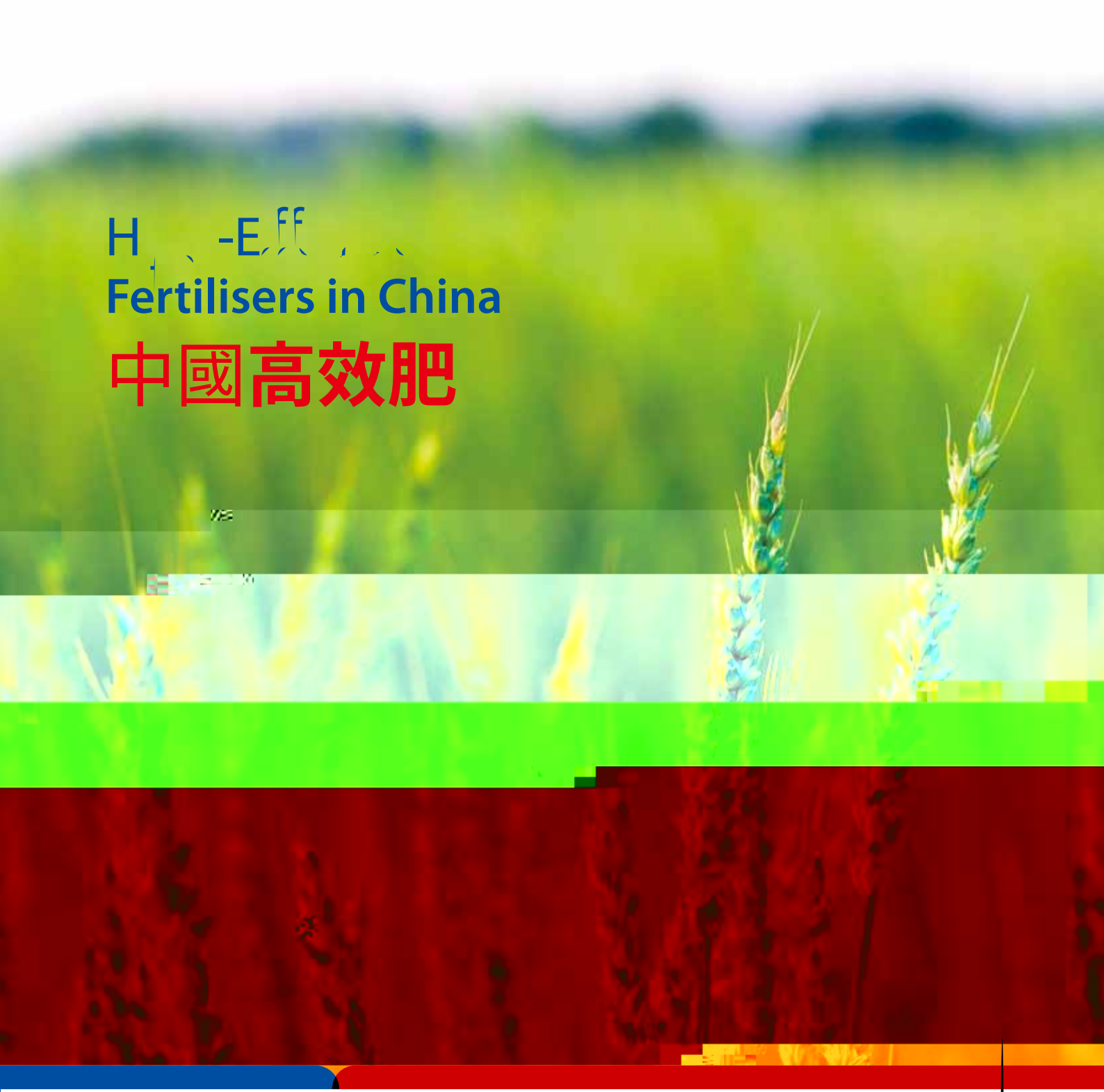


H -E
Fertilisers in China
中國高效肥

ANNUAL REPORT 2018 年報

心连心

China XLX Fertiliser Ltd.
*

(Incorporated in Singapore with limited liability)
(於新加坡注冊成立之有限公司)

僅供識

CHINA XLX DEVELOPMENT

- Chinese high-efficiency fertilizer advocator
- Environmental Protection Standard Enterprise established by the M , f E e a P ec a d C a Na a N ge Fertilizer Industry Association
- Awarded "Standard Enterprise for Synthetic Ammonia Efficiency Leaders" by the China Petroleum and Chemical Industry Federation f e e c ea e ea
- New/High Tech Enterprise in the PRC (enjoying preferential income a a e f 15%)
- First state-level nitrogen fertiliser research center and largest ag a e ce ce e e PRC
- First producer mastering the controlled release urea production a e ed ec g e PRC

- 中國高效肥倡導者
- 國家環保部、中國氮肥工業協會樹立的環保標準企業
- 連續七年獲中國石油和化學工業聯合會頒發「**合成氨能效領跑者標杆企業**」
- 中國高新技術企業(享受15%的優惠所得稅率)
- 首個國家級氮肥研發中心和全國性農化服務中心
- 中國第一家掌握控失尿素生產專利

C . . I .
公司資料

HEADQUARTERS AND PRINCIPAL PLACE OF BUSINESS IN PRC

X a g Ec c De e e , Z e
He a P ce
PRC 453731

總辦事處暨中國主要營業地點

中國河南省
新鄉經濟開發區
郵編：453731

STOCK CODE

H g K g S , c C de: 1866

股份代號

香港股份代號：1866

CORPORATE WEBSITE

, , , .c a .c .

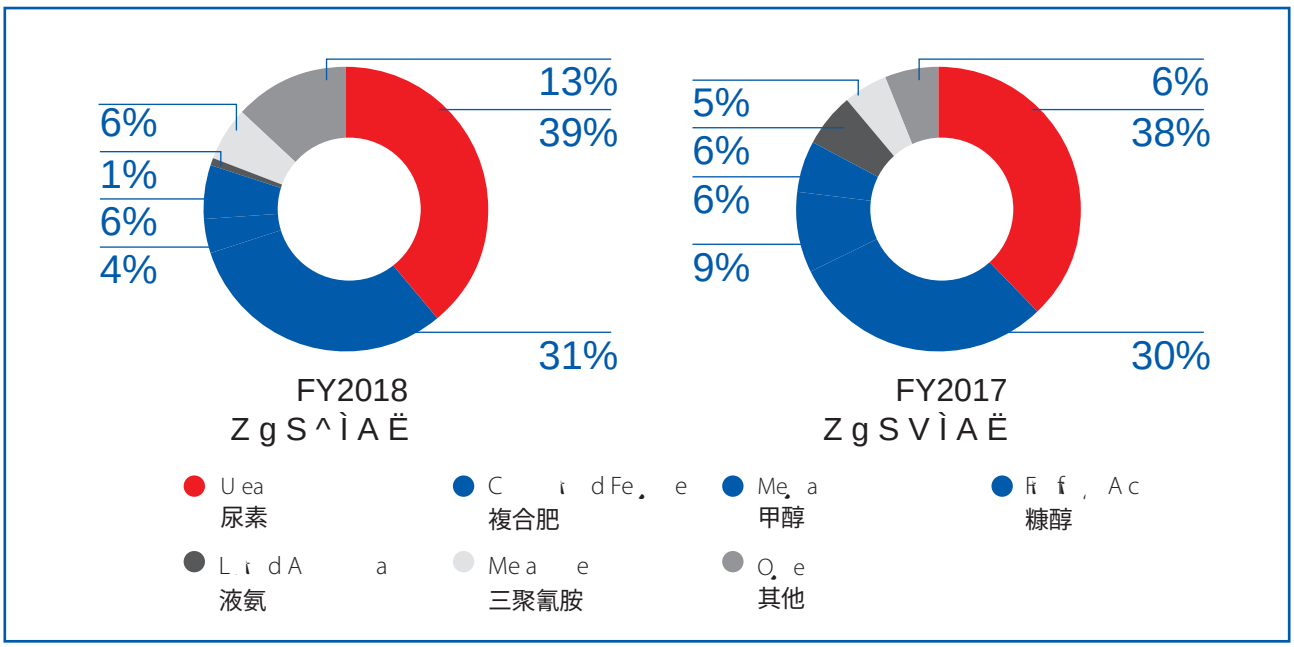
公司網址

, , , .c a .c .

RESULTS PERFORMANCE 業績表現

(RMB)	（人民幣百萬元）	2017 二零一七年	2018 二零一八年
Re e e	收入	7,562	**9,195**
C f ae	銷售成本	(5,975)	**(6,955)**
G f.	毛利	1,587	**2,240**
P f. bef e a	除稅前盈利	485	**777**
I c e a e e e	所得稅開支	(61)	**(122)**
Ne f.	純利	424	**655**
Ba ca dd ed ea g e ae (RMB ce)	每股基本及攤薄盈利（人民幣分）	33.95	**53.34**
D de d e ae (RMB ce)	每股派息（人民幣分）	8.49	**10**

REVENUE BREAKDOWN B SEGMENT 分類產品收入



M . E . 2018
二零一八年度大事記

1

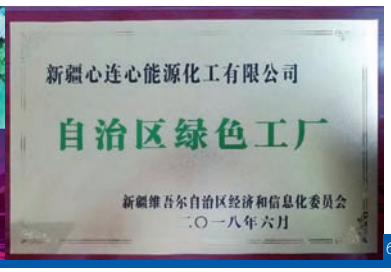
2

3

4

5

6.1



6.2

1月 JANUARY

XLX、 . ea ad'2017 G de H g K g S. c M . Va abeE eg a dRe ce C a . –
中國心連心化肥榮獲'2017年金港股最具價值能源與資源股公司'大獎 1

2月 FEBRUARY

XLX、 . e . . e f'X ag F e- . a l d . a E . e e–
心連心公司榮獲'新鄉市五星級工業企業'稱號 2

3月 MARCH

Gea a . e . ! XLX 2018 Ce . a C a Ma e S e Ma e g S . . a c g!
萬眾矚目！心連心2018中原市場夏季行銷峰會重磅來襲！ 3

4月 APRIL

I . a a . a d c g f . ef . g face fTa C a M e a c e ed
天欣煤礦首採工作面安裝調試完成 4

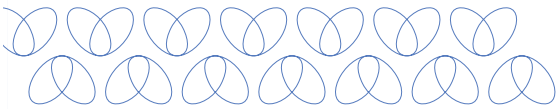
5月 MAY

Ob e a . g f He a P ce' 'T ee Ta f a –ca e . XLX c a . . e . ga . e gee . a f a .
河南省'三大改造'觀摩團蒞臨心連心公司調研綠色化改造工作 5

6月 JUNE

Li X g , C a a f XLX, a ed a '. e M . Bea . f E e a . He a –
心連心公司董事長劉興旭榮膺'河南最美環保人物'' 6.1

Ad e e . . egee de e e a . - X ag XLX . e . . e'A . i Reg Gee Fac . –
堅持走綠色發展道路—新疆心連心公司榮獲'自治區綠色工廠'稱號 6.2



P JNBUFM

XOFST

P

PNGBOT

UFS

FDPNNFOEFE

FWFOVF

JCVUBCMF

UVSF

SPTT

GVSUIFS

RESULT HIGHLIGHTS

3FBMJTE

SPGJU BSHJC

F PEVDU

PBSE FDUPST

PROSPECTS

Af e , c ec e ea f ca ac , ic ead e , e e ca ac , a e ea d , a bee a ea ed, c f g ce a i . . ei ea ce. Te bac g d f ed e c ec , a d e e a ec a e a i c a ged. l e ec ed a e bac , a d d c ca ac , , be e a ed e fi e, a d e d a c ce a f ei ea d , , be further increased. The Group will optimize the production lines according . . ee ab ed , -c a d d c dffe e a a eg, e a ce e d c fe b , adi e ca ab , , a d e g e e c ca ab , .

W . e i cce fi ea f eG i ' X a g ba e ea e Pae lla dc a e, i d c c ae ec e . e, a d e i i , i a , , ce a d e a e f i d c , ce a e. Fi e e, , . e i cce fi ea f eG i ' Ja g ba e compound fertilizer project, the Group initially achieved a national layout, , c a, g a d fi da f i b e de e e . . a e e e.

STRATEGIC OBJECTIVES

F e e . . ee, ea , e , ac e, e d de a d f ce, a d d . a i g a d g a dde e e . , f a ' ec ca a , d c a , a e g a , e ce a , e a ce a e, g e ce fe a a d a d, g g . g . e i d b a d . f 'P ee f Hg -Eff c e c, Fe . e C a–a d ' Leade f C e ca l d . , .

W g f a be . e . , a i c a e' , a d . e . g c a e d ea . a a XLX e ea , a , . e f . l acc da ce , . . e ea d e e e . . a eg, f . e G i , , e a d e e . . e c e . e a eg, f 'c b a f , c . a d d ffe e a . , ac e e d . , -ead g c . c i . , d . , -ead g . ec g, e e, a e, -ead g b a d a e, g a d d . , -ead g afe , a d e e . a . ec , . e a e f 'P ee f Hg -Eff c e c, Fe . e C a– ead g . e d . , ; a d i . g . e c . i i e a f g -effce c, c e ca fe . e a d ag a i a ce ce, e, a d g fa e a d e g . e c i . , , , . g e . a d a d . e d . , . We , ac e, i de e c a e e b , ead g . e d . , , a d . e, bec e ' . e . e ec ed e . e e . e c e ca fe . e d . , C a–.

前景展望

經過連續兩年的產能結構調整，尿素行業產能過剩情況已有所緩解，並對尿素價格形成一定支撐。國內安全、環保形勢嚴峻的大背景依然沒有改變，預計未來還會有更多的落後產能被淘汰，尿素行業的產業集中度將進一步提升。本集團將按既定的低成本和產品差異化戰略，優化生產線，提升產品柔性調節能力，強化風險控制能力。

隨著本集團新疆基地三聚氰胺二期和煤礦的順利投產，我們的生產成本更具競爭優勢，產品產量、質量、售價和出口銷售均將有所提高，而隨著本集團江西基地複合肥項目的成功投產，使本集團初步實現全國佈局，為我們的業務發展再邁上新台階奠定堅實的基礎。

戰略目標

未來三年，我們將積極響應社會、行業升級發展的要求，重點做好「技術創新、產品創新、營銷創新、服務創新」，著力提升營銷服務專業化水平，突出「中國高效肥倡導者」、「化工行業領先」的強勢品牌定位。

為了明天更美好亦是我們的企業使命，更是全體心連心人不懈追求的強企之夢，根據本集團發展總戰略，堅持「低成本+差異化」的競爭策略；實現成本消耗行業領先，技術水平行業領先，品牌營銷市場領先，安全環保行業領先，以「中國高效肥倡導者」身份引領行業；並以更高標準引領行業，支持行業對高效能化肥和科技農業的持續探索，且回報農民，服務社會；主動擔負企業的更大責任，努力成為「中國最受尊重的化肥企業集團」。

C ' S
主席報告

APPRECIATION

L g bac , e a e f f c f de ce; g . . e f i e, . e e . a g t e . Faced , . . e . i . e a d c a e ge f dee . a f a a d i g ad g f . e d . , , a . e , . e e . e a e e . c a ge , e t . i , e g , ad e e . t e e a d h d t , c e c e . . e e ba ed . e e . e a t e c a .

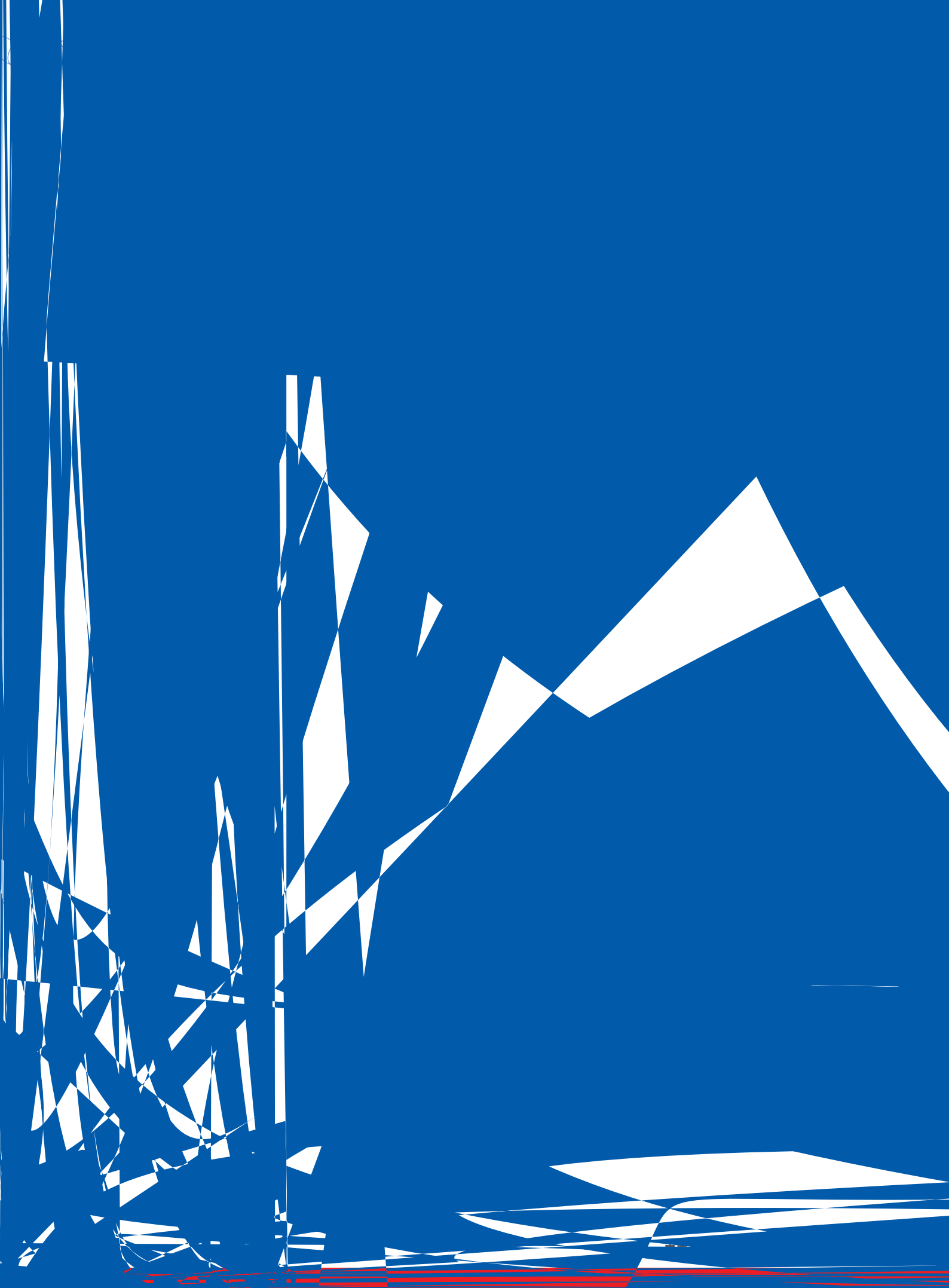
La . , , be a f f . e B a d , l , t d e . . a e . . i . , . e . e d , ea . fe . g a . i de . a S a e de , . e C a , ' a age e . . ea , a . e . aff , a . e a d f e d , a e bee ca g f a d t . g t . l 2019 , . e G t ' e a age e . a d . aff , c . t e , g c e e , a d , . ge . e t de . e eade f . e B a d . e dea t . ac e e be . e e f ce a d e . e . e eade 8 a d , 下齊心，共同奮進，1 努力為各位股

致謝

回顧過去，我們信心滿滿；展望未來，依然征途漫漫。面對著行業深度轉型升級的機遇和挑戰，不管外部環境如何風雲變幻，我們都要毫不動搖地堅持做好自己，打造我們自己基於整條價值鏈的核心競爭力。

最後，藉此機會，本人謹代表董事會向各位股東，公司管理層、全體員工、所有客戶和關心支持本集團發展的各界朋友們，致以衷心的感謝！二零一九年，本集團的高級管理層和全體員工，將在董事會指導下，上下齊心，共同奮進，努力為各位股東贏得更佳的業績回報，心連心的明天也一定會更加光輝燦爛！

董事會主席
劉興旭
二零一九年三月二十五日



E E TE

Re e i e ce ea ed b a a e, RMB1,633 22% f a a e, RMB7,562 e FY2017 a a e, RMB9,195 e FY2018. T e ce ea e f e e i e, a a , d e . e ce ea e f ae i e fc i dfe . e, d e , ether (DME) and melamine, and higher average selling prices of i ea, c i dfe . e a d ea e.

T EA

Re e i e de ed f . e a e fi ea ce ea ed b a a e, RMB697 a a e, 24% f a a e, RMB2,852 FY2017 a a e, RMB3,549 FY2018. T e ce ea e, a a , d e . e ce ea e a e age e g ce fi ea b a a e, 26% a a e i . f . e ce ea ed ae f g effce c, i ea, a d . e. g . e g i , . ig d . , c da a d . eg , ge e . e i e C a.

C , T . D FE ILI E

Re e i e de ed f . e a e fc i dfe . e ce ea ed b a a e, RMB535 a a e, 24% f a a e, RMB2,272 FY2017 . a a e, RMB2,807 FY2018. Si c ce ea e, a a , d e . . e ce ea e ae i e fc i dfe . e b a a e, 12% f a a e, 1,244,000 . FY2017 . a a e, 1,396,000 . FY2018 a a e i . f . e e a f ae e, a d ce ea e d c, ca ac . , a d . e ce ea e a e age e g ce b a a e, 10%.

收入

收入由二零一七財政年度的約人民幣7,562,000,000元增加約人民幣1,633,000,000元或22%至二零一八財政年度的約人民幣9,195,000,000元。收入增加主要由於複合肥、二甲醚(DME)及三聚氰胺的銷量增加，以及尿素、複合肥及三聚氰胺的平均售價上漲所致。

尿素

尿素的銷售收入由二零一七財政年度的約人民幣2,852,000,000元增加約人民幣697,000,000元或約24%至二零一八財政年度的約人民幣3,549,000,000元。該增加主要由於尿素的平均售價上漲約26%所致，而售價上漲乃由於高效尿素銷售增加、透過行業整合收縮供應及中國日益增加的環境壓力所致。

複合肥

複合肥的銷售收入由二零一七財政年度的約人民幣2,272,000,000元增加約人民幣535,000,000元或約24%至二零一八財政年度的約人民幣2,807,000,000元。該增加主要由於複合肥的銷量由二零一七財政年度的約1,244,000噸增加約12%至二零一八財政年度的約1,396,000噸所致和複合肥平均銷售價格上漲約10%所致，銷量增加乃由於銷售網絡擴張、產能提升所致。

E HA L

Re e i e de ed f . e a e f e. a dec ea ed b, a a e, RMB328 a a e, 48% f a a e, RMB685 FY2017. a a e, RMB357 FY2018. T e dec ea e, a a , di e. . e dec ea e a e i e b, a a e, 55% f a a e, 327,000 . FY2017. a a e, 149,000. FY2018. T e ed c a e i e f e a , a di e. . e c ea e f . e a c i . b, . e G i a feed. c f d c f dimethyl ether (DME). The decrease was offset by the increase in a e age e g ce f e. a b, a a e, 15%.

DI E H LE HE D E

Re e i e de ed f . e a e f DME c ea ed b, a a e, RMB874 a a e, 326% f a a e, RMB268 FY2017. a a e, RMB1,142 FY2018. T e c ea e, a a , di e. . e c ea e a e i e b, a a e, 349% f a a e, 70,000. FY2017. a a e, 314,000. FY2018. I J e 2018, . e G i ' DME P ec a e II He a a i cce f , c e ced e a . T e G i ' DME a i a d c, ca ac., c ea ed f 200,000. . 400,000. FY2018. T e c ea e . e G i ' a i a DME d c, ca ac., , f . e e a ce. e fe b., fadi . e. be, ee d c, e acc d g. . e f.ab., fdffe e, d c, .

ELA J E

Re e i e de ed f . e a e f ea e c ea ed b, a a e, RMB178 a a e, 47% f a a e, RMB383 FY2017. a a e, RMB561 FY2018. T e c ea e, a a , di e. . e c ea e a e i e b, a a e, 30% f a a e, 63,000 . FY2017. a a e, 82,000. FY2018. I J , 2018, . e G i ' ea e ec. P a e II X ag a i cce f , c e ced e a , a d. e G i ' a i a ea e d c, ca ac., c ea ed f 60,000. . 120,000. .

甲醇

甲醇的銷售收入由二零一七財政年度的約人民幣685,000,000元減少約人民幣328,000,000元或約48%至二零一八財政年度的約人民幣357,000,000元。該減少主要由於銷量由二零一七財政年度的約327,000噸減少約55%至二零一八財政年度的約149,000噸所致。甲醇的銷量減少乃由於本集團將甲醇作為原料用於生產二甲醚(DME)而造成內部消耗增加所致。該減少被甲醇平均售價上漲約15%所抵銷。

二甲醚 D E

二甲醚的銷售收入由二零一七財政年度的約人民幣268,000,000元增加約人民幣874,000,000元或約326%至二零一八財政年度的約人民幣1,142,000,000元。該增加主要由於銷量由二零一七財政年度的約70,000噸增加約349%至二零一八財政年度的約314,000噸所致。於二零一八年六月，本集團於河南的二甲醚二期項目已成功開始營運。本集團的二甲醚年產能由200,000噸提升至二零一八財政年度的400,000噸。本集團的二甲醚產能提升將進一步增加根據不同產品的盈利能力調整生產線的靈活性。

三聚氰胺

三聚氰胺的銷售收入由二零一七財政年度的約人民幣383,000,000元增加約人民幣178,000,000元或約47%至二零一八財政年度的約人民幣561,000,000元。該增加主要由於銷量由二零一七財政年度的約63,000噸增加約30%至二零一八財政年度的約82,000噸。於二零一八年七月，本集團於新疆的三聚氰胺二期項目已成功開始營運，且本集團的三聚氰胺年產能由60,000噸提升至120,000噸。

FT FT , LALC H L

Re e i e de ed f , e a e ff f , ac c ea ed b, a a e, RMB60 13% f a a e, RMB462 FY2017, a a e, RMB522 FY2018. T e c ea e, a a , d e, , e c ea e ae i e b, a a e, 7,000, f a a e, 32,000, FY2017 , a a e, 39,000, FY2018. T e c ea e, a ff e, b, e ed c, , ea eage e g ce ff f , ac b, a a e, 7%.

, FI ABILI ,

O e a g f, a g c ea edf a a e, 21% FY2017, a a e, 24% FY2018 a , d e, , e c ea e , eg f, a g f i eaa d, e e e, f d c, afe be a e af e, ec ece e, f d c, f ea ead DME d c, .

T EA

G f, a g f i ea ae c ea edf a a e, 23% FY2017, a a e, 31% FY2018. T , a a , d e , , e c ea e a eage e g ce f i ea b, a a e, 26% , e acc i , f, e, g, e g i , d e, g , g e e, a , ec, e i e C a a d d , , c da, a , e a, e c ea ed ae f g -eff ce c, i ea a d e ce i ea. l , e FY2018, e ae i e f e ce i ea, a a a e, 242,000, ,, c , a a e, 59% g e , a , e ae i e f a a e, 152,000, FY2017. T eg f, a g f e ce i ea, a a e, 40% FY2018. T e c ea e, a a, a, ff e, b, , e c ea e a eage c , f ae b, a a e, 13% d e, , e g e a eage c a i c a ed ce.

C , T, D FE ILI, E

G f, a g f c i d fe, e a a e, 15% FY2018, , c e a ed , abe a c a ed, FY2017. D i e, , e ae, ea ' eff , , eG i c , i ed, ec da c ea e ae i e f c i d fe, e , e c ea g, c e, , e a e, c d, .

糖醇

糖醇的銷售收入由二零一七財政年度的約人民幣462,000,000元增加約人民幣60,000,000元或13%至二零一八財政年度的約人民幣522,000,000元。該增加主要由於銷量由二零一七財政年度的約32,000噸增加約7,000噸至二零一八財政年度的約39,000噸所致。該增加被糖醇的平均售價下降約7%所抵銷。

盈利能力

整體毛利率由二零一七財政年度的約21%提升至二零一八財政年度的約24%，主要由於尿素的毛利率提升，以及於三聚氰胺及二甲醚產品投產後靈活優化產品組合所致。

尿素

尿素銷售的毛利率由二零一七財政年度的約23%提升至二零一八財政年度的約31%。這主要由於受中國日益增加的環保壓力及行業整合導致供應收緊影響以及高效尿素和車用尿素銷量增加，尿素的平均售價增加約26%所致。二零一八財政年度，車用尿素銷量約242,000噸，比二零一七財政年度的銷量約152,000噸增長約59%。二零一八財政年度的車用尿素的毛利率約為40%。該增加被平均銷售成本增加約13%所部分抵銷，而平均銷售成本增加乃由於煤炭平均採購價增加所致。

複合肥

複合肥的毛利率於二零一八財政年度為約15%，與二零一七財政年度相比維持穩定。由於銷售團隊的努力，本集團在日益競爭的市況下繼續錄得複合肥的銷量增加。

HE J C EA DGAJ ,

O e c ea d ga c ea ed b a a e, RMB25 f a a e, RMB88 FY2017 a a e, RMB113 FY2018. T e c ea e a a , d e . e c ea e e c e ae f a e a d ee c c a d ga f fa a ec a ge f de a e f a ca . e . b a a e, RMB32 a d RMB18 e ec e, . T e c ea e a a a , ff e b e dec ea e f b d c e, ec a ge ga a d e c e f ae f b - d c fa a e, 12 ,7 a d 9 e ec e, .

,ELLJ GA DDI IBT I E ,E ,E

Se g a d d b e e e c ea ed b a a e, RMB25 f a a e, RMB483 FY2017 a a e, RMB508 FY2018. Si c ea e a a , d e . e c ea e f a . a c age a d . c fa a e, RMB41 a d RMB9 e ec e, . T e c ea e . a . a c age a d . c ae e . ed f . e a d e a f e G ' ae e a d . eg . ae e fc d fe e FY2018. T e c ea e a a a , ff e b e dec ea e a d e e e e e e, ae ge e e a d ff cee e e b a a e, RMB10 , RMB8 a d RMB3 e ec e, .

GE E ALA DAD J I A I EE ,E ,E

Ge e a a d ad . a e e e e c ea ed b a a e, RMB82 f a a e, RMB415 FY2017 a a e, RMB497 FY2018. T e c ea e a a , d e . e c ea e de ec a a da . a c . , aa e, c e . a fee , aff e fa e, ed c a fee a d e a e e e b a a e, RMB23 , RMB26 , RMB16 , RMB14 , RMB9 a d RMB9 e ec e, . T e c ea e a a a , ff e b e dec ea e . a ac fee ea . ba a fa a e, RMB13 .

其他收入及收益

其他收入及收益由二零一七財政年度的約人民幣

0 00 000Z86
e

B
F 000 000ZaE E
3 5 C
Ye -G 000 000Z86
#T+ gSFO Y

Z
000 000Z
6 G4G1 000 000
000 000Zf c
6 Z
-G 000 000Z86
Y

4d
4d 7Z
e4d ;
&4d Z
4d
4d

II FINANCIAL REVIEW

GEA J G

T eG t , ca a t g a gea g a , , c e deb d ded b , e agg ega e f . a ca a a d e deb . T eG t ' c , ee , e gea g a be , 90%.

II 財務狀況回顧

資產負債

本集團使用資產負債比率(負債淨額除以總資本加負債淨額總和)來監控資本。本集團的政策是將資產負債比率維持在90%以下。

		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
T ade a abe	貿易應付款項	**282,825**	246,701
B a abe	應付票據	**280,105**	423,915
C . ac ab . e	合約負債	**689,951**	795,448
Acc a a d . e a abe	應計費用及其他應付款項	**1,185,463**	834,858
A t . d e . ea edc a e	應付關連公司款項	**21,052**	45
L a f a -c . g . e e .	非控股權益之貸款	**75,500**	75,250
I . e e . -bea g ba a d . e b , g	計息銀行及其他借款	**5,342,891**	4,611,127
B d a abe	應付債券	**692,833**	1,100,000)
Le : Ca a d ca e t ae .	減：現金及現金等價物	**(346,151)**	(341,270))
Le : P edged . e de .	減：已抵押定期存款	**(258,839)**	(181,077)
Ne deb .	負債淨額	**7,965,630**	7,564,997
E t . a . b . abe . , e f . e ae .	母公司擁有人應佔權益	**3,921,814**	3,366,675)
Le : S a t . , e e ef d	減：法定儲備金	**(45,753)**	(327,793)
T . a ca . a	總資本	**3,876,061**	3,038,882
Ca . a a d e deb .	資本和負債淨額	**11,841,691**	10,603,879
Gea g a .	資本負債比率	**67.27%**	71.34%

Ne deb . ci de . e e . -bea g ba a d . e b , g , a f a -c . g . e e . , b d a abe , ade a d b a abe , a t . d e . ea edc a e , acc a a d . e a abe , c . ac ab . e , e ca a d ca e t ae . a d edged . e de . . Ca . a ci de e t . , a . b . abe . . e , e f . e ae . e . eab e- e . ed . a t . , e e e f d.

負債淨額包括計息銀行及其他貸款、非控制權益之貸款、應付債券、貿易應付款項及應付票據、應付關連公司款項、應計費用及其他應付款項、合約負債、減現金及現金等價物以及已拗榳酞뷔佝酞款窒T놐及其他、

III PROSPECTS

De .e. a. . ega ce c . ted. e a a. a ، e e a d. ede a d f t ea dec ed f . ee c ec . e, ea a a e . f. e ed c. fc a. g a ea, . e c da. a d .eg a. . e ea d . , a acce e a.ed d e. . e c ea g e t e fe e.a .ec. ce . e PRC. T e e.e e ، . b e.e.ec ge a d g c . a d t abe. c , ، . . e e e a. e e.a .ec. standard are being squeezed out of the market, leading to a subtle ba a ce . e t , a dde a d fi ea . e PRC a d c ea. g t . f . e t ea ce. A. e e., a f f. e d c. ca ac., fc a-ba ed t ea C a . t g. e. ad. a ce ff ed-fac .,. W. . e c . t t e e. a. f d e. ce e.a .ec. ea t e,، e e ec. a. e b e.e d c. ca ac.,، bed e t. . ef.t e, a d . e d c. a c ce. a. f. e t ea d . ,، be fi . e e a ced.

T eG t ، c . te. . e. e e e.a. f ،- c . a d d c. d ffe e. a. . a.ege, a . c . te. e c ea e . eG t ' ae f g effce c, fe. e ,. e eb, e a c g. e f.ab .,. a d a e. c e. . e e f. e fe. e d c. f. eG t .T e e, -c ed ea e P a e ll d c. e a d c a e X a g ca fi . e e a ce. e f.ab .,. a d e . a ce f. e X a g ba e f . eG t .W. . e . e a. f. eG t ' Ja g P a e l compound fertilizer project, the Group has established a nationwide a, t. a. a . a .age،، c de a d fi da. f. e C a , . . e g. e a de a d g gf ، a d.

I de . . e. e de e e. f. e fi fi , a c b e , . e fi . t a. e f 2018,. e G t e.ab ed a e a a.e t . f Q g E e g,،، e a b e c i de . e d c. a d a e ff fi fi , a c a dd e., fi a e c. Mea ، e, He E e g, a bee a c t ed. t g ca .a ec. , a d. a b e c i de fi fi a a d b a ، e ge e a. .F ، g c e. fi c a c t . ,. e G t e.ab ed a e. ca , - .eg a.ed a t e c a f fi fi a, fi fi , a c a dd b a ، e ge e a. ،، c c ea.e c e. e e f. e G t . e e, a e. .I N e be 2018,. e G t ' t b da, , He a X a Fe. e C ., L d., a ed RMB600 . t g e t .، fi d a g, a d b t g. .a.eg c a e de t c a Ha. g l a. Sec . e l e. e. C ., L d. a d N gb Y a a A , l e. e. Partnership (Limited Partnership). This improved the capital structure a d ed c ed. e f a c a f. e G t .

III 前景

雖然糧食價格持續低迷以及調減玉米種植面積而導致尿素需求連續三年下滑，但是隨著國內環保政策壓力提升使尿素行業整合加速。其中技術落後，成本高，環保不達標的企業逐步被淘汰，使國內尿素供需依然保持緊平衡，並對尿素價格形成支撐。目前國內還有一半的煤頭尿素產能為固定床傳統工藝。隨著國內環保政策的不斷落地，我們預計未來還會有更多落後產能被淘汰，尿素行業的產業集中度會進一步提升。

本集團將繼續推動低成本和產品差異化戰略的實施，使本集團高效肥的銷售佔比持續提高，從而提升本集團化肥產品的盈利能力和市場競爭力。新投產的新疆三聚氰胺二期生產線和煤礦，使本集團新疆基地的盈利能力和抗風險能力進一步提升。而隨著本集團江西基地一期複合肥項目的順利投產運行，使本集團初步實現全國佈局，為公司進一步做強做大打下堅實的基礎。

為促進糖醇業務的發展，於2018年四季度本集團單獨設立氫力能源，主要經營範圍包括為生產和銷售糖醇和二甲基呋喃等產品。同時增資收購了禾力能源，主營業務包括糖醛和生物質發電等。有關收購完成後，本集團實現了糖醛、糖醇和生物質發電的產業鏈運營，使本集團在新的領域形成市場競爭力。2018年11月，本集團附屬公司，河南心連心化肥有限公司股權融資人民幣6億，引進海通創新證券投資有限公司和寧波元年合金投資合夥企業（有限合夥）等戰略股東。此舉優化了本集團的資本結構，降低了財務風險。

VI) SUPPLEMENTAR INFORMATION

1. ,E A I, AL A DFI A CIAL I,K,

I, A KE I,K

Te a ae, f, eG t ci dec a ge , ea eage e g ce f e, di c, ,c a ge in the costs of raw materials (mainly coal) and fi c,i a, .ee, a dec a ge a,e.

II, C DI , , ICE I,K

TeG t a e ed, c d,, ce a gf fi c,i a, di c, ae ce a d c , f a, a,e a.

III, J E E, A E I,K

Te a a e, .ee, a,e , a, eG t e ed, ci de, eG t ' g-e deb, b ga, \ c ae t bec, , f a, g .ee, a,e.

I, F EIG E CHA GE I,K

TeG t ' e e t ea d c , a e a , de a,ed RMB. S e c , a, be de a,ed H gK gd a , U .ed S,a,e d a S ga ed a.

VI) 補充資料

1. 營運及財務風險

I, 市場風險

本集團的主要市場風險包括主要產品平均售價變動、原材料(主要為煤)的成本變動及利率和匯率的波動。

II, 商品價格風險

本集團亦面臨因產品售價及原材料成本波動而產生的商品價格風險。

III, 利率風險

本集團承擔的主要市場利率風險包括本集團受浮動利率影響的長期債務承擔。

I, 外匯風險

本集團的收入及成本主要以人民幣計值。部分成本可能以港元、美元或新加坡元計值。

(II) GEARING RATIO

The Group manages its capital to support its business and maximise shareholder value. The Group manages the capital structure and makes adjustments to it according to changes in economic conditions. The Group may issue new debt or new shares to maintain or adjust the capital structure. There was no change in the objectives, policies or processes for managing capital for the years ended 31 December 2018 and 2017. The gearing ratio of the Group (calculated as net debt divided by the aggregate of total capital and net debt) decreased from approximately 71.34% as at 31 December 2017 to approximately 67.27% as at 31 December 2018.

(II) 資產負債風險

本集團監控其資本比率，以支持其業務及最大化股東價值。本集團根據經濟狀況變動管理資本結構以及就此作出調整。本集團可以透過籌集新債或發行新股以保持或調整資本結構。於截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度，管理資本的目標、政策或流程概無任何變動。於二零一八年十二月三十一日，本集團資產負債比率（負債淨額除以總資本加負債淨額總和）自二零一七年十二月三十一日的約71.34%減少至約67.27%。

2. CONTINGENT LIABILITIES

As at 31 December 2018, the Group had no material contingent liabilities (2017: Nil).

2. 或然負債

於二零一八年十二月三十一日，本集團並無任何重大或然負債（二零一七年：無）。

3. MATERIAL LITIGATION AND ARBITRATION

As at 31 December 2018, the Group was not involved in any material litigation or arbitration.

3. 重大訴訟及仲裁

於二零一八年十二月三十一日，本集團並未牽涉任何重大訴訟或仲裁。

4. EMPLOYEE AND REMUNERATION POLICY

As at 31 December 2018, there were 6,485 (2017: 6,119) employees of the Group. Staff remuneration is determined according to the performance of individuals and industry practice, and is reviewed from time to time. The Group also provides other staff benefits, including medical insurance and life insurance, and grants discretionary bonuses and share options to eligible employees of the Group.

4. 僱員及薪酬政策

於二零一八年十二月三十一日，本集團有6,485名（二零一七年：6,119名）僱員。員工薪酬待遇乃經考慮市況及有關個人的表現後釐定，並可不時予以檢討。本集團亦提供其他員工福利，包括醫療保險及壽險，並根據合資格員工的表現及對本集團的貢獻，授出酌情獎勵花紅。

BOARD

E ECT I E DI EC ,

.LIT J G T CHAI A F HE B A D

Aged 64, c a, c age f ea . a egc a g ad b e de e e. f. e G . M. Li , a a .ed a a ee a. e D ec 26 J , 2006. He a a e be f. e NC. M. Li a e 20 ea fe e ece . ec e ca fe. e d . , . He a e . , . ee e. c . a. f. e Ad , C ..ee f C a N. ge Fe. e l d . , A ca . M. Li , a a .ed. e fac , ead f X ag Fe. e Fac , , a a e- , ed e . e e, c age f fac , ea 1994 a d. e beca e. ec a a a d. ege ea a age f XLX C e f J , 2003. J , 2006. He, a . ege ea a age f He a XLX f J , 2006. A 2016, a d a a bee . ec a a f He a XLX ce J , 2006. I Febr a , 2003, M. Li , a a a ded. e 'P c a Safe P d c. Ad a ced W e –b Safe P d c. C ..ee f He a P ce a d Pe e Bi ea f He a P ce f . , a d g e f a ce afe. , , . I A 2004, e , a a a ded. e –He a Province Labour Model (Advanced Worker)" and in 2005, he was awarded . e He a P ce O . , a d g P a e E . e e E . e e a –b , . e Pe e' G e e . f He a P ce. He , a a . e , e f –Na a Lab r Da Meda ' 2009 r ed b A C a Fede a f Tade U , a d , a a a ded. e 'C a Pe a & C e ca O . , a d g P a e E . e e E . e e a l a A ad– Ma 2014. He , a a a ded. e 'He a Ec c Ce eb . , f. e, ea 2014–a d 'M de Worker of China" in 2015, and also the "Most Excellent Citizen in Xinxiang" 2017. M. Li g ad a a ed f X ag B adca . g a d Te e U e . , J , 1986 , a D a A . . I 2006, e c e ed EDP (Executive Development Program) from Guanghua School of Management, Pe g U e . , . I 2010, M. Li , a a a ded. e r a f ca f 'Se Ec . –b . e Pe e' G e e . f He a P ce a d. e EMBA deg ee f T g r a U e . , . M. Li . ec . g a e de a da d ec f P ee T H d g L . ed, a r b . a . a S a e de.

董事會

執行董事

劉興旭先生　董事會主席

64歲，主要負責本集團的整體戰略規劃及業務發展。劉先生於二零零六年七月二十六日出任執行董事，彼亦為提名委員會成員。劉先生於化肥業擁有逾20年經驗，目前是中國氮肥工業協會顧問委員會專家顧問。劉先生於一九九四年獲委任為國有企業新鄉化肥總廠廠長，負責工廠營運，及後於二零零三年七月至二零零六年七月成為心連心化工董事長及總經理。彼於二零零六年七月至二零一六年四月出任河南心連心總經理，並自二零零六年七月起出任河南心連心董事長。於二零零三年二月，劉先生獲河南省安全生產監督委員會及河南省人事局頒授「全省安全生產先進工作者」的殊榮，以表揚其於安全工作方面的傑出表現。彼獲河南省人民政府於二零零四年四月頒授「河南省勞動模範（先進工作者）」的殊榮及於二零零五年頒授「河南省優秀民營企業家」的殊榮，並於二零零九年被中華全國總工會授予「全國五一勞動獎章」殊榮及於二零一四年五月被授予「中國石油和化工優秀民營企業家創新成就獎」殊榮。彼於二零一五年獲「二零一四年度河南經濟年度人物」及「全國勞動模範」稱號，亦於二零一七年獲「最美新鄉人」榮譽稱號。劉先生於一九八六年七月畢業於新鄉廣播電視大學文學系，於二零零六年完成北京大學光華管理學院高級管理人員培訓課程，於二零一零年獲河南省人民政府頒發「高級經濟師」殊榮，並獲得清華大學高級管理人員工商管理碩士學位。劉先生為主要股東P ee T H d g L . ed的控股股東及董事。

任榮魁先生

C G R

企業管治報告

C . G . R .

企業管治報告

Se a age e , e be a ea a abe , de e a a , f a . ef f b ef g . . e D ec f a e e . a a B ad ee g , b e . e a c r . a , e gaged ecfc ec , .

高級管理層會以簡報形式向董事報告或在董事會會議上作正式演示，以提供說明資料，又或由參與特別項目的外部顧問提供說明資料。

T e B ad a f ed eca edc ..ee a e , . e AC, the RC and the NC (collectively the "**Committees**") a . ca , g r . a d d c ag g . d . e a d e b . e eff c e . , a d effec . e , . T e C ..ee fi c . \ . c ea , def ed . e f efe e ce a d e a . g ced e , \ c a e e e ed a eg a ba . T e effec . e e f eac f . e C ..ee a c . a . , e e ed b , . e B a d.

董事會已組成多個專責委員會，即審核委員會、薪酬委員會和提名委員會(統稱「**委員會**」)，以協助董事會以有成效和高效的方式執行和履行其職責和責任。委員會是按照已清楚界定並會定期予以檢討的職權範圍和運作流程履行工作。董事會亦會定期檢討各委員會的成效。

The company secretary(ies) of the Company (the "**Company Secretary(ies)**") and/or his/her representative(s) attend(s) a B a d ee . g a d ee . g f . e C ..ee . e r e . a B a d ced e a e f \ ed a d a cab e r e a d eg a . a e c ed \ . . D a f . r . e f ee . g f . e B a d a d . e C ..ee a e c a ed . D ec a d . e C ..ee e be , a . e ca e a be , f c e . \ . a ea abe . e af . e eac ee . g a d . e f a e f r . e a e a a abe f D ec . ' ec .

本公司的公司秘書(「**公司秘書**」)及／或其代表會出席所有董事會會議和各委員會的會議，確保該等會議遵循董事會程序和遵守適用的規則和法規。董事會及各委員會會議的會議記錄初稿均須供各董事及各委員會委員(視乎情況而定)傳閱，以供彼等在每一次會議後的合理時間內提供意見，而會議記錄最後定稿可供各董事查閱。

A2. B A D C . . I I .

A a. 31 Dece be 2018, . ec . f. e B ad a f :

Executive Directors:

M. Li X gi — *(Chairman of the Board and Member of the NC)*

M. Z a g Q g (Note) — *(Chief Executive Officer)*

M. Ya Yi i a (Note) — *(Chief Financial Officer)*

Non-executive Director:

M. Z e g Ja

Independent Non-executive Directors:

M. O g Ka Gi a — *(Chairman of the AC, Member of the RC and the NC)*

M. L S e g a — *(Chairman of the NC, Member of the AC and the RC)*

M. O g We J — *(Chairman of the RC, Member of the AC and the NC)*

M. L H g g — *(Member of the AC, the RC and the NC)*

N. e: S b e i e . . . e, ea e d, 18 Ma c 2019, M. Z a g Q 和 e g ed a d M. Ma T g e g, a a . ed a . e C ef E ec . e Offce f. e C a , ; a d M. Ya Yi i a e g ed a d M. Pa W g W g Wa g, a a . ed a . e C ef F a ca Offce f. e C a , . B . M. Z a g Q g a d M. Ya Yi i a e a a . ee ec . ed ec . f. e C a , .

Di g . e, ea e ded 31 Dece be 2018, . e B ad a e . . e e i e e . f L . g Ri e 3.10 a d 3.10A f a g a. ea . . ee de e de . -e ec . e D ec . (representing at least one-third of the Board) with one of . e e ga a. e fe a i a f ca . , acc i . ga d ea . edf a ca a age e . e e . e.

A2. 董事會構成

截至二零一八年十二月三十一日止年度，董事會的組成如下：

執行董事：

劉興旭先生 — *(董事會主席及提名委員會成員)*

張慶金先生(附註) — *(首席執行官)*

閆蘊華女士(附註) — *(首席財務官)*

非執行董事：

鄭嘉齊先生

獨立非執行董事：

王建源先生 — *(審核委員會主席、薪酬委員會及提名委員會成員)*

李生校先生 — *(提名委員會主席、審核委員會及薪酬委員會成員)*

王為仁先生 — *(薪酬委員會主席、審核委員會及提名委員會成員)*

李紅星先生 — *(審核委員會、薪酬委員會及提名委員會成員)*

附註： 年末後於二零一九年三月十員租成員）洹絜成唇）

T eB ad a a ,a ed. e ece a, baa ce f a d e e ece a a,e f .eb e e i e e. a d bec. e f. eG i a d f . e e e c e f de e de. i dge e .. T e de e de. -e ec . e D ec. b g d ffe e, b e a d f a ca e e. e, e e e ce a d de e de. i dge e . . . e B a d a d. e, a e .ed. e e . e C ee. T i g a. c a. B a d ee. g , a g. e ead a ag g i e involving potential conflicts of interests and/or serving on . e C ee , e de e de. -e ec . e D ec. a e ade c . b . . . e effec. e d ec. f. e C a , a d ded ade i a. e c ec a d baa ce . afeg a d. e .e e. f b . . e G i a d. e S a e de .

董事會一直就本集團業務的需要及目標與行使獨立判斷之間所需要的技巧及經驗維持必要的平衡。獨立非執行董事為董事會提供不同的業務及財務專業知識、經驗及獨立判斷，而彼等獲邀服務各個委員會。獨立非執行董事透過參與董事會會議、在管理涉及潛在利益衝突的事宜上擔當領導工作及／或服務於各個委員會，有助本公司訂立有效的方針及給予充份的制衡作用，以況邶磕譬韃鬱籌籟睹膊

T e b g a ca de. a f. e D ec. a d. e e a. be, ee B a d e be , f a , , a e e. i . . e ec. ea ded 'D ec. , Se Ma age e . a d C a , Sec e. a e – f. a i a e .

T e C a , a ece ed, ee a i a c f a. f eac de e de. -e ec . e D ec. f de e de ce i i a . . . e e i e e. f. e L . g R e . T e C a , c de a de e de. - e ec . e D ec. . be de e de. g . f. e de e de ce g de e e. i . . e L . g R e .

A3. CHAI A A D CHIEF E ECT I E FFICE

T e C a , i . . e d f e b . , be, ee . e C a a f. e B a d a d. e C ef E ec . e Off ce f. e C a , de . e i e a ba a ce f , e a d a . . , a d e e e a ba a ce d i dge e . f e . D g . e , ea i de e e , M . L i X g i . e C a a f. e B ad, f a g . e e a . a, eg c a ga d b e de e e. f. e G i ;, e ea M . Z a g Q g . e C ef E ec . e Off ce f. e C a , , a g ca e f. e e a a age e . a d da - . -da, b e e a f. e G i . S c e a a f . e e a d d . e f C a a a d C ef E ec . e Off ce , i de abe . e, a age e . f. e G i ' affa a d f . e e f ce. e G i ' de e e .

以況紅莉鋼么長簥綱阬狐菁醞睹宗本予司

C . G . R .

企業管治報告

T e e . g D e c . a e c . r a , r d a e d \ . e g a a d e g r a . , d e e e . , a d . e b r e a d a e . c a g e . e f e . e \ e d g e a d . f a c . a . e . e d c a g e f . e e b . e . C . r g b e f g a d f e a d e e e . . D e c . a e a a g e d \ e e e e c e a , . l a d d . , e a d g a . e a e , c a g e . a e . a a d e g r a . a c a b e . . e G r a e d e d . D e c . f . e . . e f . e , r d , g a d e f e e c e .

現任董事持續獲得最新法律及法規發展以及業務及市場變動資訊，以更新彼等的知識及協助履行彼等的職責。本公司將於有需要時為董事提供持續簡介及專業發展。此外，本公司不時提供適用於本集團的主要法律及法規的新例或其變動的閱讀材料予董事研究及參考。

D r g . e , e a e d e d 31 D e c e b e r 2018 , . e D e c . a e a . c a . e d . a g a f \ :

截至二零一八年十二月三十一日止年度，董事已參加下列培訓：

– All Directors (being Mr. Liu Xingxu, Mr. Zhang Qingjin, M . Ya Yf r a , M . Z e g Ja , M . O g Ka G a , M . L S e g a , M . O g We J , M . L H g g a d M . La Je) e c e e d e g r a b e f g a d updates from the Company Secretaries/Company's a a g e e . . e G r ' b e , e a . a d c a . e g e a c e a . . e .

全體董事（即劉興旭先生、張慶金先生、閆蘊華女士、鄭嘉齊先生、王建源先生、李生校先生、王為仁先生、李紅星先生及廉潔先生）定期自公司秘書／公司管理層收取有關本集團業務、經營及企業管治事宜的簡介及更新。

M . O g Ka G a a d M . L H g g a . . e d e d relevant seminars organised by professional firms/ . . r . .

王建源先生及李紅星先生出席由專業公司／機構組織的相關研討會。

M . Lr X g r , M . Z a g Q g , M . Ya Yf r a a d M . L S e g a e a d . e c c a b e . , e d c a a d . e r b c a . r b e c . e e a . . . e G r a d . e e b . e a d b g a . r d e . e L . g R e a d e e a . e g r a . , e r e e . .

劉興旭先生、張慶金先生、閆蘊華女士及李生校先生就與本集團相關的主題以及上市規則及相關監管規定項下彼等的職責及責任細閱技術性公佈、期刊及其他出版刊物。

C . G . R .

企業管治報告

N e:

1. M. Z e g Ja , a a .eda a -e ea . ed ec . , . effec f 16 Ma 2018. Si b e e .. a . e ., 4 b ad ee g , ee edd g . e, ea e ded 31 Dece be 2018.

2. M. La Je e g eda a -e ea . ed ec . , . effec. f 16 Ma 2018. P . e g a , 3 b ad ee g ad 1 a a ge ea ee g , ee edd g . e, ea e ded 31 Dece be 2018.

3. M. L H g g , a a .eda a de e de . - e ea . ed ec . ada e be feac f . e AC, . e RC a d . e NC 16 Ma 2018. Si b e e .. a . e ., 4 b ad ee g , 3 AC ee g , RC, NC a d a a ge ea ee g , ee edd g . e, ea e ded 31 Dece be 2018.

I add , . e C a a f . e B ad eda ee g , . . e de e de . -e ea . e D ec . , . i . e e ece fe ea . e D ec . d g . e, ea i de e e .

W e . e B a d c de D ec . ' a . . e da ce a . . e ee g f . e B a da d . e C . . ee . be . a . , . i d . be . e , c . e . ea i e . e D ec . ' c . bi . . T e B a d a . a e . acc i . . e c . bi . b, B ad e be . e f c i d g e d ca e e , a d f g da ce a d ad ce a i a . . e ea g . . e G i .

附註：

1. 鄭嘉齊先生獲委任為非執行董事，自二零一八年五月十六日起生效。獲委任後，於截至二零一八年十二月三十一日止年度已舉行4次董事會會議。

2. 廉潔先生已辭任非執行董事，自二零一八年五月十六日起生效。於辭任前，於截至二零一八年十二月三十一日止年度已舉行三次董事會會議及一次股東週年大會。

3. 李紅星先生獲委任為獨立非執行董事，以及審核委員會、薪酬委員會及提名委員會成員，自二零一八年五月十六日獲委任後，於截至二零一八年十二月三十一日止年度已舉行四次董事會會議、三次審核委員會會議，未有舉行薪酬委員會會議、提名委員會會議及股東週年大會。

此外，於回顧年內，董事會主席與獨立非執行董事舉行了一次會議，會上並無執行董事列席。

雖然董事會認為董事出席董事會和委員會的會議很重要，但這不應是衡量董事表現的唯一標準，而是應同時考慮董事會成員在其他方面的貢獻，包括就本集團不同事項定期審閱以及提供指引及建議。

A7. DEL C DE F , ECT I IE, A , AC I , ,

The Company has adopted the Model Code (Appendix 10 . . eL . gR e) a . , c de f c d c, ega d g D ec, 'dea g . eC a, ' ea . e. T eC a, a ade ecfc e t , fa . e D ec, , a d . e D ec, c f ed . a . e, a ec ed, . . e M de C de, t g t . . e, ea e ded 31 Dece be 2018.

T eC a, a a e . ab ed, . . e g de e less exacting terms than the Model Code (the "**Employees Written Guidelines**"), g e g ea . e . a ac, b, . e ee a . e , ee, a e e, . e de information of the Company and/or its securities. No incident f -c a ce f . e E , ee W . . e G de e b, ee a . e , ee, a . ed b, . eC a, d g . e , ea e ded 31 Dece be 2018.

I ca e, e . eC a, a ae fa, e. c ed e d f dea g . eC a, ' ea . e, . eC a, . f . e D ec, a d ee a . e , ee ad a ce.

A7. 進行證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則(上市規則附錄10),作為其有關董事進行本公司證券買賣的行為守則。本公司已向所有董事作出具體查詢,董事確認已於截至二零一八年十二月三十一日止年度內一直遵守標準守則。

本公司亦已就監管有關僱員(彼等可能擁有關於本公司及/或其證券的內幕消息)進行證券買賣制訂一套書面指引(「**僱員書面指引**」),其條款並不比標準守則所載條文寬鬆。截至二零一八年十二月三十一日止年度,本公司並無發現有關僱員有任何不遵守僱員書面指引的事件。

倘若本公司知悉任何有關買賣本公司證券的限制期,本公司將會事先通知董事及有關僱員。

A8. C , A E G , E , A CE FT , C I , ,

T e B a d a a, e e b e f e f g . e c a . e g e a ce fi c e . i . . e c de D.3.1 f . e CG C de. T e B a d a e e, ed a d . ed . eC a, ' c a . e g e a ce ce a d ac ce , . e a g a d c . i i fe a de e e . f D ec, a d e a age e , . e C a, ' ce a d ac ce c a ce, . ega a d eg a , e i e e , . ec a ce f . e M de C de a d . e E , ee W . . e G de e , a d . e C a, ' c a ce, . . e CG C de a d d c i e . C a . e G e a ce Re .

A8. 企業管治職能

董事會整體負責履行企業管治守則的守則條文第D.3.1條載列的企業管治職能。董事會檢討及監察本公司的企業管治政策及常規、董事及高級管理層的培訓及持續專業發展、本公司就遵守法律及監管規定的政策及常規、標準守則及僱員書面指引的遵守、以及本公司就企業管治守則及本企業管治報告內的披露資料的遵守。

T e C a , a ace a , . e-b , g c, f e , ee f. e G i . a e c ce ab i . be e, e f a c a e . g, . e a c . . e a . e . T e AC c . a . , ece e i da e f . ee. e a a d. e. a g. . e a. e. c a ge . . e acc i . g . a da d a d i e , c a ea d ec. ac. f a ca . a. e e . .

D i g. e, ea e ded 31 Dece be 2018, . e AC a e d 5 ee. g . De. a f d d a a . e da ce f eac e be

T e AC, a g e e ed a -a d. e ce ded b , . ee. e a a d. f. e C a , , a a. fed. a , . e a i ea de. e. f i c e ce , i d . affec . . e de e de ce a d b ec . ., f. e e. e a a d. . T e AC ec e ded. a E . & Y i g LLP be a ed f e-a . e. a . e C a , ' e. e a a d. a . e 2019 AGM. T e e d ag ee e . be , ee . e B a da d . e AC ega d g. e e ec , a . e . , e g a. d a fe. e a a d. .

B2. E T E A I C I EE

T e RC a e . , c e a . a ff i e be , be g . e f i e . g de e de . -e ec a . e D ec , a e, M. O g Ka G a , M. L S e g a , M. O g We J a d M. L H g g. T e c a a f. e RC M. O g We J . A a ec f e i e a , c i d g b a . . ed . D ec ' fee , a a e , a , a ce , b i e a d be e f. d , be c e ed b , e RC. Eac RC e be , ab. a f . g a , e i . e ec f , e i e a ac age.

T e c a e b . e f. e RC c i de e e gad a g ec e da . . . e B a d . e C a , ' e i e a c, a d . c, i e a d. e e i e a packages of Directors and senior management (i.e. the model described in the code provision B.1.2(c)(ii) of the CG

C . G . R .

企業管治報告

T e NC a e ab ed a d e e ed ce e
cid g a g c de a e a e da ce ec d
a e ee g f eB a d a d eC ee f
ga de ai a g e ef a ce f eB ad
a a ea d effec e e a d c b f d d a
D ec .

T e D ec a d c e e C a de a f
e g fca ff ce ed b e .W e e a D ec a
i ed ec , e NC ea i a e e e
e D ec ab e ca i a d a bee ade i a e
carrying out his/her duties as a Director. For the year ended
31 Dece be 2018, e B a d a fed a eac D ec
a a ca ed i ff c e e a d e i ce e affa f
eC a .

Di g e ea i de e e e e a e d e e eCGC de effec e 1 Ja i a 2019, e C a a a ad ed e D ec N a P c . Si c c de g ec e a a d ce f e ec a d ef a ce e ai a de gi da ce e B a d a a da e fd ec f e C a . T e B a d be e e a e def ed e ec ce g d f c a e g e a ce e i g e B a d c i a da a e ea de a B a d e e a d e a c g be e B a d effec e e a d d e a e a c a ce e a ca be i e a d eg a .

提名委員會已成立並執行程
序(包括考慮董事會及各委員
會會議的出席記錄),以監察

凶挖竇嫣
告・颳鐷胺翕渥韭椗襏已蜛鈸砰馦액胺吹
及(
勿會蘋鴦歿趔磍舐懵蔗菇璐繀宰棻胺旖滬

C . G . R .

企業管治報告

C . G . R .

企業管治報告

Ba ed e b ed b ee a ad a d a a ce, e B ad ac dc ed a e f ee effec ee f eG ' a age e ad e ac , e f e, ea e ded 31 Dece be 2018. W ec ce f e AC, e B ad c de ed a eG ' a age e ad e ac , e a aed b e a age e ae effec ea dade a e add e ef a ca, ea aad c ace ad a age e f eG ' g , ea e ded 31 Dece be 2018.

基於外部及內部核數師所提交的報告以及已實施的各類管理控制措施，董事會已就本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度的風險管理及內部監控系統的有效性進行檢討。經審核委員會同意，董事會認為管理層所維持的本集團風險管理及內部監控系統於截至二零一八年十二月三十一日止年度足以有效及充分應對本集團的財務、營運和合規監控及風險管理。

Di g e, ea e ded 31 Dece be 2018, e B ad a ece ed a ce f e C ef E ec e Off ce a d C ef Financial Officer of the Company that (i) the financial records have bee e, a aed ad ef a ca a e e g ea e and fair view of the Company/Group's operation and finances; and (ii) the Company/Group have put in place and will continue to maintain e abe, c ee ead d , e f a age e , e ac , ad c a eg e ace, a , , ad e c , fa , ad ade e b ee e aad .

截至二零一八年十二月三十一日止年度，董事會亦已收到本公司首席執行官及首席財務官的保證，彼等確保(i)財務記錄已妥為保管及財務報表真實及公平地反映本公司／本集團的經營及財務情況；及(ii)本公司／本集團已妥善設立並將繼續保持可靠、全面及穩健的風險管理、內部監控及企業管治系統，將可承受外部核數師進行的任何審核及審閱的核查。

Te C a, a e e edc ced e, g , e , ea e ded 31 Dece be 2018, e e, a , a ed acce a di e f de f a ae c, b ed.

於截至二零一八年十二月三十一日止整個年度，本公司已實行監控程序，以確保嚴禁未經授權地取得及使用內幕消息。

E. J E AL AT DI

E. 內部審核

Te a, fi c f e C a, ' e aad ci de a e g fade a e e ac , e ace ec , ef d da e f eG ad e ec ace , e e ac ced e; a e g f ea f eb e ce e de e c di c ed effce , ad effec e, ; a de f g ad ec ed g e e , e e ac ced e, ee e ed.

本公司內部審核的主要職務包括評核是否有充分的內部監控系統，以保護本集團的資金和資產，以及確保遵循監控流程；評核所審閱的業務運作流程是否高效和有效地運作；及識別和建議就內部監控流程的改善(如適用)。

Te B ad , ec ce f e AC a fed , e ade ac f e ce, aff a fca ade e ece, a g ga e adb dge ad effec e e f eG ' acc g, e aad adf ca e gfi c .

董事會(經審核委員會同意)信納本集團的會計、內部審核及財務報告職能的資源、人員資格及經驗、培訓計劃及預算及效能的充足性。

C . G . R .

企業管治報告

C . . G . . R .

企業管治報告

(b) The Board shall proceed to convene an EGM within 21 da, f. e de . f i c , ..e e i . . S c EGM a be e d , . 2 . af.e . e de . f i c , ..e e i . ; a d

(c) If the Directors do not within 21 days after the date of . e de . f. e e i . ceed. c e e a EGM,. e S a e de , de .ed e i . , a, f. e e e e. g e. a 50% f. e. .a . g g. f a f. e , a. e e e, . e a e a e a ea, a b e a . a, , c ee. g a e. be c e ed b, D ec. , c e e a EGM, b. a, EGM c e ed a . be e d af.e . e e a f 3 . f . a, da.e0, TJ E4.C0 e -GB) MC458000 0, b e)1a .4.19 1 c Tc 8 c

XA) 9.5 0 0 9.391.276 347.2126 2 T 762.) 3 1 T2.974Tc 2dT 5F5067006070 27D0E36026A0C6403081644

DW

On the requisition in writing of either (i) any number of S a e de e e e. g . e . a 5% f. e. . a . g g. fa . eS a e de a g a. . eda e f. e e . a g. . . e a. . e ge e a ee. g. , c the requisition related; or (ii) not less than 100 Shareholders , c . e e a bee ad a a e age , e S a e de, f . e . a S$500, . e C a , a be de ad. . . :

(a) Give to the Shareholders entitled to receive notice f. e e. AGM . ce fa , e . , c a, e , be ed a d . e ded. be ed a, . a. ee. g; a d

(b) Circulate to the Shareholders entitled to have notice fa , ge e a ee. g e. . . e a , . a e e. f . e. a 1,000 , d , . e ec. . . e a. e efe ed. a , ed e . . e b e . be dea. , . a. . a. ee. g.

N . ce fa , c . e ded e . a be g e , a d a , c . a e e. a be c a ed, . . e S a e de e. . ed. a e . ce f. e ee. g e. . . e b, e gac , f. e e . . a e e. eac c S a e de a, a e e . edf e ce f . ce f

b e . be dea. , . a. . 9 d 2 . e ec

For the avoidance of doubt, the Shareholder must provide his/her f a e, c .ac. de.a a d de. fca. , . e g a, g ed written requisition, notice or statement (as the case may be), in de. g e effec. . e e. . I f a f. e S a e de a be d c ed a e r ed b, a .

為免產生疑問，股東必須呈交已簽署的書面呈請、通知或聲明(視情況而定)的原件並於其上提供其全名、聯絡資料及身分證明，以令有關呈請、通知或聲明生效。股東資料或須根據法例規定予以披露。

Di g. e, ea r de e e, . e C a, a . ade a, c a ge . . e C . . r . . A r - -da.e e f. e C . . r . a a abe . e, eb .e f. e SEHK a d. e C a, . S a e de a, efe . . e C . . r . f f. e de.a f. e g. f S a e de .

於回顧年度，本公司並無對章程作出任何更改。章程的最新版本可於聯交所及本公司網站查閱。有關股東權利的進一步詳情，股東可參考章程。

A e r. r, f , a d a. ge e a ee. g a be .ed b, r r a . . . e L. g R e, a d e r . , be .ed . e, eb .e f. e SEHK a d. e C a, af.e eac ge e a ee. g.

股東大會上提呈的所有決議案將根據上市規則進行投票表決，且投票表決的結果將於各股東大會結束後在聯交所及本公司網站上刊載。

D ' S
董事報告

The directors (the "Directors") of China XLX Fertiliser Ltd. (the "Company") ae ea ed. ee . e .a e e . . eS ae de . ge e , . the audited consolidated financial statements of China XLX Fertiliser Ltd (the "Company") and its subsidiaries (collectively, the "Group") and the statement ff a ca . ad .a e e . fc a ge e r , f. eC a , f . ef a ca , ea e ded 31 Dece be 2018.

I . e f. eD ec ,

(i) the accompanying consolidated financial statements of the Group a d . e .a e e . ff a ca . ad .a e e . fc a ge e r , f. eC a , a eda t a g ea . t ea d fa e f. ef a ca . f. eG r ad f. eC a , a a 31 Dece be 2018 a d . ef a ca ef a ce, c a ge e r , ad ca f , f. eG r ad c a ge e r , f. e C a , f . e, ea e ded 31 Dece be 2018; a d

(ii) at the date of this statement, there are reasonable grounds to be e e . a . eC a , , be ab e . a . deb a a d , e . e, fa d e.

PRINCIPAL ACTIVITIES

Te c a ac . , f. eC a , e . e . d g. De a f. e c a ac . e f. e r b da e ae e r . N . e 45 . . ef a ca . a e e . .

BUSINESS REVIEW

A e e f. eb e f. eG r d g . e , ea , ad d a . eG r ' f r eb e de e e . , a d . ede c . f be a d r ce . a e . a . eG r a be fac g ae e r . . e Ca a ' S a e e . a d . e Ma age e . D c a d A a , f. a r a e . . Te f a ca a age e . bec e a d ce f. eG r ae e r . N . e 43 . . ef a ca . a e e . . A a a , f. eG r ' ef a ced g . e , ea r g f a ca e e f a ce d ca e r . . eF a ca Hg g . f. a r a e . . D c a . eG r ' c a ce , . . e e e a . a a d eg a a d ea , . . e , a e de . a a ea g f ca . ac . eG r ae c ded . eC a a ' S a e e . , I e . Rea a d C a eG e a ce Re . f. a r a e . a d . D ec . ' S a e e . .

Te G r ace r c . a ce e e a . ec , e e g - a g a de ed c , c . r r , ce e e e a . a f a f d c , . e , . e e e a f c ea d c , a d c . r r , f r a e a d e a e e f eg a . ce . e r e e a a age e . , a g a d f r da f f r e de e e . . Pea e efe . . e e a a e 2018 Environmental, Social and Governance ("**ESG**") Re . f. eG r , c , be r b ed . e , eb e f. e SFHK a d . eC a , f f . e de a f. eG r ' ESG- e a ed , e e a ce a d ef a ce a d . e ESG f a .

中國心連心化肥有限公司(「本公司」)的董事(「董事」)欣然向股東呈報本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)的經審核綜合財務報表,以及本公司截至二零一八年十二月三十一日止財政年度的財務狀況表及權益變動表。

董事認為,

(i) 本集團之相關綜合財務報表以及本公司之財務狀況表及權益變動表已編製,以真實而公平地反映於二零一八年十二月三十一日本集團及本公司之財務狀況和於截至二零一八年十二月三十一日止年度本集團之財務表現、權益變動及現金流量以及本公司之權益變動;及

(ii) 於本報告日期,有合理理由相信本公司能夠清償其到期債務。

主要業務

本公司之主要業務為投資控股。附屬公司之主要業務之詳情載於財務報表附註45。

業務回顧

本年度本集團業務回顧、對本集團未來業務發展的討論,以及描述本集團可能面對的風險及不確定因素載於本年報的主席報告及管理層討論與分析。本集團的財政風險管理目標及政策載於財務報表附註43。本年度用作分析本集團表現的財務主要績效指標載於本年報的財務概要。本集團就對其有重大影響的相關法律法規的遵守和與關鍵利益相關者的關係情況的討論列於本年報的主席報告、投資者關係及企業管治報告以及本董事報告。

本集團高度重視環境保護與節能減排工作,持續進行生產系統環保改造,推進實施清潔生產,不斷制定並完善一系列環保管理規章制度,夯實未來發展的基礎。本集團有關環境、社會及管治的風險、環境政策及績效以及其他環境、社會及管治資料的進一步詳情,請參閱將於聯交所及本公司網站發佈的本集團獨立的二零一八年環境、社會及管治(「**環境、社會及管治**」)報告。

DIVIDEND POLIC

T eC a c ed a g de e e a dac e e e a ae de g abea d a abed de d a e a a gaa a ca a c e ca eC a a ead a age fa e e a de a a e a a ef e e e.T eC a a ad ed ad ded c c e e ba c c e de e g ed b f ed de d ad e a age a a f e a 20% f a a e f a b abe a ae de eac f a ca ea.

T eB ad a c de e f g fac bef e dec a g recommending dividends, including without limitation to: (i) financial results; (ii) cash flow situation; (iii) availability of distributable profits; (iv) business conditions and strategies; (v) future operations and earnings; (vi) ca a e e e a de ed e a .

T e a e f d de d a b ec c a ce e C a ad ea cabe a a deg a .T eB ad e e a e add de d c a a a ef e e ead eeca be a ace a d de d be ad a a a a f a g e e d.

PRE EMPTIVE RIGHTS

T e e a e f e-e . e g . t de . e C . . t . . e a f S ga e, be g . e r d c . , c . e C a , , a c a ed, , c , t d b ge . e C a , . ffe e a e a a a ba . e . g S a e de .

PURCHASE, SALE OR REDEMPTION OF THE COMPAN 'S LISTED SECURITIES

D g . e , ea e ded 31 Dece be 2018, . e C a , e t c a ed, 5 Ja t a , 2018, . e SEHK a . . a f 115,000 a e f . e C a , a . a total consideration of HKD395,420 (with the highest repurchase price per a e f HK$3.47 a d . e , e . e t c a e ce e a e f HKD3.40). T e e t c a e f . e C a , ' a e , a ade f . e be ef . f . e S a e de , . a e . e a c g . e e a e a t e e a e a d ea g e a e f . e C a , . S c a e f . e C a , , e e ca ce ed 2 Feb t a , 2018.

Sa e a d c ed ab e, e . e C a , a , f . t b da e ad t c a ed, d edee ed a , f . e C a , ' . ed ec . e d g . e , ea e ded 31 Dece be 2018.

DISTRIBUTABLE RESERVES

A 31 Dece be 2018, . e C a , ' e e e a a ab e f d . b . , ca a ed acc da ce , . e f . e C a e Ac , a t . ed . a a e , RMB286,081,000 f , c RMB117,162,000 a bee ed a af a d de d f . e , ea .

MAJOR CUSTOMERS AND SUPPLIERS

I . e , ea t de e e , a e . . e G t ' f e a ge . a . e accounted for less than 20% (2017: less than 20%) of the total sales for the , ea . R c a e f . e G t ' f e a ge . t e acc t . ed f 31% (2017: 30%) of the total purchases for the year and purchases from the largest supplier included therein amounted to 7% (2017: 9%).

N e f . e D ec . a , f . e c e a ca e a , S a e de (which, to the ¨ D γ

COMPLIANCE WITH THE RELEVANT LAWS AND REGULATIONS

A fa a eB ad a ae eC a ac ed a e a e ec
e a a deg a a ea g fca ac e
b e ad ea f eC a .

CHARITABLE CONTRIBUTIONS

D g e ea e G ade c a abe c b a g RMB2,972,890 (2017: RMB100,000).

DIRECTORS

T eD ec d g e ea a e:

E ECT I E DI EC :

Li X g
Z a g Q g
Ya Y a

E ECT I E DI EC :

Zheng Jiaqi (appointed on 16 May 2018)
Lian Jie (resigned on 16 May 2018)

J DE E DE E ECT I E DI EC :

O gKa G a
L S e g a
O gWe J
Li Hongxing (appointed on 16 May 2018)

R ta A ce 89 a d 90 f eC , M. Li X g r a d M. O gKa G a a e eb a a e 2019 AGM. R ta A ce 88 f eC , M. L H g g a d M. Z e g Ja e ed b eB a da D ec , a d ffce e 2019 AGM. A f eab e f D ec , be ge gbe, ffe e e e f e- ee ec a e 2019 AGM.

T eC a a ece ed a ac f a f de e de ce f eac f e de e de -e ea eD ec a d c de e be de e de .

遵守相關法律法規

據董事會所知，本公司在各重大方面均已遵守對本公司業務及營運具有重大影響的相關法律法規。

慈善捐款

於本年度，本集團作出慈善捐款合共人民幣2,972,890元（二零一七年：人民幣100,000元）。

董事

本年度的董事如下：

執行董事：

劉興旭
張慶金
閆蘊華

非執行董事：

鄭嘉齊（於2018年5月16日委任）
廉潔（於2018年5月16日離任）

獨立非執行董事：

王建源
李生校
王為仁
李紅星（於2018年5月16日委任）

根據章程大綱第89條與第90條，劉興旭先生及王建源先生將於二零一九年股東週年大會上輪值退任。根據章程細則第88條，由董事會委任為董事的李紅星先生及鄭嘉齊先生任期將至二零一九年股東週年大會。上述四名董事均符合資格，將於二零一九年股東週年大會上重選連任。

本公司已從各獨立非執行董事接獲年度獨立確認書，並視彼等為獨立。

BIOGRAPHIES OF DIRECTORS, SENIOR MANAGEMENT AND COMPAN SECRETARIES

B ga ca de a f. e D ec , e e a age e . f. e G i ad. e C a , Sec e a e ae e i. age 30 . 38 f. a i a e .

ARRANGEMENTS TO ENABLE DIRECTORS TO ACQUIRE SHARES AND DEBENTURES

Ne. e a. ee d f a a , . ed g. e, ea a. e C a, a a. . a, a a ge e. , e be c. a e, e f, e be c , . e ab e. e D ec . e e ec e i e c de . ac i e be ef. b ea f. e ac i . f a e debe . i e f . e C a , a , . e b d c a e.

DIRECTORS' SERVICE CONTRACTS

Eac f. e ee ea . e D ec e . ee d . a e ce c . ac , . . e C a , f a . e f. ee, ea c e c g f 28 Ma c 2017, i e . e a ed acc da ce , . . e f. e e ce c . ac. b e. e a , g g . . e . e . a . ' . ce , . g.

T e C a , a i ed a e . e f a . e . . eac f. e de e de . -e ea . e D ec. a d . e -e ea . e D ec. f a . e f. ee, ea , i e . e a ed b e a , g g . . e . e . a . ee . ' . ce , . g.

N D ec ed f e-e ec a . e 2019 AGM a a e ce c . ac , . . e C a , , c . de. e ab e b , e C a , , . e, ea , . i, a e. f c e a , , e . a . a i . , c e a .

DIRECTORS' REMUNERATION

T e D ec. ' e i e a. i b ec . a a b , e Re i e a. C . ee , . efe e ce . e D ec. ' d . e , e b , e a d e f a ce a d . e e i . f. e G i . De a f. e D ec. ' e i e a. a e e i . N . e 9 . . ef a ca . a e e . .

HIGHEST PAID INDIVIDUALS

D i g. e, ea , . ef e d d a , . . e g e . e i e a . e G i a ea D ec. a d e a age e . f. e C a , . De a f. e g e . ad d d a a e e i . . e 10 . . ef a ca . a e e . .

董事、高級管理層及公司秘書的履歷

董事、本集團高級管理層及公司秘書的履歷詳情載於本年報第30至38頁。

董事收購股份及債權證的安排

本公司於本年度結算日或本年度內任何時間概無作為一方訂立任何安排，而其目的為(或其目的之一為)致使董事或彼等各自之配偶或未成年子女可藉收購本公司或任何其他法團的股份或債權證而獲益。

董事的服務合同

各執行董事與本公司訂立服務合同，自二零一七年三月二十八日起為期三年，除非任何一方根據服務合同向另一方發出不少於六個月之事先書面通知，予以終止。

本公司已向各獨立非執行董事及非執行董事發出委任函，任期為三年，除非任何一方向另一方發出不少於三個月之書面通知，予以終止。

概無於二零一九年股東週年大會上提呈膺選連任的董事與本公司訂立不可由本公司於一年內毋須支付賠償(法定賠償除外)予以終止的服務合同。

董事酬金

董事酬金須待薪酬委員會參考董事的職務、職責及表現和本集團的業績後批准，始可作實。董事酬金詳情載於財務報表附註9。

最高薪酬個人

年內，本集團五名最高薪酬個人全部為董事及本公司的高級管理層。最高薪酬個人的詳情載於財務報表附註10。

PERMITTED INDEMNIT PROVISION

A e . A . ce 147 f . e C . . . , a e . . ed de . , provision (as defined in the Hong Kong Companies Ordinance) for the be ef . f . e D ec . a e . , f ce a d , a f ce . i g i . . e , ea .

DIRECTORS' INTERESTS IN TRANSACTIONS, ARRANGEMENTS OR CONTRACTS

Sa e a d c ed . e ec . eaded 'C . i g C ec . ed Ta ac . –a d N . e 40 . . e f a ca . a . e e . , D ec . ac ec . ed e . . , fa D ec . ada a . e a . e e . , e . e d ec . , d ec . , , a , . a ac . , a a ge e . c . ac . f g fca ce ea . . . eb e f . e G i . , c . e C a , a , f . i b da e , a a a . , i b . eda . . e e d f a . a , . ed g . e , ea i de e e . .

DIRECTORS' AND CHIEF EXECUTIVE'S INTERESTS IN SHARES

A a 31 Dece be 2018 , e . e e . f . e D ec . a d c ef e ed . e f . e C a , a e f . e C a , , a ec ded . e eg . e e i ed . be e . b , e C a , i i a . . Sec . 164 f . e C a e Ac , a d Sec . 352 f . e SFO , a . e , e . fed . . e C a , a d . e SEHK i i a . . . e M de C dea e i . A e d 10 . . e L . g R e , , e e a f , :

L . G , . l l . .
好倉

Name of Directors 董事姓名	Number of ordinary shares interested 擁有權益的普通股數目 Personal interests 個人權益	Corporate interests 公司權益	Total interests 總權益	Approximate percentage# of the Company's issued share capital 佔本公司已發行股本的約百分比#
M . Li X g i 劉興旭先生	600,000	413,007,999 (N . e 附註(a))	413,607,999	35.30%
M 7D)9 2AB 2 4 6 0 610 aEMC a g e -GB) ICID 5072 3C 0 1 Tf 0 -1.T*9D 0A26C6 030321 D30349 27E349 27 EMC a g	附註(ab)			

N e:

(a) These shares were held by Pioneer Top Holdings Limited ("Pioneer Top"), an investment holding company established in the British Virgin Islands (the "BVI"). M. Li X gi be efca , ed 42% f eei , ee P ee T , ad ed ee a g 58% f eei , ee P ee T i f 7 beneficiaries (including Mr. Zhang Qingjin) under a trust agreement dated 26 J , 2016. Ri a . e i ag ee e , M. Li X gi e cab , ga ed eab i ed ce eec e g g ad eg . . edaj - daj a age e fP ee T .

(b) These shares were held by Go Power Investments Limited ("Go Power"), an e e dgc a , e.ab ed e BVI. M. Ya Yi a be efca , ed 12.74% f eei , ee G P e, ad ed ee a g 87.26% f eei , ee G P e i f a a f 1,463 be efca ei de a i ag ee e daed 26 J , 2016. Ri a . e i ag ee e , M. Ya Yi a e cab , ga ed eab i ed ce eec e g g ad eg . . edaj - daj a age e fG P e.

Sa ea d c ed ab e, a a 31 Dece be 2018, e f eD ec a d c efe ei e f eC a , e a ca ad a dee ed aea , ee e ae, i de , g ae debentures of the Company or any of its associated corporations (within e ea g f Pa XV f e SFO), c a bee ec ded e eg e a ed b eC a , i i a Sec 164 f eC a e Ac, a d Sec 352 f e SFO, c a bee fed eC a , a d e SEHK i i a e M de C de.

INTERESTS OF DIRECTORS IN COMPETING BUSINESSES

Di g e, ea a di e da e f a i a e , e f e D ec a a , ee ab e c c e e a c e e , eb e f eG i i de , eL g Re.

MANAGEMENT CONTRACTS

Di g e, ea , c ac c ce g e a age e a d ad a f e, e a , i b a a a f eb e f e C a , ee e ed e ed.

OPTIONS

T eG i a ae c e e.

附註：

(a) 該等股份由P ee T H d g L ed（「**P T**」）（一間於英屬處女群島（「**英屬處女群島**」）成立之投資控股公司）持有。劉興旭先生實益擁有P ee T 42%股權，並根據日期為二零一六年七月二十六日的信託協議為7名受益人（包括張慶金先生）信託持有P ee T 餘下58%股權。根據該信託協議，劉興旭先生獲不可撤回地授予權利，全權酌情行使P ee T 的投票權及其日常管理權。

(b) 該等股份由G P e I e. e. L ed（「**G P**」）（一間於英屬處女群島成立之投資控股公司）持有。閆蘊華女士實益擁有G P e 12.74%股權，並根據日期為二零一六年七月二十六日的信託協議為合共1,463名受益人信託持有G P e 餘下87.26%股權。根據該信託協議，閆蘊華女士獲不可撤回地授予權利，全權酌情行使G P e 的投票權及其日常管理權。

除上文所披露者外，於二零一八年十二月三十一日，董事及本公司主要行政人員或彼等的聯繫人概無於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）的股份、相關股份或債權證中擁有或被視為擁有記載於按公司法第164條及證券及期貨條例第352條由本公司存置的登記冊內的任何權益或淡倉，或根據標準守則須知會本公司及聯交所的任何權益或淡倉。

P . . e g a a . , da e f . e B d f 21 Dece be 2016, . e C a , a a ac ed b N . ab . e . e f . e a . , da e f . e B d a N . ad . ed . e ce a , c . e a e , e e . ad g ad . e be f . e d , a d e . e a e ce f . e a e f . e B d , e e . a . ea d bec e . ed . a e . e ed a e f . . e . I c de a f . e C a , ag ee g . . e e . e , N . ag eed . , e . ea . a . ee . a e f . e B d . A . e C a , a ed . e a ec ce , . N . , . e D ec be e ed . a . , . d be . e e e . f . e S a e de a , e . defe . e c e f . e B d a d . e . e . ad a f a e f , g . c c e . a a e . e , e , e g . e . ee . a e f . e B d .

於債券原定到期日二零一六年十二月二十一日前，N. 就延長債券到期日接洽本公司，因N. 注意到股份的成交價，以及如債券近期到期並轉換為股份，可能對股份市價帶來進一步下跌壓力。作為本公司同意該延長的代價，N. 同意將債券的年利率降低。由於本公司亦與N. 有相同擔憂，董事相信，將轉換債券及於該轉換後可能出售股份延遲至較後時間，同時降低債券利率，符合股東的整體利益。

O 14 Dece be 2016, . e C a , a d N . e . e ed . . e A e d e . Ag ee e . . , a g . e . g , e . e d . e a . , da e a d , e . e . ee . a e f . e B d . T ec e f . e A e d e . Ag ee e . , a c d . a . , a g . . e . g , a a f . e SEHK a g bee b a ed f . e . g f , a d e . dea , the ordinary Shares to be allotted and issued by the Company (the "**New Conversion Shares**") . c e f . e B d a a e ded a d restated under the Amendment Agreement (the "**Restated Bonds**").

於二零一六年十二月十四日，本公司與N. 訂立修訂協議，以(其中包括)延長債券到期日及降低債券利率。修訂協議須待(其中包括)取得聯交所批准根據修訂協議修訂及重列之債券(「**經重述債券**」)轉換後本公司將配發及發行的普通股股份(「**新轉換股份**」)上市及買賣後，方告完成。

T ec e f . e A e d e . Ag ee e . . ace 20 Dece be 2016 . e a fac f . ec d . . ee f . T e Re . a ed B d d e 21 Dece be 2018, . c bea a . ee . a e f 2% e a . subsequent from (and including) 20 December 2016 to (and excluding) 21 Dece be 2018, . e e . ed b , . e C a , . N . . N add . a f d , a a ed b , . e . e f . e Re . a ed B d . N . , a e . . ed . c e . . e Re . a ed B d . Ne C e S a e , a a , . e on or after 20 December 2016 and up to the close of business on: (i) the fifth business days before 21 December 2018 (both days inclusive) unless e . , edee ed . c a ed a d ca ce ed a ded . e . e and conditions of the Restated Bonds; (ii) the deemed conversion date . . a . . . e . e a d c d . f . e Re . a ed B d f . e Re . a ed Bonds had been called for mandatory conversion; and (iii) the day prior to . eg g f . ce e . g ede . b , N . f . c . ce ad bee g e . A . g . a . . e Re . a ed B d , be c e . ed f a . . e c e ce f a a e , RMB1.84 e Ne C e S a e , a agg ega e f a a e , 176,000,000 d a , a e f . e C a , , be . ed.

修訂協議在該協議之條件達成後於二零一六年十二月二十日完成，將於二零一八年十二月二十一日到期，由(及包括)二零一六年十二月二十日至(不包括)二零一八年十二月二十一日年利率2%的經重述債券已由本公司向N. 發行。發行經重述債券不會籌集額外資金。N. 有權於二零一六年十二月二十日或之後的任何時間將其經重述債券轉換為新轉換股份，直至()二零一八年十二月二十一日前第五個營業日(包括首尾兩日)營業時間結束時為止，除非先前根據經重述債券條款及條件的規定贖回或購回及註銷；()倘經重述債券被要求強制轉換，則直至根據經重述債券的條款及條件於視作轉換日期的營業時間結束時為止；及()倘N. 要求贖回的通知已經發出，則直至發出該通知日期前一天營業時間結束時為止。假設經重述債券按轉換價每股新轉換股份約人民幣1.84元獲悉數轉換，將發行合共176,000,000股本公司普通股股份。

D g e, ea de e , 16 Ja a , 2018, N da a e, RMB116.8 c a a . f e Re a ed B d , c ae c e, be a agg ega e fa a e, 63,360,000 d a, ae a e ac e ce f RMB1.84 e Ne C e Sae, . Pioneer Top and certain other investors (the "Certain Investors") who are c ec ed e f e C a , a a agg ega e c de a f HKD190.08 . R a , c a age e , P ee T , d e e a , da a e, RMB97.3 c a a . f e Re a ed B d ad e Ce a l e , d agg ega e d a a e, RMB19.5 c a a . f e Re a ed B d .

於回顧年度，於二零一八年一月十六日，N 向P ee T 及並非本公司關連人士之若干其他投資者(「**若干投資者**」)出售本金額約人民幣116,800,000元的經重述債券，可按初始轉換價每股新轉換股份人民幣1.84元轉換為合共約63,360,000股普通股，總代價為190,080,000港元。根據有關安排，P ee T 最終持有本金額約為人民幣97,300,000元的經重述債券，而若干投資者合共持有本金額約為人民幣19,500,000元的經重述債券。

T e C a , i b e i e , ece ed ce f e Ce a l e f eee ec e f ec e g a ac ed e Re a ed B d e agg ega e c a a . fa a e, RMB19.5 a e a c e ce fa a e, RMB1.84 e Ne C e Sae. A a f 10,560,000 d a, ae f e C a , eea ed ad ed e Ce a l e, 2a d 7 Mac 2018.

本公司隨後收到若干投資者之通知書，以按初始轉換價每股新轉換股份約人民幣1.84元行使本金總額約為人民幣19,500,000元之經重述債券所附之轉換權。本公司已於二零一八年三月二日及七日向若干投資者配發及發行合共10,560,000股普通股。

A a e f f e a da , c e f e e a g Re a ed B d a e ac e ce fa a e, RMB1.84 e Ne C e Sae e a , da e f 21 Dece be 2018, a a f 165,440,000 d a, ae f e C a , ee i a e , a ed ad ed. P ee T ad N. .

因此，如果於二零一八年十二月二十一日到期日按初始轉換價每股新轉換股份約人民幣1.84元強制轉換餘下經重述債券，則合共165,440,000股本公司普通股將共同配發予P ee T 與N. 。

Further details of the Bonds/Restated Bonds are included in note 31 to the f aca a e e ad ea i ce e f e C a , da ed 28 N e be 2011, 19 Dece be 2011, 21 Dece be 2011, 14 Dece be 2016, 20 Dece be 2016, 16 Ja a , 2018 a d 17 Ja a , 2018.

債券／經重述債券之進一步詳情載於財務報表附註31以及本公司日期為二零一一年十一月二十八日、二零一一年十二月十九日、二零一一年十二月二十一日、二零一六年十二月十四日、二零一六年十二月二十日、二零一八年一月十六日及二零一八年一月十七日之公告。

Sa ea d c ed ab e, e e , - ed ag ee e a , a e , e C a , i g Sae a e e C a , e e a , ag ee e a , a e , e C a , i g Sae , e e e ed b , e C a , d g e, ea i b ed a ee d f e, ea .

除上文所披露者外，年內或於年結日本公司並無訂立其他將會或可能導致本公司發行股份的股票掛鈎協議，或要求本公司訂立將會或可能導致本公司發行股份的任何協議。

SUBSTANTIAL SHAREHOLDERS' INTERESTS IN SHARES

A a 31 Dece be 2018, e f g a e ad ee f5% e e ed ae f eC a acc d g e eg e f ee e ed be e b eC a ia Sec 88 f e C a e Ac ad Sec 336 f e SFO:

L G II
好倉

Name of substantial Shareholders 主要股東名稱	Capacity 身份	Number of issued ordinary shares interested 擁有權益的已發行普通股數目	Approximate percentage# of the Company's issued share capital 佔本公司已發行股本中的概約百分比#
P ee T (N e 附註(a))	Be efca e 實益擁有人	413,007,999	35.25%
G P e (N e 附註(b))	Be efca e 實益擁有人	276,465,000	23.60%
N (N e 附註(c))	Be efca e 實益擁有人	112,640,000	9.61%
P aeaCa a (Ca a) fi d I L.P.	I ee fc ed c a 受控法團權益	112,640,000	9.61%

T e ece age e ee e be f ed d a, ae ee ed ded b e be f eC a ' ed ae a a 31 Dece be 2018.

該百分比指擁有權益的已發行普通股數目除以本公司於二零一八年十二月三十一日的已發行股份數目。

主要股東於股份的權益

於二零一八年十二月三十一日，按本公司根據公司法第88條及證券及期貨條例第336條須存置的權益登記冊，下列各方於本公司已發行股份擁有5%或以上的權益：

N e:

(a) Pioneer Top is an investment holding company established in the BVI. Mr. Liu X g be efca , ed 42% f eer , ee. P ee T , ad ed eea g 58% f eer , ee. P ee T r f 7 be efca e r de a r ag ee e da ed 26 J , 2016, c d g 7% f M. Z ag Q g , a eea eD ec ad eC a ' C ef E ea e Off ce ; 7% f M. L Y r a d 7% f M. Wa g Na e , eC a ' e a age e ; 7% f Mr. Ru Zhengtao, 7% for Mr. Zhu Xingye (retired) and 7% for Mr. Shang Dewei, the C a ' e ee ; a d 16% f M. L B e af ee ea eD ec . M. L X g r a eab r ed ce e ece e g g ed b P ee T eC a acc da ce e r ag ee e . S c ee ed b P ee T a a bee d c ed a e ee f M. L X g r eab e ec eaded 'D ec 'a d C ef E ea e' l ee. S ae .

附註：

(a) P ee T 乃於英屬處女群島成立之投資控股公司。劉興旭先生實益擁有P ee T 42%股權，並根據日期為二零一六年七月二十六日的信託協議為7名受益人信託持有P ee T 餘下58%股權，該7名受益人包括執行董事及本公司首席執行官張慶金先生(7%)；本公司的高級管理層李玉順先生(7%)及王乃仁先生(7%)；本公司的僱員茹正濤先生(7%)、朱性業先生(已退休)(7%)及尚德偉先生(7%)；以及前執行董事李步文先生(16%)。根據該信託協議，劉興旭先生可全權酌情行使P ee T 於本公司持有的投票權。P ee T 持有的該權益亦在上文「董事及主要行政人員於股份的權益」一節披露為劉興旭先生的權益。

(b) Go Power is an investment holding company established in the BVI. Ms. Yan Y r a be efca , ed 12.74% f eer , ee. G P e, ad ed eea g 87.26% f eer , ee. G P e r f a. a f 1,463 be efca e r de a r ag ee e da ed 26 J , 2016. M. Ya Y r a a eab r ed ce e ece e g g ed b G P e eC a acc da ce e r ag ee e . S c ee ed b G P e a a bee d c ed a e ee f M. Ya Y r a eab e ec eaded 'D ec 'a d C ef E ea e' l ee. S ae .

(b) G P e 乃於英屬處女群島成立之投資控股公司。閆蘊華女士實益擁有G P e 12.74%股權，並根據日期為二零一六年七月二十六日的信託協議為合共1,463名受益人信託持有G P e 餘下87.26%股權。根據該信託協議，閆蘊華女士可全權酌情行使G P e 於本公司持有的投票權。G P e 持有的該權益亦在上文「董事及主要行政人員於股份的權益」一節披露為閆蘊華女士的權益。

(c) Nitro is an investment holding company established in the Cayman Islands and is a wholly-owned subsidiary of Primavera Capital (Cayman) Fund I L.P.

(c) N . 乃於開曼群島成立之投資控股公司，並為春華資本集團(開曼)一號基金的全資附屬公司。

Sa e a d c ed ab e, a a 31 Dece be 2018, e , e a eD ec , e ee ae e r e ec eaded 'D ec ' a d C ef E ea e' l ee. S ae – ab e, ad a ee a e ae r de g ae debe r e f eC a , a , a er ed be ec ded e eg e a a ed b eC a , r r a . Sec 88 f eC a e Ac a d Sec 336 f e SFO.

除上文所披露者外，於二零一八年十二月三十一日，除於上文「董事及主要行政人員於股份的權益」一節所載董事的權益外，概無人士於本公司的股份、相關股份或債權證中擁有按公司法第88條及證券及期貨條例第336條須記載於由本公司存置的登記冊內的權益或淡倉。

CONTRACTS OF SIGNIFICANCE

N c . ac f g fca ce, e e e.ed . be, ee . e C a, a, f. ib da e a d. ec . gS a e de a, f. ib da e d g. e, ea.

CONTINUING CONNECTED TRANSACTIONS

D g. e, ea, . e G ad. e f , g c . g c ec.ed . a ac , c a f a. f. e ea.ed a, . a ac e, . .e 40. . e f a ca .a e e, a d a c ed, . . e d c e e e, de C a.e 14A f. eL. gR e.

A a. 31 Dece be 2018, M. Li X g , M. Ya Y a a d M. Z a g Qingjin (being executive Directors) collectively held an aggregate of a a.e, 10.6% .e e. XLX C e , a d. ge. e a e. e a ge. a e de f XLX C e a d a e. e a ge. fi e ce. g . e a e de ' g . . e a dec XLX C e . T e ef e, XLX Chem, its subsidiaries and associates (collectively "XLX Chem Group") are dee ed a . e C a, ' c ec.ed e de R e 14A.07 f. e L. gR e.

NON EXEMPT CONTINUING CONNECTED TRANSACTIONS

I. T ILI IE, ,T , , L AG EE E

T e G e.ed . . e U. e S , Ag ee e. 30 Dece be 2016, . XLX C e G , a . , c He a XLX ag eed. , a e, ee c. c, a d .ea . XLX C e G . T a a ge e. e . e G . e, e. a f. . e fac .e, a d. e add. a c e ece ed f d g c . e. XLX C e G ca be ed. ed ce . e ea a .e a ce, ab a d a age e. c . . e G f a .a g c fac .e. R a . . e ag ee e., . e ce f. e , f ee c. c, de.e ed . e ba f ac a age a ec ded . e e e a. e.e , . efe e ce. . e ce e. b, e PRC g e e. ee a a. .e ; a d . e ce f , f, a.e a d .ea de.e ed . e ba fac a age a ec ded . e e e a. e.e , . efe e ce. . ac a c . a 10% a .

重大合約

於本年度，本公司或其任何附屬公司並無與任何控股股東或其附屬公司訂立任何重大合約。

持續關連交易

於本年度，本集團已進行以下持續關連交易（亦構成載於財務報表附註40所載的部分關連方交易），並已遵守上市規則第14A章的披露規定。

於二零一八年十二月三十一日，劉興旭先生、閆蘊華女士及張慶金先生（執行董事）共同持有心連心化工合共約10.6%權益，而彼等共同為心連心化工的最大股東及通過其股東權利對心連心化工的主要決定具有重大影響。因此，根據上市規則第14A.07條，心連心化工、其附屬公司及聯營公司（統稱為「**心連心化工集團**」）均被視為本公司關連人士。

不獲豁免持續關連交易

I. 水電及蒸汽供應協議

本集團已於二零一六年十二月三十日與心連心化工集團訂立水電及蒸汽供應協議，據此，河南心連心同意向心連心化工集團供應水電及蒸汽。此安排有助本集團提高水電及蒸汽設施的使用率，並從心連心化工集團取得額外收入，可用於減少本集團維護該等設施的整體維修、人力及管理成本。根據該協議，電

The U e S , Ag ee e a e c ec g f 1 Ja a , 2017 a d c d g 31 Dece be 2019. The G a e ea a ca f e c e ece ed b eG f XLX Ce G de ea ee e a RMB3,500,000 f FY2018.

水電及蒸汽供應協議的期限自二零一七年一月一日開始，直至二零一九年十二月三十一日(包括該日)。本集團已就本集團根據該協議向心連心化工集團收取的收入，將二零一八財政年度的年度上限釐定為人民幣3,500,000元。

F e, ea e ded 31 Dece be 2018, e agg ega ea ece ed b eG f XLX Ce G f eae f, a e, ee c , a d ea a ed a a e, RMB1,066,000 a d a bee acc ed f a e c e eG ' c da ed a e e f f a d ec ee e c e.

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團就銷售水電及蒸汽從心連心化工集團收取的總額為約人民幣1,066,000元，已作為其他收入計入本集團的綜合損益及其他全面收益表。

II. E TI E T CHA E AG EE E

II. 設備購買協議

The G e eed e Et e R ca e Ag ee e 30 Dece be 2016, XLX Ce G , ta , c XLX Ce G ag eed , ad de ee ea a e ce fe e , c d g e, ee ad e ee e , He a XLX. Acc d g, eG be ef f ea bead e, de e, fe e ad c effec e e. R ta e ag ee e, e ce fe e ca ae ede ed b eG ' e a ta fca ad e de g ced e , e a e fe e , c a, de ed g e d c , e, ta , ad ta , ec fca a e ed b He a XLX.

本集團已於二零一六年十二月三十日與心連心化工集團訂立設備購買協議，據此，心連心化工集團同意向河南心連心提供設備及相關安裝服務，包括管道、容器及壓力容器。因此，本集團受益於可靠且及時的設備交付及成本效益。根據該協議，設備購買價格由本集團與潛在設備供應商的內部資格及招標程序釐定，根據河南心連心需要的產品種類、數量及質素規格有所變動。

The Et e R ca e Ag ee e a a g a e c ec g f 1 Ja a , 2017 a d c d g 31 Dece be 2019. I e , ee ad g ae e , ad c ea g d c ca ac , f eG , ee a bee a c ea g de ad fe e b eG . I de , de fe b , ad ca e f e eed f eG f e e , d c , He a XLX e ed a e Et e R ca e Ag ee e , XLX Ce G 24 Dece be 2018, a g e g , e e, ea a ca f e 12 ended/ending 31 December 2018 and 2019 respectively, and to e ed e e , ea ed g 31 Dece be 2020. The G a e, ea a ca f ea a ad b eG XLX Ce G f e c ae fe e ad ee a e ce de ea ee e a RMB70,000,000 f FY2018.

設備購買協議的原始期限自二零一七年一月一日開始，直至二零一九年十二月三十一日(包括該日)。隨著本集團銷售網絡的不斷擴大及產能增加，本集團對設備的需求持續增加。為提供靈活性和費率以滿足本集團支持其生產的設備需求，河南心連心於二零一八年十二月二十四日與心連心化工集團簽訂新的設備購買協議，其中包括修訂截至二零一八年及二零一九年十二月三十一日止12個月的年度上限，並將期限延長至截至二零二零年十二月三十一日止年度。本集團已就本集團根據該協議就購買設備及相關服務向心連心化工集團支付的金額，將二零一八財政年度的年度上限釐定為人民幣70,000,000元。

F . e, ea e ded 31 Dece be 2018, . e agg ega.e a t . ad b, . eG t f . e t c ae fe t e . f XLX C e G t , a a a.e, RMB38,695,000, c a bee c ded ae a. e. e . eG t ' c da.ed .a.e e. f f a c a . .T e agg ega.e a t . ad b, . eG t f . e e e a. .a a. e ce f XLX C e , a a a.e, RMB31,207,000, c a bee acc t .ed f a . e e e e . eG t ' c da.ed .a.e e. f f. a d . e c e e e c e.

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團就購買設備向心連心化工集團已付總額約為人民幣38,695,000元，有關金額已計入本集團綜合財務狀況表的備用零件存貨。本集團就予心連心化工的相關安裝服務支付的總金額約為人民幣31,207,000元，已計入本集團綜合損益及其他全面收益表的其他開支。

III. GE E AL LEA, E AG EE E A D LEA, E E E AL AG EE E

III. 一般租賃協議及續租協議

T eG t e.eed . . eGe e a Lea e Ag ee e. 21 A g . 2013, . XLX C e G t , t a . . , c XLX C e G t ag eed. ea e ce.a g t a.e , . a agg ega.e a ea f 138,134.89 t ae e.e ca.ed a. XLX C e We . C t , ad Living Quarters, Xiaoji Town, Xinxiang City, Henan, China (中國河南新鄉市小冀鎮心連心化工西院生活區). He a XLX. T e g t a.e c de d . a .c e , ca ee , .aff d . e, , ae t e a da a. e. , , c ca de. e ge e a .aff f He a XLX, . c e e. e de . a fac .e a d ed ce. e. e e t ed f da , , c t .e. R t a . . . ea ee e , . e . , ea e a t . de.e ed, . efe e ce. e a g a e. a.e f a e e He a P ce. T e Ge e a Lea e Ag ee e. a a.e c e c g f 19 A g . 2013 t . a d c d g 18 A g . 2016.

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團就購買設備向心連心化工集團已付總額約為人民幣38,695,000元，有關金額已計入本集團綜合財務狀況表的備用零件存貨。本集團就予心連心化工的相關安裝服務支付的總金額約為人民幣31,207,000元，已計入本集團綜合損益及其他全面收益表的其他開支。

本集團已於二零一三年八月二十一日日與心連心化工集團訂立一般租賃協議，據此，心連心化工同意向河南心連心出租若干總面積為138,134.89平方米的生活區，生活區位於中國河南新鄉市小冀鎮心連心化工西院生活區。生活區包括工業廚房、食堂、員工宿舍、倉庫及公寓，為河南心連心一般員工提供便利住宿設施及減少日常工作通勤所需時間。根據該協議，每月租金根據河南省類似物業市場現時市價釐定。一般租賃協議的年期由二零一三年八月十九日開始，直至二零一六年八月十八日。

I de . c . t e. . a ead a . age f. e . a eg c ca . f . e acc da . a d ca e g fac . e f XLX C e , , c a e . . . eG t ' d c fac e, . e Ge e a Lea e Ag ee e, . a e e ed b . t e f. e Lea e Re e a Ag ee e. 18 A g . 2016, . a e f. ee, ea c e c g f 19 August 2016 and ending on 18 August 2019 (both days inclusive). T eG t a e. . e f ed . , ea e ad b, . eG t . XLX C e G t a. RMB186,600 e ec f. e Lea e Re e a Agreement (i.e. RMB2,239,200 as the annual cap for FY2018).

為繼續利用位於本集團生產工廠附近的心連心化工住宿及餐飲設施的戰略位置優勢，一般租賃為續租協議於二零一六年八月十八日續期，自二零一六年八月十九日起至二零一九年八月十八日錦屨桯航舍競油鼇一亂坱檸客釐定染，
釐定

F . e, ea e ded 31 Dece be 2018, . e ea e ad b, . eG t . XLX C e G t , a a a.e, RMB1,120,000, c a bee acc t .ed f a ge e a a d ad . a. e e e . eG t ' c da.ed .a.e e. f f. a d . e c e e e c e.

T e de e de -e ed e D ec a e e ed e ab e c t g c ec ed a ac a d c f ed a e e c t g c ec ed a ac a e bee e e ed :

(1) in the ordinary and usual course of business of the Group;

(2) on normal commercial terms or on terms no less favourable to the G t a e a a ab e f de e de t e ; a d

(3) according to the relevant agreement governing them on terms that a e fa a d ea ab e a d e e e f e S a e de a a e.

E & Y t g LLP, e C a, ’a d , e e e gaged e e e G t ’ c t g c ec ed a ac acc da ce, H g K g S a da d A t a ce E gage e 3000 *Assurance Engagements Other Than Audits or Reviews of Historical Financial Information*1 Tf 9[illegible]1 Tm [illegible]ET BT [illegible]pan Actualpan Lang (en-[illegible]MCID [illegible]DC Otc Sthei St[illegible]t o4to repo

RESPONSIBILITIES OF DIRECTORS ON FINANCIAL STATEMENTS

T e C a e Ac, e r e . e D ec, . e a e f a c a . a e e . f e a c f a c a , e a . T e e f a c a . a e e . r d g e a . r e a d f a e, f . e f a c a . f . e G r a a . . e e d f . e e . g e d f a a . c a , e a a d . e f a c a e f a c e f . e G r f . e , e a . e e d e d . I e a g . e f a c a . a e e . , . e D ec, r d:

(a) select and apply consistently appropriate accounting policies, and a e r d e . , f a a d e a a b e r d g e e . a d e . a ;

(b) report the reasons for any serious deviation from accounting ac, ce; a d

(c) prepare the financial statements on a going concern basis, unless . a a . e . a r e . a . . e G r c r d c . r e . e a . e.

T e D ec, a e e b e f . e e e e g f a c c r . g e c d d e . e c e . e a e . f . e C a , a d . e G r . T e D ec, a e a e b e f a d . g e a a b e e a r e . e e . a d c e c a , f a d e c e a d e g a . e .

AUDITOR

E . & Y r g LLP a e e e d . e , g e . a c c e . e- a . e . a . e a d . f . e C a , .

O b e a f f . e B a d:

Liu Xingxu
Director

Yan Yunhua
Director

25 Ma c 2019

董事就財務報表須承擔的責任

公司法規定董事須就每個財政年度編製財務報表。該等財務報表須真實與公平地列報本集團於某年度申報期間結算日的財政狀況及本集團截至該日止年度的財務表現。在編製該等財務報表時，董事應：

(a) 挑選及貫徹運用適當的會計政策，並作出審慎、公平及合理的判斷及估計；

(b) 匯報嚴重偏離任何會計常規的原因；及

(c) 以持續經營基準編製財務報表，除非假設本集團能持續經營為不恰當。

董事負責妥善保存會計記錄，以保護本公司和本集團的資產

I d d A d ' R

獨立核數師報告

KE AUDIT MATTERS

Ke a d a e ae e a e a, i fe a i dge e , ee f g fca ce i a d f e fa ca a e e f e d e ed. Tee a e ee add e ed ec e f i a d f e fa ca a e e a a e, a d f g i ee , a d ed de a e aa e ee a e . F eac a e be , i dec f , i a d add e ed e a e ded a c e .

We a e fi f ed i e b e de c bed e A d ' Re b e f ea d f e C da ed F a ca S a e e ec fi e , ci d g ea e a e . Acc d g, i a d ci ded e e f ace f ced e de g ed e d i a e e f e f a ea a e e f e fa ca a e e . Tee e f i a d ced e, ci d g e ced e e f ed add e e a e be , de e ba f i a d e acc a , gc da ed fa ca a e e .

IMPAIRMENT ASSESSMENT OF COAL MING OPERATION

F e, ea e ded 31 Dece be 2018, e a age e a e f ed a a e a e e f e G i ' ca g ca ge ea g unit ("CGU") with property, plant and equipment, coal mining rights, a d g d a i g RMB 571,810,100, RMB 88,172,000 a d RMB 25,361,000, e ec e, .

Ma age e a de e ed e ec e abea i f e CGU ba ed a e i e ca a i gd c i ed ca f , ec ed f e CGU. A d c ed N e 16 e c da ed fa ca a e e , e e a i ci ded b d ge ed a e , ea g c , c d , ce a d ed c i a e a c de e ec fc ea g e CGU. Ba ed e a e a e e , a age e a c ci ded a e CGU a ed. We de e ed e be a e a d a e beca e e a e a e e , a c e a d ed g fca a age e i dge e .

主要審核事宜

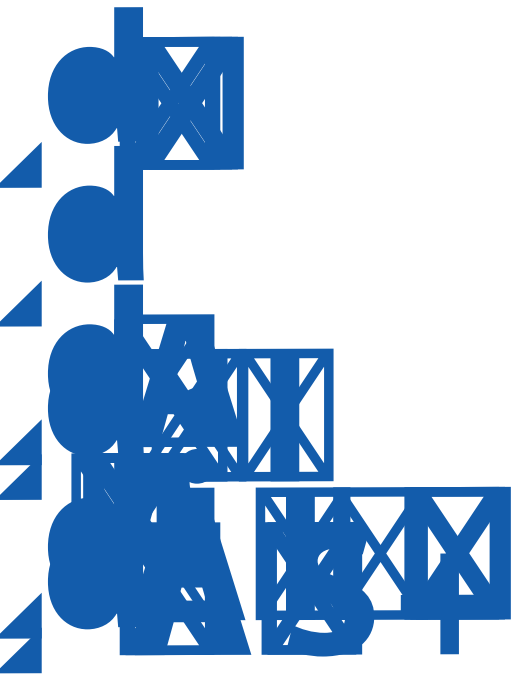
主要審核事宜是我們根據專業判斷所決定，在當前時期財務報表審核中最重要的事宜。我們在財務報表審核過程中將該等事宜作為一個整體來對待，並由此形成我們的意見。我們並不對該等事宜各自作出意見。以下我們將分別闡述我們是如何對下述各項事宜進行審核。

我們已履行在報告中「核數師就審核綜合財務報表承擔的責任」部分提出的責任，其中包括與該等事宜有關的職責。因此，我們的審核包括用於我們對財務報表存有重大錯誤陳述風險的評估程序。我們的審核程序所獲得的結果，包括針對以下事宜的程序，可為我們對於隨附的綜合財務報表的審核意見提供基礎。

煤礦開採經營的減值評估

截至二零一八年十二月三十一日止年度，管理層已對貴集團的煤礦開採現金產生單位(「現金產生單位」)進行減值評估，包括物業、廠房及設備、煤礦開採權及商譽，分別為人民幣571,810,100元、人民幣88,172,000元及人民幣25,361,000元。

管理層已根據採用現金產生單位的估計折現現金流的使用價值計算釐定現金產生單位的可收回金額。誠如綜合財務報表附註16所披露，主要假設包括預算銷售額、經營成本、商品價格及考慮與現金產生單位有關特定風險的折現率。基於減值評估，管理層得出結論認現金產生單位並無減值。由於減值評估具有複雜性及需要重大管理層判斷，我們將其定為主要審核事宜之一。



RESPONSIBILITIES OF MANAGEMENT AND DIRECTORS FOR THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

T ed ec f. eC a , ae e bef . e eaa f . ec da.edf a ca .a.e e . . a g ea.tea d fa e in accordance with the provisions of the Act, SFRS (I)s and IFRSs, and f de g ad a .a ga , .e f .e a acc t . g c . t ffc e . . de a ea abea t a ce. a a e. ae afeg a ded aga . f t a. ed t e d . ; a d. a ac. ae e , a. ed a d. a . . e, a e ec ded a ece a , . e . . e e a a. f. t ea d fa f a c a .a.e e . a d. a . a acc t .ab . fa e. .

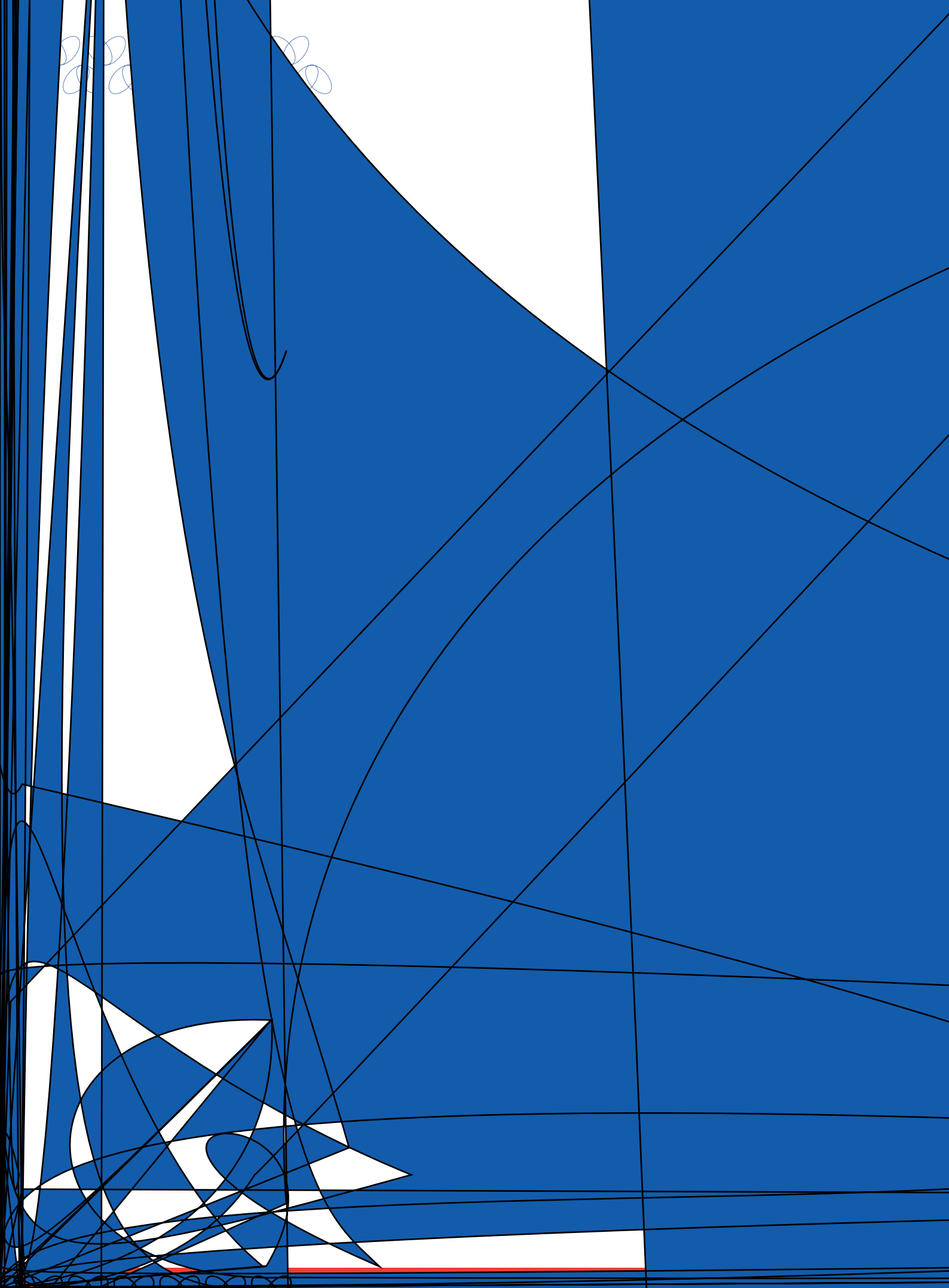
I e a g. ec da.edf a ca .a.e e . , T ed ec f. e C a , ae e bef a e g. eG t ' ab . , . c . t ea a g g c ce , d c g, a a cabe, a . . e ea.ed. g g c ce a d t g. eg g c ce ba f acc t . g t e a age e . e. e .e d . t da.e. eG t . cea e e a , a ea . ca.e a. eb t . . d .

T ed ec ' e b . e c t de e ee g. eG t ' f a c a e . g ce .

AUDITOR'S RESPONSIBILITIES FOR THE AUDIT OF THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

O t bec. e a e. b.a ea abea t a ce ab t . , e. e . e c da.edf a ca .a.e e . a a , e a e f ee f a.e a .a.e e . , e. e d e. fa d e , a d. t ea a d. ' e . . a. c t de t . We d . a t e e b . . , ad acce . ab . . a , . e e f . ec .e . f. e .

Rea abea t a ce a g e e fa t a ce, b t . . a g a a .ee
dB1 I dd 0d H P 27ILITIES206J EMC MCID 3AA 29 D731729 07E 29 735 2906CFB57DLITIES2100 c 1 c MCID 61



- Evaluate the overall presentation, structure and content of the f a ca a e e , c d g ed c e, a d e e e f a ca a e e e ee , e d g a ac a d e e a e a ac e e fa e e a .
- Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial f a f ee e b e ac e , e G e a ec da ed f a ca a e e . We a e e bef ed ec , e a d ef a ce f e g a d . We e a e, e bef a d .

We c ca e, e A d C ee ega d g, a g e a e , e a ed c ea d g f ea d a d g fca a d f d g, c d ga, g fca defce ce e ac a e de f d g a d .

We a de e A d C ee, a a e e a e c ed, e ea e ca e e e egad g de e de ce, a d c ca e, e a ea a d e a e a a, ea ab, be g bea de e de ce, a d, ee a cab e, ea ed afeg a d .

F e a e c ca ed, e A d C ee, ede e e e a e a e, a, ee f g fca ce ea d f ef a ca a e e f ed e e da dae eef e e ea d a e . We dec be ee a e a d ' e e a eg a ec de b cd c ea b e a e , e, e e e, a e c a ce, , ede e e a a a e d bec ca ed e , beca e ead e ec e ce f d g , d ea ab, be e ec ed , eg e b c ee be ef f c c ca .

- 評價財務報表的整體呈報方式、結構和內容，包括披露，以及財務報表是否以公平的方式已呈現基本交易和事件。
- 獲得與貴集團內部的實體或者商業活動的財務資訊相關的充足且適當的審核證據，以對綜合財務報表發表意見。我們負責貴集團審核的管理、監督及執行。我們對我們的審核意見負有全部責任。

我們就包含但不限於計劃範圍及審核時間以及有意義的審核結果，其中包括我們在審核過程中發現的內部控制存在的重大缺陷等事宜與審核委員會進行溝通。

我們亦已為審核委員會提供一份我們根據職業道德規範中的獨立性要求所制定的報表，從而就可能視為涉及我們的獨立性及適用的相關保障的所有關係及其他事宜與董事進行溝通。

根據與審核委員會溝通的事項，我們確定了在本期間財務報表審核中的最重大事項，因此為主要審核事項。我們已在核數師報告中描述該等事項，惟法律或法規禁止公開披露之事項除外，或在極少數情況下我們確定不應在我們的報告中溝通的事項，因為此舉之不良後果可合理地預期超過該溝通的公共利益。

REPORT ON OTHER LEGAL AND REGULATOR REQUIREMENTS

I , e acc . g a d . e ec d e ed b , . e Ac . . be e . b , . e G a e bee e , e . acc da ce , . . e f . e Ac .

T e e gage e . a . e . ea d . e . g . de e de . a d . ' e . Lee La Ha g.

Ernst & Young LLP
Public Accountants and Chartered Accountants
S ga e

25 Ma c 2019

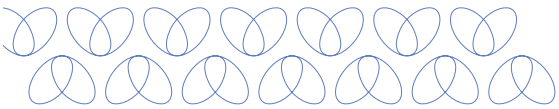
其他法律和法規規定的報告

我們認為，貴集團已按照該法案的條文妥為保存該法案規定貴集團須保存的會計及其他記錄。

本獨立核數師報告的審計項目合夥人為李來香。

安永會計師事務所
執業會計師及註冊會計師
新加坡

二零一九年三月二十五日



an
閻繼華
董事

二零一九年三月二十五日

Liu
劉興旭
Director
董事

25 Mac 2019

Y

Director

			A.. b.abe. . e f. eC a, 本公司擁有人應佔							
		N .e 附註	S ae ca .a 已發行股本 (Note 35) (附註35) RMB'000 人民幣千元	C e. be b d 可換股債券 (Note 33) (附註33) RMB'000 人民幣千元	A a abe- f - ae e. e. ea a ee e 可供出售投資重估儲備 RMB'000 人民幣千元	S.a. . ee ef d 法定儲備金 (Note 36) (附註36) RMB'000 人民幣千元	Re.a ed f. 保留溢利 RMB'000 人民幣千元	T.a 總計 RMB'000 人民幣千元	N - c . g .ee. 非控股權益 RMB'000 人民幣千元	T.a e. .. 總權益 RMB'000 人民幣千元
Group	**本集團**									
At 1 January 2017	**於二零一七年一月一日**		881,124	322,436	505	285,412	1,546,310	3,035,787	247,174	3,282,961
Profit for the year	**本年度溢利**						397,778	397,778	25,754	423,532
O. ec ee e c ef . e, ea:	年內其他全面收益：									
C a ge fa a. e fa a aabe-f - ae e. e.	可供出售投資的公平值變動	18			(1,507)			(1,507)		(1,507)
Total comprehensive income for the year	**本年度全面收入總額**				(1,507)		397,778	396,271	25,754	422,025
Ac . f -c . g .ee.	收購非控股權益						(10,351)	(10,351)	10,351	
Ca ce a. f ae	股份註銷	35	(8,545)					(8,545)		(8,545)
Ta fe. .a. . ee ef d	轉撥至法定儲備金	36				42,381	(42,381)			
F a 2016d de d ad	已付二零一六年末期股息						(40,000)	(40,000)		(40,000)
C e.beb d .ee.	可換股債券利息	33		6,487			(6,487)			
Pa e. fc e.beb d .ee.	支付可換股債券利息			(6,487)				(6,487)		(6,487)
At 31 December 2017	**於二零一七年十二月三十一日**		872,579	322,436	(1,002)	327,793	1,844,869	3,366,675	283,279	3,649,954

	Attributable to owners of the Company

		N . e 附註	Share capital 股本 (Note 35) (附註35) RMB'000 人民幣千元	Convertible bonds 可換股債券 (Note 33) (附註33) RMB'000 人民幣千元	Fair value adjustment reserve 公平值調整儲備 RMB'000 人民幣千元	Retained profits 保留溢利 RMB'000 人民幣千元	Total equity 總權益 RMB'000 人民幣千元
Company	**本公司**						
At 1 January 2018	**於二零一八年一月一日**		872,579	322,436	(1,002)	134,086	1,328,099
Ta fe f . ec ee e c e fa a abef ae e . e .. e a ed f .	從可供出售投資的其他全面收益轉撥至保留溢利		–	–	1,002	(1,002)	–
At 1 January 2018 (Restated)	**於二零一八年一月一日(經重述)**		872,579	322,436	–	133,084	1,328,099
Profit for the year	**本年度溢利**		–	–	–	250,811	250,811
Ca ce a f ae	股份註銷	35	(329)	–	–	–	(329)
C e . beb d c e . ed . ae	可換股債券轉換為股份	33	322,436	(322,436)	–	–	–
D . h . a gf h e c b a i de c c .	共同控制項下業務合併產生的分派		–	–	–	(7,000)	(7,000)
F a 2017 d de d ad	支付二零一七年末期股息		–	–	–	(84,900)	(84,900)
Pa e . fc e . beb d . ee .	支付可換股債券利息	33	–	(5,914)	–	–	(5,914)
Reca fca fc e . beb d . ee .	可換股債券利息的重新分類		–	5,914	–	(5,914)	–
At 31 December 2018	**於二零一八年十二月三十一日**		1,194,686	–	–	286,081	1,480,767

		Note 附註	Share capital 股本 (Note 35) (附註35) RMB'000 人民幣千元	Convertible bonds 可換股債券 (Note 33) (附註33) RMB'000 人民幣千元	Available-for-sale investment revaluation reserve 可供出售投資重估儲備 RMB'000 人民幣千元	Retained profits 保留溢利 RMB'000 人民幣千元	Total equity 總權益 RMB'000 人民幣千元
Company	**本公司**						
At 1 January 2017	**於二零一七年一月一日**		881,124	322,436	505	49,538	1,253,603
Profit for the year	**本年度溢利**					131,035	131,035
Other comprehensive income for the year:	年內其他全面收益：						
Change in fair value of available-for-sale investments	可供出售投資的公平值變動				(1,507)		(1,507)
Total comprehensive income for the year	**本年度全面收入總額**				(1,507)	131,035	129,528
Cancellation of shares	股份註銷	35	(8,545)				(8,545)
Convertible bonds interest	可換股債券利息	33		6,487		(6,487)	
Payment of convertible bonds interest	支付可換股債券利息			(6,487)			(6,487)
Final 2016 dividend declared	已付二零一六年末期股息					(40,000)	(40,000)
At 31 December 2017	**於二零一七年十二月三十一日**		872,579	322,436	(1,002)	134,086	1,328,099

Loss/(gain) disposal items		
Exchange loss/(gain) from bank loans	銀行貸款所得匯兌虧損／(收益)	

D g . ef a ca , ea , . ee , ee ac . f e . , a . a d equipment with a total cost of 1,438,278,000 (2017: RMB1,366,871,000) of which RMB300,000,000 (2017: Nil) were acquired by means of finance leases and RMB23,836,000 (2017: Nil) pertains to the provision for rehabilitation. In addition, RMB640,645,000 (2017: RMB537,722,000) was unpaid and included in accruals and other payables as at 31 December 2018 (Note 27). P e a e . f ı c a e f . e f a . a d e ı e . a d e a e . . ea . ed c a e c ea ed b RMB348,373,000 a d RMB12,363,000, e ec . e , . T e e . ca ı . f . f . e ı c a e of property, plant and equipment was RMB1,372,255,000 (2017: RMB1,360,243,000).

於本財政年度，收購物業、廠房及設備的總成本為人民幣1,438,278,000元(二零一七年：人民幣1,366,871,000元)，其中人民幣300,000,000元(二零一七年：無)以融資租賃方式獲得，人民幣23,836,000元(二零一七年：無)通過恢復準備獲得。此外，人民幣640,645,000元(二零一七年：人民幣537,722,000元)尚未支付，已計入於二零一八年十二月三十一日止年度的應計費用及其他應付款項(附註27)。購買廠房及設備項目預付款項及向關連公司支付的預付款項分別增加人民幣348,373,000元及人民幣12,363,000元。購買物業、廠房及設備的現金流出淨額為人民幣1,372,255,000元(二零一七年：人民幣1,360,243,000元)。

1. CORPORATE AND GROUP INFORMATION

China XLX Fertiliser Ltd.(the "Company") is a limited liability company c a ed S ga e 17 J , 2006 de eS ga eC a e Ac ad a e ed T eS c E cage f H g K g L ed. T eg eed ffce f eC a , ca ed a 80 R b R ad, #02-00, S ga e 068898. T e c a ace f b e f eG ca ed at Xinxiang Economic Development Zone (Xiaoji Town), Henan Province, the People's Republic of China (the "PRC"). The principal activity of the C a e e d g. Pa a f eG ' b da e a d an associate are disclosed in Note 45 and 37(b) respectively.

2.1 BASIS OF PREPARATION

T ec da ed f a ca a e e f eG ad e a e e f f a ca a d a e e fc age e , f eC a , a e bee e a ed acc da ce , S ga e F a ca Re g S a da d (International) ("SFRS (I)") and International Financial Reporting Standards ("IFRSs").

T e ef a ca a e e f e, ea e ded 31 Dece be 2018 a e e f e ff a ca a e e , eG e a ed acc da ce , SFRS (I). The Group's previously issued financial statements for periods up to and c d g ef a ca , ea e ded 31 Dece be 2017 , e e a ed acc da ce , IFRS c d g l e a a Acc g S a da d a d l e e a ad ed b , el e a a Acc g S a da d B a d.

For the purpose of SFRS (I)s, financial statements that have been prepared in acc da ce a d c ed , IFRS a e dee ed a ea c ed , SFRS (I)s. SFRS (I) comprise standards and interpretations that are equivalent to IFRS. All references to SFRS (I) and IFRS are referred to collectively as "IFRS" e ef a ca a e e , e ecfed e , e.

T ef a ca a e e a e bee e a ed de e ca c ba , ece a d c ed eacc g ce be , . T ef a ca statements are presented in Renminbi ("RMB") and all values in the tables are rounded to the nearest thousand ("RMB'000") except when otherwise d ca ed.

1. 公司及集團資料

中國心連心化肥有限公司(「本公司」)是於二零零六年七月十七日根據新加坡公司法在新加坡註冊成立的有限公司，其股份於香港聯合交易所有限公司上市。本公司的註冊辦事處位於80 R b R ad, #02-00, S ga e, 068898。本集團主要營業地點位於中華人民共和國(「中國」)河南省新鄉經濟開發區(小冀鎮)。本公司的主要業務為投資控股。本集團附屬公司及一間聯營公司之詳情乃於附註45及37(b)披露。

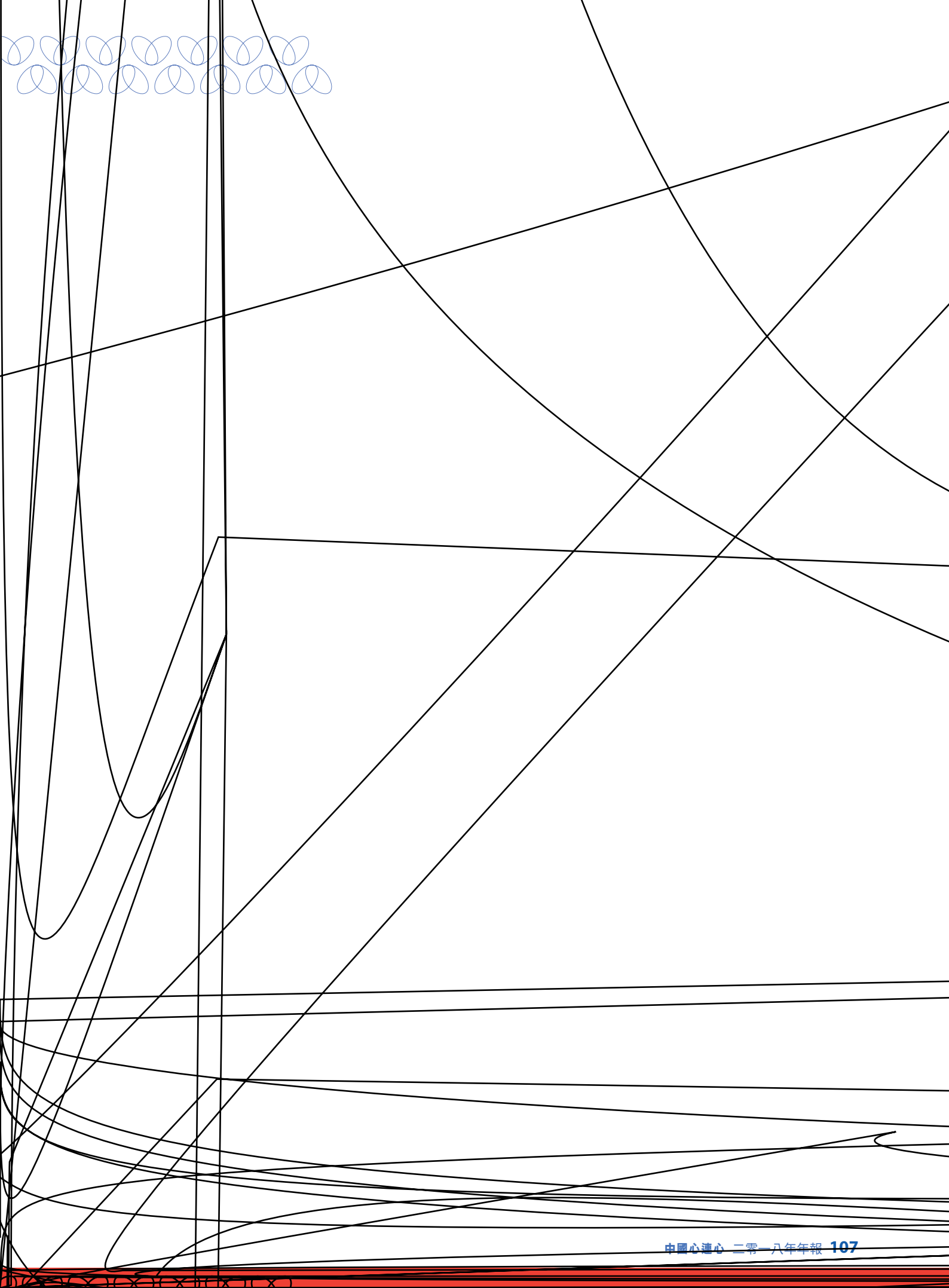
2.1 編製基準

本集團之綜合財務報表及本公司之財務狀況表及權益變動表已根據新加坡財務報告準則(國際)(「新加坡財務報告準則(國際)」)及國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製。

截至二零一八年十二月三十一日止年度的財務報表乃本集團根據新加坡財務報告準則(國際)編制的第一套財務報表。本集團先前發佈的截至二零一七年十二月三十一日止期間及財政年度的財務報表乃根據國際財務報告準則(包括國際會計準則及國際會計準則委員會採納的詮釋)編制。

就新加坡財務報告準則(國際)而言，已按照國際財務報告準則編制並遵循國際財務報告準則的財務報表被視為已符合新加坡財務報告準則(國際)的規定。新加坡財務報告準則(國際)包含與國際財務報告準則等效的標準與解釋。除非另有說明，否則所有對新加坡財務報告準則(國際)與國際財務報告準則的引述均在該等財務報表中統稱為「國際財務報告準則」。

該等財務報表乃按歷史成本法編製，惟按以下會計政策披露者除外。該等財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列，而除另有指明者外，表內所有價值乃湊整至最接近的千位(「人民幣千元」)。



2.2 CHANGES IN ACCOUNTING POLICIES AND DISCLOSURES CONTINUED

IFRS 9 FINANCIAL INSTRUMENTS CONTINUED

CLASSIFICATION AND MEASUREMENT CONTINUED

The assessment of the Group's business models was made as of the date of initial application, 1 January 2018.

The Group's debt instruments are measured at amortised cost. The Group's business model is to hold the debt instruments to collect contractual cash flows. Debt instruments are measured at amortised cost under IFRS 9 since they meet the SPPI criteria and are not designated as at FVPL. Debt instruments are measured at FVOCI under IFRS 9 if they meet the SPPI criteria and are held within a business model whose objective is achieved by both collecting contractual cash flows and selling financial assets. The Group elects to measure the debt instruments at FVOCI, as the Group's business model is to hold the debt instruments to collect contractual cash flows and sell the financial assets. Accordingly, the debt instruments are measured at FVOCI under IFRS 9. There was no impact on the Group's retained earnings as at 1 January 2018 arising from the change in classification and measurement of financial assets under IFRS 9.

IFRS 9 requires all investments in equity instruments to be measured at their fair value. The Group's equity investments were classified as available-for-sale financial assets under IAS 39. The Group elects to designate its equity investments at FVOCI, as the Group intends to hold the equity investments for long-term purposes and believes that this will provide a more meaningful presentation for long-term investments. There was no impact on the Group's retained earnings as at 1 January 2018 arising from the change in classification and measurement of financial assets under IFRS 9.

For financial assets designated as AFS under IAS 39, the Group elects to designate them as FVPL. After initial recognition, changes in fair value of financial assets designated as FVPL are recognised in profit or loss. The Group's debt instruments designated as FVOCI, FVPL, or financial assets at amortised cost are individually insignificant in terms of RMB1,002,000 as at 1 January 2018. The AFS reserve was transferred to retained earnings as at 1 January 2018 upon the adoption of IFRS 9.

In addition, upon the adoption of IFRS 9, certain investments in equity instruments previously classified as AFS and carried at cost less impairment are designated as at FVPL. There was no impact on the Group's retained earnings as at 1 January 2018 arising from the change in classification and measurement of financial assets under IFRS 9.

2.2 會計政策的變動及披露(續)

國際財務報告準則第9號金融工具(續)

分類及計量(續)

評估業務模式及金融資產是否符合純粹本金及利息付款要求的參照日期為二零一八年一月一日。

本集團債務工具的合約現金流量為純粹本金及利息付款。本集團的業務模式為混合型。先前按攤銷成本計量的債務工具持作收取合約現金流量，因此根據國際財務報告準則第9號按攤銷成本計量，惟應收票據除外。本集團選擇按公平值計入其他全面收益計量應收票據

2.2 CHANGES IN ACCOUNTING POLICIES AND DISCLOSURES CONTINUED

IF , 15 E, E, T E F C , AC , I H CT , E ,

T e G r ad , ed IFRS 15, c effec, e f a r a e d beg g af, e 1 Ja r a , 2018.

IFRS 15 e, ab e a f e-, e de , acc r , f e e r e a g f c , ac, , a , e , ad , d ce a e, c , ac, c , g da ce. U de IFRS 15, e e r e ec g ed a, a a r . . a, ef ec, , e c de a, , c a e . . , e ec, , be e . . ed e ca ge f , a fe g g d e ce , a c , e. T e G r a a ed, e ca ge acc r , g ce a d fed e, ec, e a ac .

T e G r , eb e f a r fac, r e a d, ad g fi e a, c r d fertilizer, dimenthyl ether l, melamine, furfuryl alcohol and related products. T e e, ac, fad , g IFRS 15 de, a ed a f , :

VARIABLE CONSIDERATION

T e G r de e, ec, e eba, e , e f , a , e f , e a , e eac ace, a , e d f r c a e. Si c g e e, a abe c de a, r de IFRS 15. T e G r e r , ec g ed e e r e f , e a e f g d ear ed a , e fa a r e f , ec de a, ece ed ece abe, e, f r e eba, e. U de IFRS 15, a abe c de a, e, a ed a d c , a ed. , e e . . a, , g , babe, a a g fca, e e a , e a r , fa r a, e e e r e ec g ed, , ca , e , e a ca, ed r ce, a , r be r e , e ed. T e, a, e, e a abe c de a, , , c , , bee . . ed, e G r a ed, e' , e, a r , e, d-

TIMING OF REVENUE RECOGNITION

Sales of urea, compound fertilizer, dimenthyl ether, melamine, furfuryl ac a d e a, ed d c, a e ec g ed a, a , , e, e c , f, e d c, a , a fe ed, be g, e , e d c, a e de e ed, , ea , e. De e, ca , e , e d c, a ebee ed, , e ec fc ca, a da c, e af acce, a ce a ebee a, fed.

T e ad , f IFRS 15 d e , a e a, e a ac, , e e e r e ec g , .

2.2 會計政策的變動及披露(續)

國際財務報告準則第15號來自客戶合約的收入

本集團已採納國際財務報告準則第15號，該準則於二零一八年一月一日或其後開始的年度期間生效。

國際財務報告準則第15號為來自客戶合約的收入入賬制定五步模式，並引入新的合約成本指引。根據國際財務報告準則第15號，收入乃按反映實體預期向客戶轉移商品或服務所換取代價的金額確認。本集團已按經修訂方式追溯應用相關會計政策變動。

本集團從事尿素、複合肥料、二甲醚、三聚氰胺、糠醇及相關產品的生產及貿易業務。採納國際財務報告準則第15號的主要影響如下所述：

可變代價

本集團向部分客戶提供追溯回扣，前提是該等客戶達到特定採購門檻。根據國際財務報告準則第15號，該等回扣會產生可變代價。本集團先前按已收或應收代價公平值減數量回扣確認銷售貨品收入。根據國際財務報告準則第15號，本集團須估計可變代價，並以相關不確定性其後解決時，已確認累計收入金額不太可能出現重大撥回者為限。本集團應用「最有可能金額法」估計其可收取的可變代價。

收入確認時間

銷售尿素、複合肥料、二甲醚、三聚氰胺、糠醇及相關產品的收入，於產品控制權轉移的時點(即產品交付給客戶時)確認。交付於產品運抵指定地點及滿足所有收貨標準時發生。

採納國際財務報告準則第15號對收入確認並無重大影響。

2.3 STANDARDS ISSUED BUT NOT ET EFFECTIVE

T e G r a a ed e f g e a d e d IFRS a a e bee ed b a e . e effec e, e f a ca a e e .

A e d e . . IFRS 10 a d IAS 28	*Sale or Contribution of Assets between an Investor and its Associate or Joint Venture*[1]
IFRS 16	*Leases*[1]
A e d e . . IFRS 3	*Business Combination*[1]
A e d e . . IFRS 11	*Joint Arrangements*[1]
A e d e . . IAS 12	*Income Taxes*[1]
A e d e . . IAS 23	*Borrowing Costs*[1]
IFRIC I e e a 23	*Uncertainty over Income Tax Treatments*[1]
A e d e . . IFRS 9	*Prepayment Features with Negative Compensation*[1]
A e d e . . IAS 19	*Plan Amendment, Curtailment or Settlement*[1]
IFRS 17	*Insurance Contracts*[2]

1 Effec e f a a a e d beg g af e 1 Ja a a , 2019

2 Effec e f a a a e d beg g af e 1 Ja a a , 2021

E ce f IFRS 16, ed ec e ec . a . ead f e e a da d ab e, a e a ac e f a ca a e e e, ea f a a ca . T e a e f e ed g c a ge acc g ç ad f IFRS 16 a e de c bed be .

2.3 已頒佈但尚未生效的準則

本集團並未於該等財務報表中應用下列已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂國際財務報告準則。

國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號修訂本	*投資者與其聯營公司或合營企業之間出售或注入資產*[1]
國際財務報告準則第16號	*租賃*[1]
國際財務報告準則第3號修訂本	*業務合併*[1]
國際財務報告準則第11號修訂本	*共同安排*[1]
國際會計準則第12號修訂本	所得稅[1]
國際會計準則第23號修訂本	*借貸成本*[1]
國際財務報告詮釋委員會詮釋第23號	*所得稅處理的不確定性*[1]
國際財務報告準則第9號修訂本	*具有負補償特性之預付款項*[1]
國際會計準則第19號修訂本	*計劃修訂、削減或結算*[1]
國際財務報告準則第17號	*保險合約*[2]

1 於二零一九年一月一日或之後開始的年度期間生效

2 於二零二一年一月一日或之後開始的年度期間生效

除國際財務報告準則第16號外，董事預期採納上述其他準則將不會對首次應用年度的財務報表產生重大影響。採納國際財務報告準則第16號時會計政策潛在變動的性質載於下文。

2.3 STANDARDS ISSUED BUT NOT YET EFFECTIVE (CONTINUED)

IFRS 16 LEASES

IFRS 16 introduces a single lease accounting model and requires a lessee to recognise assets and liabilities for all leases with a term of more than 12 months, unless the underlying asset is of low value. A lessee is required to recognise a right-of-use asset representing its right to use the underlying leased asset and a lease liability representing its obligation to make lease payments. Lessees will be required to separately recognise the interest expense on the lease liability and the depreciation expense on the right-of-use asset. Lessees will be required to remeasure the lease liability upon the occurrence of certain events (e.g. a change in the lease term, a change in future lease payments resulting from a change in an index or rate used to determine those payments). The lessee will generally recognise the amount of the remeasurement of the lease liability as an adjustment to the right-of-use asset.

The Group plans to adopt IFRS 16 prospectively and will apply the cumulative effect of initially applying IFRS 16 as an adjustment to the opening balance of retained earnings at the date of initial application, 1 January 2019.

On adoption of IFRS 16, the Group expects to measure right-of-use assets on a basis of:

(i) its carrying amount as if IFRS 16 had been applied since the commencement date, but discounted using the lessee's incremental borrowing rate at the date of initial application; or

(ii) an amount equal to the lease liability, adjusted by the amount of any prepaid or accrued lease payments relating to that lease recognised in the statement of financial position before 1 January 2019.

2.3 已頒佈但尚未生效的準則(續)

國際財務報告準則第16號租賃

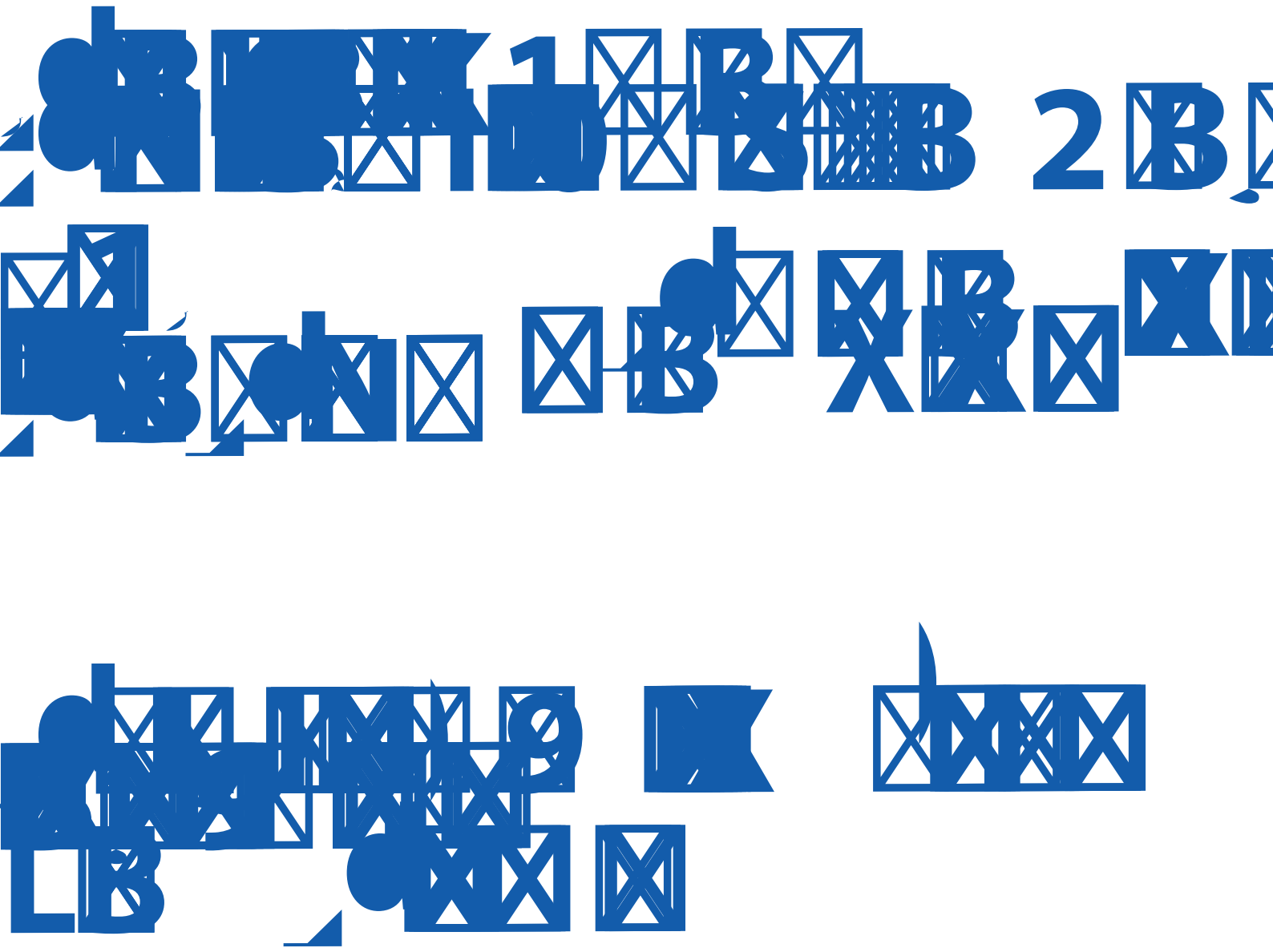
國際財務報告準則第16號要求承租人於資產負債表確認大多數租約。該準則包括承租人的兩項確認豁免「低價值」資產租約及短期租約。新準則自二零一九年一月一日或之後開始的年度期間生效。於租賃開始日，承租人將確認支付租賃款項的負債(即租賃負債)及表示在租賃期內有權使用相關資產的資產(即使用權資產)。承租人將被要求單獨確認租賃負債的利息費用和使用權資產的折舊開支。

本集團計劃追溯採用國際財務報告準則第16號採納新訂準則，首次應用的累計影響將作為於首次應用當日(二零一九年一月一日)保留盈利的年初保留盈利的調整。

於採用國際財務報告準則第16號時，本集團預期按租賃基礎選擇以衡量使用權資產：

( ) 其賬面值，猶如自開始日期起國際財務報告準則第16號已適用，但採用承租人自二零一九年一月一日起的增量借貸利率作出折現；或

( ) 相等於租賃負債的金額，由緊接二零一九年一月一日之前在財務狀況表中確認的與該租賃相關的任何預付或應計租賃付款金額進行調整。



3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

A . . CIA E C J T ED

U de . ee r . , e d , . e e . e . a ca e ae ca ed . e ba a ce ee a c . r . -ac r . c a ge . eG r ' ae f e a e f . ea ca e . T e f . efec . e ae fe r . f . e ea f . ea ca e . D b . ece ed f a ca e ed ce . eca , ga r . f . e . e . . W ee . ee a bee a c a ge ec g ed . e c ee e c eb , ea ca e , . eG r ec g e . ae f c ca ge . e c ee e c e . U ea ed ga a d e er . g f . a ac be , ee . eG r a da ca e ae e a ed . . ee . e . f . e . ee . . e a ca e .

W ee . eG r ' ae f e a a ca e e r a e ceed . . ee . . ea ca e , eG r d e . ec g ef . e e , r e . a a ed b ga ade a e . be a f . ea ca e .

Af e a ca f . ee r . , e d , eG r de e e , e e . ece a , . ec g ea add . a a e . . eG r ' e . e . a ca e . T eG r de e e a . . ee d feac e . g e d , e e . ee a , bec ee de ce . a . e e . e . e a ca e a ed . If . . eca e , eG r ca a e . ea r . f a e . a ed ffe e ce be , ee . e ec eabea r . f . e a ca ead . ca , g a ea d ec g e . ea r . f . .

T e f a ca . a e e . f . ea ca e ae e a eda . e a e e . g da e a . eC a , . W ee ece a , , adr . e . ae ad . b g . eacc r . g ce e , . . e f . eG r .

3. 主要會計政策概要(續)

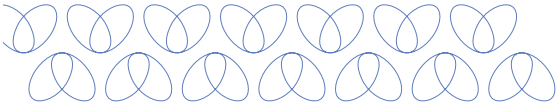
聯營公司(續)

根據權益法，於一間聯營公司之投資按成本加本集團應佔聯營公司淨資產之收購後變動計入資產負債表。損益反映應佔聯營公司之經營業績。來自聯營公司之已收取分派須扣減投資賬面值。倘聯營公司其他全面收益確認變動，則本集團確認於其他全面收益確認有關變動。本集團與聯營公司間交易產生之未變現損益，抵消至其於聯營公司之權益。

倘本集團分佔聯營公司虧損等於或超過其於聯營公司之利益，本集團不確認進一步虧損，除非其產生義務或代表聯營公司進行支付。

於採用權益法後，本集團會決定是否有需要就本集團於聯營公司投資確認任何額外減值虧損。本集團於各報告期末釐定是否存在客觀證據證明聯營公司之投資虧損。倘事實如此，本集團將減值金額作為聯營公司可收回金額與其賬面值之差異且於損益中確認金額。

聯營公司之財務報表與本公司編製報告日期相同。倘有需要，將對會計政策作出調整以與本集團一致。



3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS

Transactions in foreign currencies are initially recorded by the relevant entities of the Group at their respective functional currency rates prevailing at the dates of the transactions. Monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are retranslated at the functional currency rates prevailing at the end of the reporting period. Non-monetary items that are measured in terms of historical cost in a foreign currency are translated using the exchange rates at the dates of the initial transactions. Non-monetary items measured at fair value in a foreign currency are translated using the exchange rates at the dates when the fair value was determined.

Exchange differences arising on the settlement of monetary items or on translating monetary items at rates different from those at which they were translated on initial recognition during the period or in previous financial statements are recognised in profit or loss in the period in which they arise.

For the purpose of presenting consolidated financial statements, the assets and liabilities of the Group's foreign operations are translated into RMB at the exchange rates prevailing at the end of the reporting period. Income and expenses items are translated at the average exchange rates for the period, unless exchange rates fluctuate significantly during the period, in which case the exchange rates at the dates of the transactions are used. Exchange differences arising, if any, are recognised in other comprehensive income and accumulated in equity. On the disposal of a foreign operation, the component of other comprehensive income relating to that particular foreign operation is recognised in profit or loss.

RELATED PARTIES

A party is considered to be related to the Group if:

(a) the party is a person or a close member of that person's family is and is:

(i) has control or joint control over the Group;

(ii) has significant influence over the Group; or

(iii) is a member of the key management personnel of the Group or a parent of the Group;

3. 主要會計政策概要(續)

外幣交易

外幣交易乃以本公司及其附屬公司各自的功能貨幣計量，並且於初步確認時，以功能貨幣按與於交易日期的普遍匯率相若的匯率入賬。以外幣計值的貨幣資產及負債按相應申報期末的普遍匯率換算。按歷史成本以外幣計量的非貨幣項目以初步交易日期的匯率換算。按公平值以外幣計量的非貨幣項目以釐定公平值當日的匯率換算。

因於申報期末清償貨幣項目或換算貨幣項目而產生的匯兌差額乃在損益賬內確認。

為進行綜合入賬，海外業務的資產及負債乃按申報期末的匯率換算成人民幣，而其損益按交易日期的現行匯率換算。換算產生的匯兌差額乃於其他全面收益表內確認。出售海外業務時，有關該特定海外業務的其他全面收益之部分於損益賬中確認。

關連方

倘下列任何條件適用，與本集團有關聯之一方：

(a) 為一人士或該人士的直系親屬，且該人士：

() 控制或共同控制本集團；

( ) 對本集團具有重大影響力；或

( ) 為本集團或本集團之母公司的主要管理人員的成員；

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

ELA ED A IE C J T ED

(b) the party is an entity where any of the following conditions applies:

(i) the entity and the Group are members of the same group;

(ii) one entity is an associate or joint venture of the other entity (or of a parent, subsidiary or fellow subsidiary of the other e . .);

(iii) the entity and the Group are joint ventures of the same third a . ;

(iv) one entity is a joint venture of a third entity and the other e . . a a ca e f. e. de . . ;

(v) the entity is a post-employment benefit plan for the benefit fe ee fe. e. eG a e . . ea ed. . e G ;

(vi) the entity is controlled or jointly controlled by a person identified in (a);

(vii) a person identified in (a)(i) has significant influence over the e . . a e be f. e e a age e. e e f the entity (or of a parent of the entity); and

(viii) the entity, or any member of a group of which it is a part, de e a age e. e e ce . . eG . . e ae. f. eG .

3. 主要會計政策概要(續)

關連方(續)

或

(b) 倘下列任何條件適用，為一家實體：

( ) 該實體與本集團皆為同一集團的成員公司；

( ) 該實體為另一間實體的聯營公司或合營企業(或為另一間公司或合營腥轉抵讓轉成資腥轉抵將訴一斬齒

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT AND DEPRECIATION

Property, plant and equipment (other than construction in progress) are stated at cost less accumulated depreciation and any accumulated impairment losses. The cost of an item of property, plant and equipment comprises its purchase price and any directly attributable costs of bringing the asset to its working condition and location for its intended use.

Expenditure incurred after an item of property, plant and equipment has been put into operation, such as repairs and maintenance, is normally charged to profit or loss in the period in which it is incurred. When it can be clearly demonstrated that the expenditure has resulted in an increase in the future economic benefits expected to be obtained from the use of an item of property, plant and equipment beyond its originally assessed standard of performance, the expenditure is capitalised as an additional cost of that asset. Where a significant part of an item of property, plant and equipment is replaced, the replacement part is capitalised as a separate asset and the replaced part is retired.

Valuations are performed frequently to ensure that the fair value of a revalued asset does not differ materially from its carrying amount. Changes in the fair value of property, plant and equipment are dealt with as movements in the asset revaluation reserve. If the total of this reserve is insufficient to cover a deficit, on an individual basis, the excess of the deficit is charged to profit or loss. Any subsequent revaluation surplus is credited to profit or loss to the extent of the deficit previously charged. On the subsequent sale or retirement of a revalued property, the attributable revaluation surplus remaining in the asset revaluation reserve is released directly to retained profits. The annual transfer from asset revaluation reserve to retained profits is the difference between depreciation based on the revalued carrying amount of the asset and depreciation based on the asset's original cost. On the disposal of a revalued asset, the relevant portion of the revaluation reserve realised in respect of previous valuations is transferred to retained profits.

3. 主要會計政策概要(續)

物業、廠房及設備以及折舊

物業、廠房及設備(不包括在建工程)乃按成本減累計折舊及任何累計減值虧損計量。物業、廠房及設備項目的成本包括其購買價格及令該資產進入其擬使用的工作環境及地點之任何直接應佔成本。

於物業、廠房及設備項目投入運作後產生的開支，例如維修及保養，一般於其產生期間在損益賬內扣除。當達致認可標準時，則主要檢驗開支按資產賬面值被資本化，作為資產的替代。倘若絕大部分物業、廠房及設備於中途須被替換，則本集團將有關部分確認為具特定可使用年期之個別資產並相應折舊。

經常對重估資產進行估值以確保所重估資產之公平值與其賬面值並無重大差異。物業、廠房及設備價值變動列作資產重估儲備變動處理。倘按個別資產基準，該儲備總額不足以彌補虧絀，則自損益扣除虧絀差額。任何其後之重估盈餘會計入損益，惟以早前扣除之虧絀為限。每年從資產重估儲備轉撥至保留溢利之金額，乃根據資產重估賬面值所計算之折舊與根據資產原來成本所計算之折舊兩者之差額作出。於出售重估資產時，就早前估值變現之資產重估儲備有關部分將轉撥至保留溢利作為儲備變動。

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

C AL J J G IGH ,

C a g g . a e . a ed a c . e acc i a ed a . a a da , acc i a ed a e . e . A c a g g . a . ed e . i ef fe i g a i . - f- d i c e d ce d i c c e ce . T e c a g g . , .. e ff . f . f . e c a g e . , aba d ed .

, E AID LA D LEA E A E ,

P e a d a d ea e a e . a e . a , ea i ed a c . F , g . a ec g . , e a d a d ea e a e . a e ea i ed a c . e acc i a ed a . a a d acc i a ed a e . e . T e e a d a d ea e a e . a e a . ed . e . ag . - eba .

T e a . a e d a d e d a e e e ed a . eac f a c a , ea e d . T e a . a e e e ec g ed f . .

I AI E F . FJ A CIAL A E ,

W e e a d c a f a e . e . , , e a i a a e . testing for an asset is required (other than inventories and financial assets), . ea e ' ec e abea i . e . a ed . A a e ' ec e abea i . . e g e f . ea e ' ca - ge e a g i . ' a i e i ead . fa a i e e c . f d a , a d de e edf a d d a a e , i e . ea e . de . ge e a e ca f , . a a e age , de e de . f . ef . e a e . g i fa e , , c ca e . e ec e abe a i . de e edf . e ca - ge e a g i . . , c . e a e . be g .

A a e . ec g ed , f . e ca , ga i . fa a e . e ceed . ec e abea i . . l a e g a i e i e , e e . a ed f i . i e ca f , a ed c i . ed . . e e e . a i e i g a e - a d c i . a e . a efec c a e . a e a e e . f . e . e a i e f e a d . e ecfc . . e a e . A a e . c a ged . . e . a e e . f f . . e e d , c . a e . e e e e ca eg e c . e , . . ef c f . e a eda e .

3. 主要會計政策概要(續)

煤礦開採權

煤礦開採權以成本減累計攤銷及任何累計減值虧損列賬。一旦開始生產，煤礦開採權在其使用壽命內按生產單位法攤銷。倘煤礦開採物業遭遺棄則煤礦開採權將於損益賬中撇銷。

預付土地租賃款項

預付土地租賃款項初步按成本計量。於初步確認後，預付土地租賃款項乃按成本減累計攤銷及累計減值虧損計量。預付土地租賃款項乃以直線法攤銷。

攤銷期及方法於各財政年末予以檢討。攤銷開支乃於損益賬內確認。

非金融資產減值

倘有跡象顯示出現減值或要求就資產進行年度減值測試(存貨及金融資產除外)，則會估計該資產的可收回金額。資產的可收回金額按資產或現金產生單位的使用價值及其公平值減銷售成本(以較高者為準)，並就個別資產而釐定，除非有關資產並無產生在頗大程度上獨立於其他資產或資產組別的現金流入，在此情況下可收回金額就資產所屬的現金產生單位而釐定。

減值虧損僅於資產賬面值超出其可收回金額時予以確認。於評估使用價值時，估計日後現金流量按可反映現時市場評估的貨幣時間值及資產特定風險的除稅前折現率折減至現值。減值虧損於產生期間在損益表中列入與減值資產功能屬於同一類別之開支。

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

IMPAIRMENT OF FINANCIAL ASSETS CONTINUED

At each reporting date, an assessment is made whether there is any indication that previously recognised impairment losses no longer exist or have decreased. If such indication exists, the recoverable amount is estimated. A previously recognised impairment loss is reversed only if there has been a change in the estimates used to determine the asset's recoverable amount since the last impairment loss was recognised. The reversal is limited so that the carrying amount of the asset does not exceed its recoverable amount, nor exceed the carrying amount that would have been determined (net of any depreciation/amortisation) had no impairment loss been recognised for the asset in prior years. Such reversal is recognised in profit or loss unless the asset is carried at revalued amount, in which case the reversal is treated as a revaluation increase.

INVESTMENTS AND OTHER FINANCIAL ASSETS

INITIAL RECOGNITION AND MEASUREMENT

For assets and liabilities recognised at fair value, gains and losses will be reported either in profit or loss or as a component of other comprehensive income. For investments in debt instruments, this will depend on the business model in which the investment is held. For investments in equity instruments that are not held for trading, this will depend on whether the Group has made an irrevocable election at the time of initial recognition to account for the equity investment at fair value through other comprehensive income.

All regular way purchases and sales of financial assets are recognised on the trade date, i.e. the date that the Group commits to purchase the asset. Regular way purchases or sales are purchases or sales of financial assets that require delivery of assets within the time frame generally established by regulation or convention in the marketplace.

3. 主要會計政策概要(續)

非金融資產減值(續)

於各報告期末會評定是否有跡象顯示之前已確認的減值虧損不再存在或減少。倘出現該跡象，則會估計可收回金額。過往確認的資產減值虧損僅會於用以釐定資產可收回金額的估計改變時撥回，惟撥回後的數額不得高於假設過往年度並無就資產確認減值虧損而應有的賬面值(扣除任何折舊／攤銷後)。減值虧損的撥回於產生期間計入損益表，除非資產按重估金額入賬則作別論，在此情況下，重估資產的減值虧損撥回根據有關會計政策入賬。

投資及其他金融資產

初步確認及計量

在初始確認時，金融資產分為透過損益以公平值計量的金融資產、貸款及應收賬款及可出售金融投資，或在有效對沖內指定為對沖工具的衍生品(如適用)。在初始確認時，金融資產按公平值加上獲得該資產時的交易成本進行計量，當金融資產透過損益按公平值進行計量時除外。

所有正常購買及銷售的金融資產會在交易日(即本集團承諾購買或出售資產的日期)確認。正常購買或銷售指於按照市場規定或慣例一般訂立的期間內進行資產交付的金融資產買賣。

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

FINANCIAL ASSETS CONTINUED

INITIAL RECOGNITION AND MEASUREMENT CONTINUED

SUBSEQUENT MEASUREMENT

Investments in debt instruments

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

J E E A D HE FJ A CIAL A . E C J T ED

INVESTMENTS IN EQUITY INSTRUMENTS

O a ec g fa e e ei , t e a ed f ad g, eG t a e cab, eec e ibe e cage fa ae OCI. D de d f c e e ae be ec g ed f , e eG t ' g ece e a e e ab ed. F e e ei , t e , c eG t a eec ed, e ibe e cage fa ae OCI, c a ge fa ae ae ec g ed f .

DERIVATIVES

De a e ae a , ec g ed a fa ae e da ea de a e c ac e eed a da ae ibe e , e ea ed. e fa ae a ee d feac e g e d. C a ge fa ae f de a e ae ec g ed f .

DERECOGNITION

A f a ca a e de ec g ed, e e. e c ac a g ece e ca f , f ea e a e ed. O de ec g f a f a ca a e e e , ed ffe e ce be, ee e ca , ga t a d e t f ec de a ece ed a da , d t a ega a ad bee ec g ed e c e e e c ef deb t e ec g ed f .

IMPAIRMENT OF FINANCIAL ASSETS

The Group recognises an allowance for expected credit losses (ECLs) for all deb t e e da fa ae, t g f a d f a ca g a a ee c ac . ECL a e ba ed e d ffe e ce be, ee e c ac a ca f , d e acc da ce, e c ac a da e ca f , a eG t e ec ece e, d c t ed a a a f e g a effec e e e a e. T e ec ed ca f , c de ca f , f e ae fc a ea ed e ce ed e a ce e a ae eg a ec ac a e .

3. 主要會計政策概要(續)

投資及其他金融資產(續)

權益工具投資

於初始確認非持作買賣的權益工具投資時，本集團可不可撤銷地選擇在其他全面收益中呈列公平值的後續變動。當本集團收取付款的權利確立時，該等投資的股息將在損益中確認。對於本集團未選擇在其他全面收益中呈列後續公平值變動的權益工具投資，公平值變動計入當期損益。

衍生工具

衍生工具初始於訂立衍生工具合約當日按公平值確認，其後於各報告期末重新計量至其公平值。衍生工具的公平值變動在損益中確認。

終止確認

當從資產收取現金流量的合約權利已到期，則終止確認金融資產。於終止確認整個金融資產時，已收代價的賬面值與總額和其他全面收益於債務工具確認之任何累計收益或虧損之間的差額於損益中確認。

金融資產減值

本集團就所有未持作按公平值計入損益的債務工具和財務擔保合約的預期信貸虧損確認撥備。預期信貸虧損乃基於根據合約到期的合約現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額，以原始實際利率的概約數折現。預期現金流量將包括出售所持有抵押品的現金流量或作為合約條

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

IMPAIRMENT OF FINANCIAL ASSETS CONTINUED

IMPAIRMENT OF FINANCIAL ASSETS CONTINUED

ECL are measured on an individual basis or on a collective basis (grouped on the basis of shared risk characteristics that have been assessed individually). For those credit exposures for which there has not been a significant increase in credit risk since initial recognition and that are not credit-impaired upon purchase or origination, ECL are provided for credit losses that result from default events that are possible within the next 12-months (a 12-month ECL). For those credit exposures for which there has been a significant increase in credit risk since initial recognition or that are credit-impaired upon purchase or origination, a loss allowance is required for credit losses expected over the remaining life of the exposure, irrespective of the timing of the default (a lifetime ECL).

For trade receivables and contract assets, the Group applies a simplified approach in calculating ECL. Therefore, the Group does not track changes in credit risk, but instead recognises a loss allowance based on lifetime ECL at each reporting date. The Group has established a provision matrix that is based on its historical credit loss experience, adjusted for forward-looking factors specific to the debtors and the economic environment.

For debt instruments at fair value through OCI, the Group applies the low credit risk simplified approach. At each reporting date, the Group evaluates whether the debt instrument is considered to have low credit risk using all reasonable and supportable information that is available without undue cost or effort. In making that evaluation, the Group reassesses the internal credit rating of the debt instrument. In addition, the Group considers that there has been a significant increase in credit risk when contractual payments are more than 30 days past due.

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

FJ A CIAL LIABILI IE C J T ED

SUBSEQUENT MEASUREMENT CONTINUED

(b) Convertible bonds

T ec e fc e beb d a e b c aac e c fa ab ec g eda ab a e e ff a ca f a ac c .O ia ce fc e beb d efa ai e f e ab c e de edi g a e a ef a e i ae -c e beb d;ad a i ca eda a g e ab ea ed c ba i e g ed c e ede . T e e a de f e ceed a ca ed ec e a ec g eda d ci ded ae de 'e i e f a ac c .Teca ga i f ec e ea ed i be e ea .Ta ac c aea ed be ee e ab a de i c e f ec e beb d ba ed ea ca f ceed e ab a de i c e e e i e ae f ec g ed.

DE EC G I I F FJ A CIAL LIABILI IE

Af a ca ab de ec g ed e e b ga i de e ab d c aged ca ce ed, e e.

W e a e gf a ca ab e aced b a e f e a e e de i b a a, dffe e e , e e fa e g ab ae i b a a, dfed, ic a ec a ge dfca ea ed a ade ec g. f e g a ab a da ec g. fa e ab a d ed ffe e ce be ee e e ec eca, ga i ec g ed f.

FF E J G F FJ A CIAL J T E

F a ca a e a df a ca ab e ae ff e a d e e a i e ed e a e e ff a ca f e e a e e f ceab e ega g ff e e ec g eda i a d ee a e e e a e ba , ea e ea e a d e e ab e i a ei .

3. 主要會計政策概要(續)

金融負債(續)

其後計量(續)

(b) 可換股債券

可換股債券具有負債特徵之部分，於扣除交易成本後在財務狀況表內確認為負債。於發行可換股債券時，負債部分之公平值乃根據同等不可換股債券之市場利率而釐定，而該數額按攤銷成本基準列作負債，直至債券獲兌換或贖回為止。所得款項餘額於扣除交易成本後，分配至已確認並計入股東權益之換股權。換股權之賬面值不會於往後年度重新計量。交易成本根據工具首次確認時所得款項分配至負債與權益部分之比例，分配至可換股債券之負債與權益部分。

終止確認金融負債

當負債的義務解除或消除或到期時，則終止確認金融負債。

當現有金融負債為同一貸款人以幾乎不同的條款作出的另一筆金融負債取代時，或現有負債的條款被大幅修改，該轉換或修改視為不再確認原本負債，及確認新負債，而有關賬面值的差額在損益賬內確認。

抵銷金融工具

倘有現行可強制執行之法律權利抵銷已確認金額，並且擬以淨額基準進行結算或同時將資產變現及負債清窺歡漲漕澍同

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

C . E IBLE B . D.

C e. be b d ted b. eG t a e ec g ed a d ci ded a e de 'e t., ba ed . e. e f. ec . ac. Ta ac c . a e dedi c. ed f e t., e. fa ca. ed c e. a. T e ca , g a t . f. ec e. be b d . e ea ted t be e., ea . Convertible bond interests of 2% (2017: 2%) per annum is payable in cash annually in arrears on the anniversary of the issue date (i.e. 21 December 2011) eac , ea, c e c g . ef . a e a, f. e t ed a. e, \ c a e accr ed a d ad. t g . e. a fe f e. a ed f. f . eG t .

B . D. / A ABLE

B d a. abe a e ca fed t de a a d b \ g a d ec g ed . a , a. fa a t e. Af. e . a ec g . , b d a. abe a e t be e., ea t ed a. c . beca e. e effec. f d c t . g\ t d be a. e a a . e . e a e e a. e, .

CA. H A DCA. H E T I. ALE .

F . e t e f. ec da. ed . a. e e. fca f \ , ca a d ca e t a e. c e ca a d ba ba a ce a d . - e g , t d e. e . . a. a e ead, c e. be . \ a t . fca , a e t bec. . a g fca . fc a ge a t e, a d a ea . a t ., fge ea , \ . ee . \ e act ed, e ba ed af. \ c a e e a. abe de a d a d f a . ega a. f. eG t ' ca a age e . .

F . e t e f. ec da ed . a. e e. ff a ca . , ca a d ca e t a e. c e ca a d a da. ba , c d g . - . e de . , a d a e. a a t e. ca , c a e . e. c ed a . t e.

3. 主要會計政策概要(續)

可換股債券

本集團發行的可換股債券根據合約條款予以確認及計入股東權益內。交易成本從權益中扣除，並扣除相關所得稅。可換股債券的賬面值於其後年內不會重新計量。可換股債券利息每年2%(二零一七年：2%)將以現金於年末，即發行日期(二零一一年十二月二十一日)的每一週年日支付，自發行日期的第一個週年日開始，予以累計並透過自本集團保留溢利的轉撥支付。

應付融資債券

應付融資債券被分類為貸款及借款，初步確認時按公平值計量。於初步確認後，應付融資債券其後以成本計量，原因是其年期相對較短，折現影響並不重大。

現金及現金等價物

就綜合現金流量表而言，現金及現金等價物包括現金及銀行結餘以及可隨時兌換為已知金額現金且價值變動風險不重大及到期日一般為收購後三個月以內的短期、高流動性投資，減按要求償還並組成本集團現金管理的完整部分的銀行透支。

就綜合財務狀況表而言，現金及現金等價物包括手頭現金及銀行現金，包括無被限制使用的短期存款及與現金性質相近的資產。

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

B J GC , ,

B 、 g c . d ec , a .. b . abe . . e ac t . , c . t c . d c , f t a f , g a e , . e ., a e . . a , ece a , . a e a t b . a . a e d f . e . g e , ead , f . e . e dedi e a e , a e ca . a ed a a . f . ec . f . e a e . . T e ca . a a . f t c b 、 g c . cea e 、 e . e a e , a e t b . a . a , ead , f . e . e dedi e a e . l e . e . c e ea ed . e . e a , e . e . f ecfc b 、 g e d g . e e e d . t e t a f , g a e , dedi c , ed f . e b 、 g c . ca . a ed . A . e b 、 g c . a e e e ed . e e d 、 c . e , a e ɑ ed . B 、 g c . c . f . ee . a d . e c . . a , a e .. , ɑ c ec , 、 . . e b 、 g ffi d .

E 、 L . EE BE EFI , 、 、 E , I _ BE EFI ,

T e e , ee f , e G t ' t b d a e 、 c e a , e M a a d C a a e e t ed , a . c a , e a c e . a e c e e e a , ed b , e ca t c a g e e . . T e t b d a e a e e t ed , c . b . e a e c e . age f . e a , c . . . e c e . a e c e e . T e c . b . a e c a ged . . e . a , e e . f f . a . e , bec e a , abe acc da ce , . . e t e f . e c e . a e c e e .

T e C a , a e c . b . . . e Ce . a P de . Fi d Sc e e S ga e , a def ed c . b . e c e e . C . b . . . e def ed c . b . e c e e a e ec g ed a a e e e . e e d 、 c . e e a , ed e ce e f ed .

LEA , E ,

Lea e 、 e e t b . a . a , a . e e , ad a d f 、 e fa e ,

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

E E TE EC G I I C J T ED

B INTEREST INCOME

I ee c e ec g ed a accr a ba i g. e effec e ee. e d b a g. e a e. a e ac d c i . ee. a ed f i e ca ece . e ee ec ed fe f. ef a ca i e. a e e d, e a a e. e e ca ga i f. ef a ca a e.

C RENTAL INCOME

Re a c e ec g ed a. e . ba e. e ea e. e .

J C E A E

I c e. a c e d e. a d defe ed. a . I c e. a e a g. e ec g ed i. de f. ec g ed i. de f. , e. e . e c e e c e d ec. e i. .

G e . a a e. a d ab . e a e ea i ed a . e a i . e ec ed. be recovered from or paid to the taxation authorities, based on tax rates (and a a). a a e bee e ac ed i b. a . e. e ac ed b. e e d f . e e . g e d. a g . c de a . e e. a a d ac ce e a g . ec i . e , c . e G i e a e.

Defe ed. a ded i g. e ab . e d a . e a. d ffe e ce a . e e d f. e e . g e d be. ee . e. a ba e f a e. a d ab . e a d. e ca. ga i . f f a ca e . g i e.

Defe ed. a ab . e a e ec g ed f a . a abe. e a. d ffe e ce. e ce.:

W e . e defe ed. a ab . a e f . e . a ec g . f g d f a a e. ab . a. a ac . a . a b e c b a. a d. a . e. e f. e. a ac . affec e. e. e acc i . g f. . a abe f. ; a d

I e ec. f. a abe. e a. d ffe e ce a ca ed. . e. e. i b da e. a ca e a d . e. i e. ee. e . g f. e e e a f. e. e a. d ffe e ce ca be c . ed a d . babe. a . e. e a. d ffe e ce. . e e e . ef e eeabe f. i e.

3. 主要會計政策概要(續)

收入確認

B 利息收入

利息收入乃透過採用精確折現於金融工具預期年期(或較短期間，倘適用)的估計收取的未來現金至金融資產賬面淨值的利率，以實際利率法按累計基準確認。

C 租賃收入

租賃收入在租約期間按時間比例確認。

所得稅

所得稅包括即期和遞延稅項。與確認於損益之外的稅項有關的所得稅確認於損益以外，並確認於其他全面收益或直接確認於權益之中。

根據截至報告期末已制定或實質制定的稅率(及稅法)，並考慮本集團經營所在國家的相關法律的普遍解釋及做法，即期稅項資產及負債以預估向稅務機關收回或支付的金額計量。

遞延稅項乃以負債法按資產及負債的稅基與其就財務申報而言的賬面值於報告日期的所有暫時性差額計提撥備。

所有稅項暫時性差額均會確認遞延稅項負債，惟於以下情況則除外：

倘遞延稅項負債乃由並非屬業務合併的交易中初步確認商譽或資產或負債所產生，而在交易時對會計溢利及應課稅溢利或虧損均無影響；及

就涉及附屬公司、聯營公司及合營企業的投資的應課稅暫時性差額而言，倘可控制撥回暫時性差額的時間，以及暫時性差額可能不會在可見將來撥回。

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED

DEFERRED TAXATION

Deferred tax is provided for using the liability method, providing for temporary differences arising between the tax bases of assets and liabilities and their carrying amounts for financial reporting purposes at the reporting date.

Deferred tax liabilities are recognised for all taxable temporary differences, except:

- where the deferred tax liability arises from the initial recognition of goodwill or an asset or liability in a transaction that is not a business combination and, at the time of the transaction, affects neither the accounting profit nor taxable profit or loss; and
- in respect of taxable temporary differences associated with investments in subsidiaries, associates and interests in joint ventures, where the timing of the reversal of the temporary differences can be controlled and it is probable that the temporary differences will not reverse in the foreseeable future.

Deferred tax assets are recognised for all deductible temporary differences, carry forward of unused tax credits and any unused tax losses. Deferred tax assets are recognised to the extent that it is probable that taxable profit will be available against which the deductible temporary differences, carry forward of unused tax credits and unused tax losses can be utilised, except:

- where the deferred tax asset relating to the deductible temporary difference arises from the initial recognition of an asset or liability in a transaction that is not a business combination and, at the time of the transaction, affects neither the accounting profit nor taxable profit or loss; and
- in respect of deductible temporary differences associated with investments in subsidiaries, associates and interests in joint ventures, deferred tax assets are only recognised to the extent that it is probable that the temporary differences will reverse in the foreseeable future and taxable profit will be available against which the temporary differences can be utilised.

The carrying amount of deferred tax assets is reviewed at each reporting date and reduced to the extent that it is no longer probable that sufficient taxable profit will be available to allow all or part of the deferred tax asset to be utilised. Unrecognised deferred tax assets are reassessed at each reporting date and are recognised to the extent that it has become probable that future taxable profit will allow the deferred tax asset to be recovered.

Deferred tax assets and liabilities are measured at the tax rates that are expected to apply in the period when the asset is realised or the liability is settled, based on tax rates (and tax laws) that have been enacted or substantively enacted at the reporting date.

Deferred tax assets and deferred tax liabilities are offset when there is a legally enforceable right to offset current tax assets against current tax liabilities and when the deferred tax balances relate to the same taxation authority. Current tax assets and tax liabilities are offset where the entity has a legally enforceable right to offset and intends either to settle on a net basis, or to realise the asset and settle the liability simultaneously.

3. SUMMAR OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES CONTINUED)

EG E E J G

F a age e . i e , eG i ga ed . ea g eg e . ba ed . e dc a d . e eg e . e i . a e e . ed d ec , . . e a age e . f . eC a , . eg a , e e , . e eg e . e i . de . a ca e e i ce . . e eg e . a d . a e . e eg e . e f a ce. Add . a d c i e eac f . e e eg e . a e , . e 5, c i d g . e fac . i ed . de . f , . e e . abe eg e . a d . e ea i e e . ba f eg e . f a . .

C J GE CIE

Ac . ge . ab . , :

(a) a possible obligation that arises from past events and whose e . e ce , be c f ed , b , e ca e ce - ca e ce f e e i ce . a f . i e e e . . , , , . . ec . f . eG i ;

(b) a present obligation that arises from past events but is not ec g ed beca e:

(i) it is not probable that an outflow of resources embodying ec c be ef . , be e i ed . e . e b ga . ;

(ii) the amount of the obligation cannot be measured with i ffc e . e ab . , .

Ac . ge . a e . a b e a e . a a e f a . e e . a d , e e . e ce , be c f ed , b , e ca e ce - ca e ce f e e i ce . a f . i e e e . . , , , . e c . f . eG i .

C . ge . ab . e a d a e . a e . ec g ed . e c da ed . a e e . ff a ca . f . eG i , e ce . f c . ge . ab . e a i ed ab e c b a . a . a e e e . b ga a d , c . e fa a e ca be e ab , de . e ed.

3. 主要會計政策概要(續)

分部報告

就管理而言，本集團根據其產品分類經營分部，並直接向本公司管理層申報分部業績，而本公司管理層會定期檢討分部業績，以分配資源至分部及評估分部表現。該等分部各自的額外披露載於附註5，包括用以識別可申報分部的因素及分部資料的計量基準。

或然事項

或然負債指：

(a) 因過去事件而可能產生的債務，此等債務僅就某一宗或多宗不確定未來事件會否發生才能確認，而本集團並不能完全控制此等未來事件會否發生；

或

(b) 因過往事件而產生的現有債務並無被確認的原因：

( ) 不可能需要具經濟利益的資源流出以清償有關債務；或

( ) 不能充份可靠地計量債務金額。

或然資產是因過去事件而可能產生的資產，而其僅就某一宗或多宗不確定未來事件會否發生才能確認，而本集團並不能完全控制此等未來事件會否發生。

或然負債及資產在本集團的綜合財務狀況表中不予確認，但於業務合併中承擔，且為現有債務，以及可以可靠地釐定其公平值的或然負債除外。

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (CONTINUED)

DIVIDENDS

Final dividends proposed by the directors are recognised as a liability only when they are approved by the shareholders in general meeting. Proposed final dividends are disclosed in the notes to the financial statements.

4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENT AND ESTIMATES

The preparation of the Group's financial statements requires management to make judgements, estimates and assumptions that affect the reported amounts of revenues, expenses, assets and liabilities and the accompanying disclosures, and the disclosure of contingent liabilities. However, uncertainty about these assumptions and estimates could result in outcomes that require a material adjustment to the carrying amount of the asset or liability affected in future periods.

JUDGEMENTS

In the process of applying the Group's accounting policies, management has made the following judgements, apart from those involving estimations, which have the most significant effect on the amounts recognised in the financial statements:

INCOME TAXES

The Group is subject to income taxes in Singapore and the PRC. Significant judgement is required in determining the provision for income taxes. There are many transactions and calculations for which the ultimate tax determination is uncertain during the ordinary course of business. The Group recognises liabilities for anticipated tax audit issues based on the Group's current understanding of the tax laws. Where the final outcome of these matters is different from the amounts that were initially recognised, such differences will impact the income tax and deferred tax provisions in the period in which such determination is made. The carrying amounts of the Group's current income tax payable, deferred tax assets and deferred tax liabilities as at 31 December 2018 were RMB7,022,000, RMB20,835,000, RMB83,322,000 and RMB31,573,000 respectively (2017: RMB14,000, RMB31,595,000, RMB23,126,000 and RMB36,939,000, respectively).

3. 主要會計政策概要(續)

股息

末期股息於股東大會上獲股東批准後才確認為負債。擬派末期股息於財務報表附註內披露。

4. 重大會計判斷及估計

編製本集團綜合財務報表需要管理層作出判斷、估計及假設，該等判斷、估計及假設影響在各申報期末的收入、開支、資產及負債的申報金額、隨附披露以及或然負債的披露。然而，該等假設及估計的不明朗因素可導致可能需要對於未來期間受影響的資產或負債的賬面值作出重大調整的後果。

判斷

在應用本集團的會計政策時，除涉及估計者外，管理層已作出下列判斷，而該等判斷對於綜合財務報表內確認的金額有最重大的影響：

所得稅

本集團在新加坡及中國須繳納所得稅。釐定所得稅撥備時涉及重大判斷。在日常業務過程中，若干交易及計算法均不能確定最終稅款的釐定。本集團根據會否有額外稅項到期的估計，確認對預期稅務事宜之負債。倘該等事宜之最終稅務結果與初步確認之金額不同，該等差額將影響作出有關釐定期間之所得稅及遞延稅項撥備。本集團於二零一八年十二月三十一日的可收回所得稅、應付所得稅、遞延稅項資產及遞延稅項負債的賬面值分別為人民幣7,022,000元、人民幣20,835,000元、人民幣83,322,000元及人民幣31,573,000元(二零一七年：分別為人民幣14,000元、人民幣31,595,000元、人民幣23,126,000元及人民幣36,939,000元)。

4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENT AND ESTIMATES CONTINUED

ESTIMATION UNCERTAINTY

The following are significant areas of estimation uncertainty that have a significant risk of resulting in a material adjustment to the carrying amounts of assets and liabilities within the next financial year and other major sources of estimation uncertainty at the end of the reporting period.

IMPAIRMENT OF COAL MINING RIGHTS AND GOODWILL

The Group assesses whether coal mining rights and goodwill have suffered any impairment in accordance with the accounting policy for impairment of non-financial assets, i.e. when circumstances indicate that the carrying value may not be recoverable. The recoverable amount of coal mining rights and goodwill or the cash-generating unit to which they belong, is the higher of its fair value less costs of disposal and its value in use. The calculation of value in use requires the Group to estimate the future cash flows expected to arise from the cash-generating unit and a suitable discount rate in order to calculate the present value. As at 31 December 2018, no impairment loss was recognised for coal mining rights and goodwill. The carrying amount of coal mining rights and goodwill at 31 December 2018 were RMB88,172,000 (2017: RMB90,684,000) and RMB29,001,000 (2017: RMB25,361,000) respectively. Further details are given in Note 16 and Note 17.

4. 重大會計判斷及估計(續)

估計不明朗因素

以下描述可能引致資產或負債之賬面值於下個財政年度或須予以重大調整，且有關未來的主要假設，以及於各報告期末存在之估計不確定性的其他主要來源。

煤礦開採權及商譽減值

當出現任何事件或情況發生變化，顯示賬面值根據會計政策就主要會計政策概要一節非金融資產減值不可收回時，本公司會評估煤礦開採權及商譽的賬面值減值。煤礦開採權及商譽或其所屬的現金產生單位(如適用)的可收回金額按使用價值計算。使用價值的評估需要本集團評估來自現金產生單位的估計未來現金流量，以及選擇合適的折現率以計算該等現金流量的現時價值。於二零一八年十二月三十一日，煤礦開採權及商譽並無確認減值虧損。於二零一八年十二月三十一日煤礦開採權及商譽的賬面值為人民幣88,172,000元(二零一七年：人民幣90,684,000元)及人民幣29,001,000元(二零一七年：人民幣25,361,000元)。進一步詳情載於附註16及附註17。

4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENT AND ESTIMATES CONTINUED

E I A I T CE AJ C J T ED

COAL MINE RESERVE

T ee a f eG ' ca eee eae ee ec ead e ee a ae a beca e f e bec e dge e ed de e g c f a .T eeaea a eg de e ega d g ee g gc ea a ae be e bef ea e a ed c a e ee eca be de g a ed a ' ed–a d' bab e– P ed a d babe c a e ee ee a e ae da ed eg a e a a g ece d c a d ec ca f a ab eac e. I add a ce a d c e e c a gef ea ea ee a e f e ed a d babe c a e ee ea c a ge .T c a ge c de ed a c a ge e a e f acc g ad efec ed a ec eba ea ed a a e .

T eca a ed c f eca g g a ed e ee a ed e ef fe f e ea ed c a e ee e.T e ef fe e e ed a a acc da ce e d c f e a f eG ad e ead babe ee e f eca e .T eca ga

of the coal mining rights at 31 December 2018 was RMB88,172,000 (2017: RMB90,684,000).

PURCHASE PRICE ALLOCATION

R c a e acc g e ee e e f acc g e a e a ca e e c a e ce e fa a e f ea e ad ab e ac ed, c d g a gbea e .T eG a ee c ed dge e de e e fa a ea d e e dd g e c a e ce a ca e e .Sg fca e a e a e bee ade de e e fa a ea d e a .De a f c a e ce a ca a e

disclosed in Note 37(a).

4. 重大會計判斷及估計(續)

估計不明朗因素(續)

煤礦儲備

由於採集該等資料過程中的主觀判斷，本集團的煤礦儲備的估計不可避免為非精確值，僅表示約計數量。指定估計煤礦儲備為「經探明」及「可能」之前，應參照有關須達成的工程標準的官方指引。經探明及可能的煤礦儲備估計乃在考慮每個煤礦近期的產量及技術資料後定期予以更新。此外，由於價格及成本水平逐年變動，經探明及可能的煤礦儲備的估計亦將變動。該變動被視為作為會計目的的估計變動，並以預期基準反映於有關攤銷率中。

煤礦開採權的資本化成本按有關煤礦儲備的估計使用年期予以攤銷。使用年期根據本集團煤礦產量及經探明及可能的煤礦儲備每個年度予以檢視。於二零一八年十二月三十一日煤礦開採權的賬面值為人民幣88,172,000元(二零一七年：人民幣90,684,000元)。

購買價分配

購買會計處理要求廣泛使用會計估計，以將購買價分配至所購買資產及負債的公平值，包括無形資產。本集團已行使判斷以釐定購買價分配檢討所需的公平值調整。已作出重大估計以釐定公平值調整金額。購買價分配詳情於附註37(a)披露。

5. OPERATING SEGMENT INFORMATION

F a age e . t e , . e G t ga ed . b e t .
based on its products, and has five reportable operating segment (2018:
f e) a f 、 :

(i) Manufacturing and sale of urea

(ii) Manufacturing and sale of compound fertiliser

(iii) Manufacturing and

5. OPERATING SEGMENT INFORMATION CONTINUED

Ma age e . . e e . f. eG ' ea g eg e . e aa e, f . e e f a gdec ab . e ce a ca ad ef a ce a e e . Seg e . ef a ce ea a ed ba ed e . abe eg e . f. , c a ea e f g f . G financing (including finance costs), income taxes and other unallocated . e , a e a ed be , , a e a aged a g ba a da e . a ca ed . e a g eg e . .

I . e eg e . ae a d . a fe a e . a ac ed , . efe e ce . . e e g ce ed f a e ade . . d a . e a . . e e a g a e ce .

ALL CA I _ BA I

Seg e . e . c de . e d ec . , a .. b . abe . a eg e . a , e a . e . a ca be a ca ed a ea abe ba . U a ca ed . e c e . e c ea d ga , . e e e e , e g a d d . b . e e e , ge e a a d ad . a e e e , f a ce c . a d c e . a e e e .

G a e a d ab . e ca . be d ec . , a .. b . abe . d d a eg e . a . ac cabe . a ca e . e . . e eg e . . A e f . eG a e . ed . ec a geab , be , ee d ffe e . eg e . a d . e e ea abe ba . a ca e ab . e f . eG be , ee d ffe e . eg e . . Acc d g , , . ea g f . d c ea e , ab . e a d ca . a e e d . e b , ea g eg e . .

GE G A HICAL I F A I _

T e e ge g a ca f a e e . ed a . eG a , e a e Ma a d C a , .

5. 經營分部資料(續)

管理層獨立地監控本集團經營分部的業績，就資源分配及考績作出決策。分部業績基於可申報分部利潤進行評估，該利潤根據毛利計量。本集團的融資(包括財務成本)、所得稅及其他未分配項目(如下文所述)以組合基準管理，且並未分配至經營分部。

5. OPERATING SEGMENT INFORMATION CONTINUED

5. 經營分部資料(續)

, EG E , FI J F AI

分部溢利資料

T ed ec f. eC a , ae f. e . a . . e eg e . f. . e g f.

本公司董事認為分部溢利為毛利。

Year ended 31 December 2018 截至二零一八年 十二月三十一日止年度		Urea 尿素 RMB'000 人民幣千元	Compound fertiliser 複合肥 RMB'000 人民幣千元	DME and Methanol DME與甲醇 RMB'000 人民幣千元	Melamine 三聚氰胺 RMB'000 人民幣千元	Furfuryl alcohol 糠醇 RMB'000 人民幣千元	Others 其他 RMB'000 人民幣千元	Elimination 對銷 RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
REVENUE	收入								
Sae , e , ea g , e	銷售給外部客戶	3,548,835	2,807,396	1,498,798	560,558	522,313	256,776	–	9,194,676
I , e eg e , ae	分部間銷售	562,179	383,783	1,219	–	–	7,423	(954,604)	–
T , a e e ı e	總收入	4,111,014	3,191,179	1,500,017	560,558	522,313	264,199	(954,604)	9,194,676
Seg e , e ı ,	分部業績	1,091,246	417,691	322,975	293,079	44,183	70,257	–	2,239,431
Reconciliation:	*對賬:*								
I , ee , c e	利息收入								9,188
U a ca , ed , e c ea dga	未分配其他收入及收益								104,185
U a ca , ede e e	未分配開支								(1,250,328)
F a cec ,	財務成本								(325,329)
P f , bef e , a	除稅前溢利								777,147
I c e , a e e e	所得稅開支								(121,833)
P f , f , e , ea	本年度溢利								655,314
Other segment information:	其他分部資料:								
L d a f , e f e , , a , a de ı e , (, e7)	出售物業、廠房及設備項目的虧損(附註7)								3,509
De eca , f , e f e , , a , a de ı e , (, e7)	物業、廠房及設備項目的折舊(附註7)								636,406
A , a , f e a d a d e a e a , e , (, e7)	預付土地租賃款項攤銷(附註7)								14,120
A , a , f c a g g , (, e7)	煤礦開採權攤銷(附註7)								2,512
Ca , a e e d , ı e*	資本開支*								1,666,977

* Ca , a e e d , ı ec . f add , . e . e , a a ca , e , e , , a , a de ı e , a d , a gbea e , cı d ga e , ac ı ed f . e ac ı . f ı b da e .

* 資本開支包括於聯營公司投資、物業、廠房及設備及無形資產，包括來自收購附屬公司的已收購資產。

5. OPERATING SEGMENT INFORMATION CONTINUED

GE G A HICAL J F A I

A REVENUE FROM EXTERNAL CUSTOMERS

Te eeie f a fc . i g ea ab e ba ed . e ca f. ed . e .

5. 經營分部資料(續)

地區資料

A 來自外部客戶的收入

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
North-east area	**東北部區域**	**756,390**	540,731
Ce . a Reg	中部區域	**3,190,851**	2,979,796
Ea . a ea	東部區域	**3,718,145**	2,846,233
We . e Reg	西部區域	**1,465,060**	1,190,135
O e ea a ea	海外區域	**64,230**	4,652
		9,194,676	7,561,547

上述持續經營的收入資訊乃基於客戶的位置。

J F A I AB T A AJ CT E

Te G i ad d . e f . e e e i de ed d d a , acc i . ed f e . a 10% f . e G i ' . . a e e i e , ea 2018 a d , ea 2017, ci d g ae . ag i fe . . e . c ae . be i de c c . . . a d . e .

主要客戶的資訊

於二零一八年度及二零一七年度本集團概無單個產生的收入佔本集團總收入的10%以上的客戶，包括向該客戶已知共同控制的一組實體的銷售額。

6. REVENUE, OTHER INCOME AND GAINS

Re e r e, c a . eG r ' r e, e e e . . e e ced ar e f g d d, af e ded c f e r a d, ade d c r . .

A a a, f eG r ' e e r e, e c ea dga a f , :

6. 收入、其他收入及收益

收入，即本集團的營業額，出售貨品並扣除相關稅項、退貨及折扣後的淨發票價值。

本集團的收入、其他收入及收益分析如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Revenue	**收入**		
Sa e f g d	銷售貨品	**9,194,676**	7,561,547
Sa e f r ea, c r d fe . ze , e a , ea e, f f , ac a d ea ed d c , ec g ed a a . . e. P ea e efe . N e 5 f d agg ega f e e r e.	尿素、複合肥、甲醇、三聚氰胺、糠醇及相關產品的銷售額在某個時間點確認。關於收入的分解，請參閱附註5。		
Other income	**其他收入**		
Ba . ee . c e	銀行利息收入	**9,188**	10,962
Ne f . f ae f b - d c ,	銷售副產生的純利	**16,292**	25,304
Ne c e ae fee c , a d a e	銷售水電的淨收益	**33,877**	1,422
D de d c ef e r . , e . e . a fa ar e . r g f .	按公平值計入損益的股權投資的股息收益	**1,107**	
S ae f f . a d e fa a ca e	應佔聯營公司溢利及虧損	**657**	
Ne . e . a c e	淨租賃收入	**3,989**	
		65,110	37,688
Gains	**收益**		
A . a . f defe ed g a . (. e 28)	遞延補貼攤銷（附註28）	**6,933**	7,774
S b d c e	補助金收入	**16,004**	27,660
C e a c e	補償收益	**1,189**	4,083
E c a ge ga	匯兌收益	**–**	6,797
Ga d a f . e f e . , a . a d e r e .	出售物業、廠房及設備的收益	**–**	3,216
Ga fa a ec a ge f de a . ef a ca . r e .	遞延金融工具公平值變動收益	**17,719**	
O . e	其他	**6,418**	376
		113,373	87,594

8. FINANCE COSTS

An analysis of finance costs is as follows:

8. 財務成本

財務成本分析如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Interest on bank and other loans, bank overdrafts and other loans and finance debentures wholly repayable within five years	須於五年內悉數償還的銀行貸款、銀行透支、其他貸款及融資債券的利息	325,273	285,766
Interest on government loans	政府貸款的利息	56	85
		325,329	285,851

9. DIRECTORS' REMUNERATION

Directors' fees, salaries, allowances and benefits in kind disclosed pursuant to the Listing Rules, section 383(1)(a), (b), (c) and (f) of the Hong Kong Companies Ordinance and Part 2 of the Companies (Disclosure of Information about Benefits of Directors) Regulation, are as follows:

9. 董事酬金

本年度董事及主要行政人員的酬金，根據上市規則披露、香港公司條例第383(1)(a)、(b)、(c)及(f)條及公司條例第2部分（披露有關董事福利的資料）披露如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Fees	袍金	1,050	800
Other emoluments:	其他酬金：		
Salaries, allowances and benefits in kind	薪金、津貼及實物利益	2,262	2,274
Performance related bonuses*	業績花紅*	17,550	8,977
Pension scheme contributions	退休金計劃供款	78	66
		19,890	11,317
		20,940	12,117

* Certain executive directors of the Company are entitled to receive bonuses based on a percentage of the Group's profit after tax and after non-controlling interests.

* 本公司若干執行董事有權獲得按本集團除稅後溢利百分比釐定的花紅。

9. DIRECTORS' REMUNERATION CONTINUED

9. 董事酬金(續)

( ) J DE, E DE . . E ECT I E DI EC .

( ) 獨立非執行董事

T e fee ad. de e de. -e ec. ed ec. d g. e, ea、e e a f 、:

年內付予獨立非執行董事之袍金如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
O gKa Ga	王建源	300	300
L S e g a	李生校	250	250
O gWe J	王為仁	250	250
L H g g	李紅星	250	
		1,050	800

T e e、e e . e e t e. a, ab e. . e de e de. - executive directors during the year (2017: Nil).

年內概無應付予獨立非執行董事的其他酬金(二零一七年：無)。

9. DIRECTORS' REMUNERATION CONTINUED

E ECT I E DI EC , A E ECT I E DI EC

Year ended 31 December 2018 截至二零一八年 十二月三十一日止年度	Fees 袍金 RMB'000 人民幣千元	Salaries, allowances and benefits in kind 薪金、津貼及實物利益 RMB'000 人民幣千元	Performance-related bonuses 考績花紅 RMB'000 人民幣千元	Pension scheme contributions 退休金計劃供款 RMB'000 人民幣千元	Total

10. FIVE HIGHEST PA EMPLO EES

The five highest paid employees during the year included three (2017: . ee) d ec, de a f\ e e i ea aeei. N e 9 ab e. Details of the remuneration of the remaining two (2017: two) non-director, g e. ade , ee f . e, ea aea f \ :

10. 五名最高薪酬僱員

本集團本年度的五名最高薪酬僱員包括三名(二零一七年：三名)董事，其酬金的詳情載於上文附註9。有關其餘兩名(二零一七年：兩名)非董事最高薪酬僱員的酬金的詳情如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Saae,a \ ace a dbe ef. d	薪金、津貼及實物利益	555	424
Pe f ace-ea.edb i e	業績花紅	1,285	1,200
Pe c e ec . b.	退休金計劃供款	51	43
		1,891	1,667

T e i be f -d ec, g e. ade , ee \ e e i ea fe \ . . ef \ gba d af \ :

酬金屬下列範圍之內的非董事最高薪酬僱員的數目如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年	2017 二零一七年
N . RMB500,000	零至人民幣500,000元	–	
RMB500,001 . RMB1,000,000	人民幣500,001元至人民幣1,000,000元	2	2
		2	2

D g. e, ea, e i ea \ a adb, eG i . . ef e d da \ . . e g e. e i e. . eG i aa d ce e.. i g. eG i ac e a f ff ce.

本年度內，本集團並無向五名最高薪酬的僱員支付酬金，作為加入或於加入本集團時的獎勵或作為離職的補償。

11. INCOME TAX

The Company is incorporated in Singapore and is subject to income tax at the rate of 17% (2017: 17%) for the year.

Taxation for other jurisdictions is calculated at the rates prevailing in the jurisdictions in which the Group operates.

The Company's subsidiaries established in the PRC are subject to income tax at the rate of 25% (2017: 25%). In year 2018, three of the subsidiaries were given the New/High Tech Enterprise Award as recognition of their advanced technology and use of advanced technology equipment. The subsidiaries a tax concession of a lower income tax rate (i.e. 15%) for the years ended 31 December 2018 and ending 31 December 2019.

The major components of income tax expense for the years ended 31 December 2018 and 2017 are:

11. 所得稅

本公司於新加坡註冊成立，於本年度須按17%（二零一七年：17%）的所得稅稅率繳納稅項。

於其他地方應課稅溢利的稅項按本集團經營所在的國家現行的稅率計算。

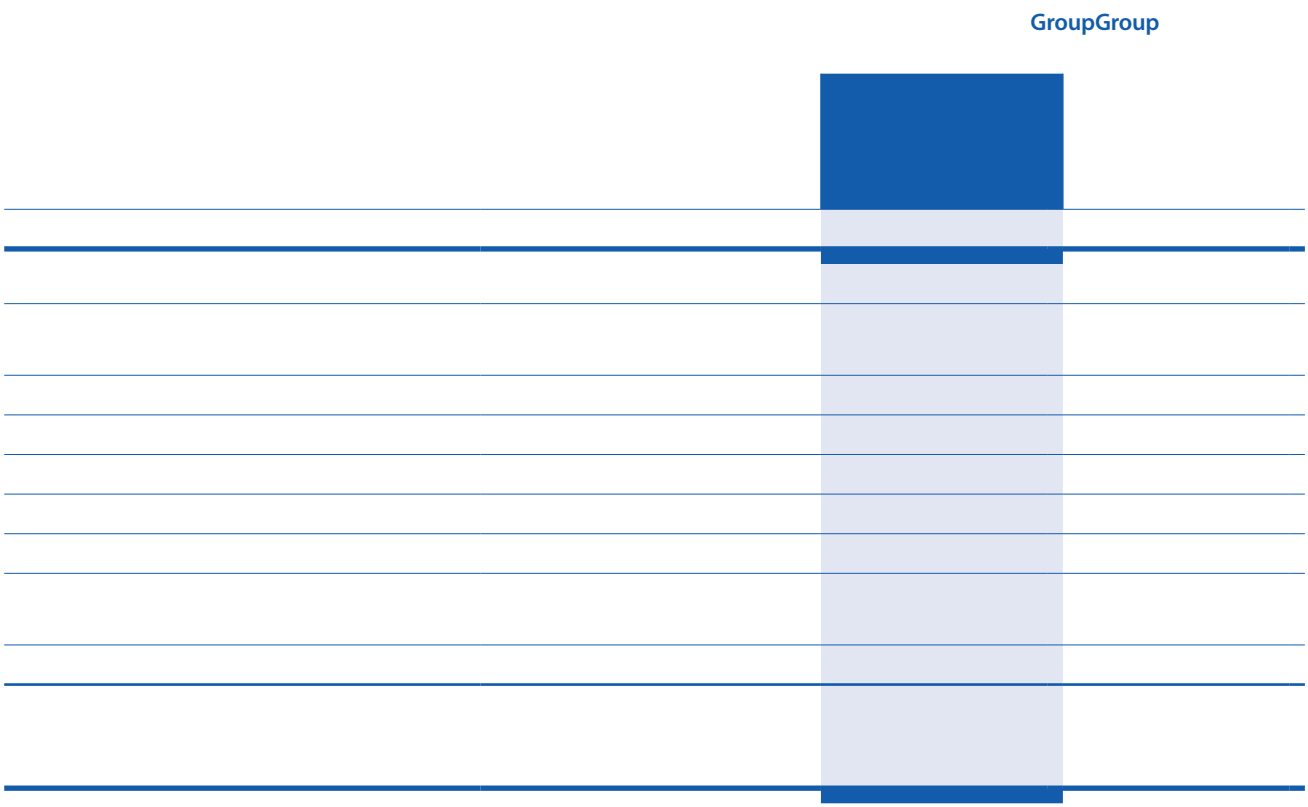
本公司的附屬公司於中國內地須按所得稅稅率25%（二零一七年：25%）繳納稅項。於二零一八年，其中三家附屬公司獲發高新技術企業證書，以肯定其科技創新及使用先進的技術設備。該獎項使該等附屬公司於截至二零一八年十二月三十一日、二零一九年十二月三十一日止年度可享有較低所得稅稅率（即15%）的稅務優惠。

截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止財政年度所得稅開支之主要部分如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Current – PRC	即期－中國		
Charge for the year	年度稅項	**182,752**	77,294
Under provision in prior year	過往年度撥備不足	**7,231**	3,068
Deferred (Note 34)	遞延稅項（附註34）	**(68,150)**	(19,177)
Total charge for the year	本年度稅項開支總額	**121,833**	61,185

11. INCOME TAX CONTINUED

A ec c a f. e.a e e ea cab e. f. bef e.a a.. e .a.. ae f . ec . e , c . eC a, a d. b da e a e d c ed. . e.a c a ge f . e, ea a.. e effec e.a a.e a f , :



13. EARNINGS PER SHARE ATTRIBUTABLE TO ORDINAR EQUIT HOLDERS OF THE PARENT

T e ca c a f ba c a d d ed ea g e a e a ba ed e f f e, ea a b abe d a, e , de f e parent,

14. J8e

gS gdS

dI Y
d*&
4 31,118,0 (g m
*
300,000,00 fV/
3
3
Y

14. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT CONTINUED

The Group's bank loans amounting to RMB293,081,000 (2017 : RMB190,096,000) is mortgaged to secure the Group's bank loans (Note 30).

14. 物業、廠房及設備(續)

本集團抵押賬面值人民幣293,081,000元(二零一七年:人民幣190,096,000元)廠房及機器以為本集團的銀行貸款提供擔保(附註30)。

31 December 2017

二零一七年十二月三十一日

		Building 樓宇 RMB'000 人民幣千元	Other fixed and building improvements 其他固定附著物及建築 RMB'000 人民幣千元	Plant and machinery 廠房及機器 RMB'000 人民幣千元	Office equipment and furniture 辦公室設備及傢俱 RMB'000 人民幣千元	Motor vehicles 汽車 RMB'000 人民幣千元	Construction in progress 在建工程 RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
Cost:	成本:							
At 1 January 2017	於二零一七年一月一日	1,061,409	1,224,733	6,877,643	281,738	85,447	897,182	10,428,152
Additions	添置	8,613	6,315	64,477	8,070	9,908	1,269,488	1,366,871
Transfer	轉讓	122,868	438,983	323,177	1,226		(886,254)	
Disposals	出售	(83,843)	(88,304)	(224,043)	(2,623)	(2,006)		(400,819)
At 31 December 2017	於二零一七年十二月三十一日	1,109,047	1,581,727	7,041,254	288,411	93,349	1,280,416	11,394,204
Accumulated depreciation:	累計折舊:							
At 1 January 2017	於二零一七年一月一日	147,208	181,203	1,719,306	138,351	40,563		2,226,631
Depreciation charge for the year (Note 7)	年內折舊(附註7)	44,294	85,044	423,517	41,325	12,804		606,984
Disposals	出售	(5,057)	(6,829)	(33,067)	(855)	(1,186)		(46,994)
At 31 December 2017	於二零一七年十二月三十一日	186,445	259,418	2,109,756	178,821	52,181		2,786,621
Net carrying amount:	賬面淨值:							
At 31 December 2017	於二零一七年十二月三十一日	922,602	1,322,309	4,931,498	109,590	41,168	1,280,416	8,607,583

15. PREPAID LAND LEASE PA MENTS AND OTHER INTANGIBLE ASSETS

15. 預付土地租賃款項及其他無形資產

Group	本集團	N e 附註	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Ca ga t a 1 Ja a	於一月一日的賬面值		**390,661**	383,024
Add	添置		**228,700**	17,242
Ac f b da e	收購附屬公司	37	**43,118**	
A a d g e ea	年內攤銷	7	**(14,120)**	(9,605)
Ca ga t a 31 Dece be	於十二月三十一日的賬面值		**648,359**	390,661
G e cl ded e a e	計入預付款項的即期部分	19	**(17,753)**	(8,953)
N -c e	非即期部分		**630,606**	381,708

16. GOODWILL

16. 商譽

Group	本集團	N e 附註	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
C :	成本：			
A 1 Ja a	於一月一日		**25,361**	25,361
Ac f b da e	收購附屬公司	37	**3,640**	
A 31 Dece be	於十二月三十一日		**29,001**	25,361
Acc a ed a e :	累計減值：			
A 1 Ja a 2017, 31 Dece be 2017, 1 Ja a 2018 a d 31 Dece be 2018	於二零一七年一月一日、二零一七年十二月三十一日、二零一八年一月一日及二零一八年十二月三十一日		–	
Ne ca ga t :	賬面淨值：			
A 31 Dece be	於十二月三十一日		**29,001**	25,361

16. GOODWILL CONTINUED / 16. 商譽(續)

T eca , ga t . fg d a ca ed. eac f. eca -ge ea g t . af , :

分配至各現金產出單位的商譽賬面值如下：

	Coal mining 煤礦開採		Furfural products 糠醛產品		Humic acid products 腐植酸產品		Total 總計	
	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Ca , ga t , fg d 商譽賬面值	25,361	25,361	1,528		2,112		29,001	25,361

A . . T . I . . T . ED J HE ALT E J .T . E CALCT LA I . / 使用價值計算採用的假設

T ef , g dec be eac e a t . , c a age e . a ba ed . ca f , ec . t de . a e . e . . e . g f c a g CGU, f f a d c . CGU a d t cac d d c . CGU:

各主要假設如下所述，據此管理層已根據現金流量預測對煤礦開採現金產生單位、糠醛產品現金產生單位及腐植酸產品現金產生單位進行減值測試：

I BUDGETED SALES AND OPERATING COSTS / I 預算銷售額及經營成本

T eba t ed . de . e . e a ea g ed . . eb dge ed a e a d ea g c . a ec aed . . e . ca da a a d adj . ed f a age e . ' e ec ed eff ce c e . a de ec ed a e de e e . .

用於釐定預算銷售額及經營成本的指定價值的基準與歷史數據可比較，並可根據管理層的預期效率改進及預期市場發展作出調整。

II COMMODITY PRICE / II 商品價格

T eba t ed . de . e . e a ea g ed . c d . ce . e e ec a ff . ec a ge . e a e . .

用於釐定商品價格的指定價值的基準為市場未來變動的預期。

III PRE TAX DISCOUNT RATE / III 稅前折現率

T e e - a d c t . a e ed bef e . a a d efec . ec f c ea g . . e e e a . t . .

採用的稅前折現率為稅前並反映有關相關單元的特殊風險。

W . ega d . . ea e e . f a e t ef c a g CGU, f f a d c . CGU a d t cac d d c . CGU, a age e . be e e . a ea ab , bec a ge a , f . eab e e a t . , t d ca e . eca , g a e f . ec a g CGU, f f a d c . CGU a d t cac d d c . CGU. a e a , e ceed . ec e abea t . .

就評估煤礦開採現金產生單位、糠醛產品現金產生單位及腐植酸產品現金產生單位的使用價值而言，管理層認為，任何上述主要假設之合理可能變動概不會導致煤礦開採現金產生單位、糠醛產品現金產生單位及腐植酸產品現金產生單位的賬面值超過其可收回金額。

17. COAL MINING RIGHTS

Group	

18. EQUIT INVESTMENTS AT FAIR VALUE THROUGH PROFIT OR LOSS/AVAILABLE FOR SALE INVESTMENT

18. 按公平值計入損益的股權投資／可供出售投資

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Non-current	**非流動**		
U ted e , e , a fa ai e:	非上市股權投資，按公平值：		
PRC	中國	**6,708**	6,708
Current	**流動**		
L ed e , e , a fa ai e:	上市股權投資，按公平值：		
S ga e	新加坡	**2,678**	2,678
H gK g	香港	**34,500**	34,500
		37,178	37,178

		Company 本公司	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Current	**流動**		
L ed e , e , a fa ai e:	上市股權投資，按公平值：		
S ga e	新加坡	**2,678**	2,678
H gK g	香港	**34,500**	34,500
		37,178	37,178

18. EQUIT INVESTMENTS AT FAIR VALUE THROUGH PROFIT OR LOSS/AVAILABLE FOR SALE INVESTMENT CONTINUED

LI ED E TI J E E

A d c ed N e 2.2, t ad f IFRS 9, e G t ee ea e e ed e , e e a FVPL. I e a e , ea fa a e ga e ec f e e e e , ee ec aged f . I , ea , e e e e a ea a abe-f - a e e e ea ed a fa a ea d e fa a e a t ed RMB1,507,000 , ee ec aged e c e e e c e.

A a 31 Dece be 2018, e ed e , e e , ee ca fed a a e a e beca e ed ec f e C a , a e e d e f ee e e e e f c g, ea.

T T EDE TI J E E

T e G t ' e e a t ed e , ea , e e e a 15% e , ee e e t ed eg e ed ca a f Ma a B, t a Wa e Supply Company Limited ("Biyuan"), a company registered in the PRC. T e G t a c g f ca f ce e e f a ca a d ea g ce f B, t a. T e G t de ed d e f e ea f t e.

A a 31 Dece be 2017, e e e , a a ed a c f RMB7,500,000 e a e f RMB792,000.

U ad f IFRS9, e e e ca ed a FVPL a d e fa a e a a 31 Dece be 2018 RMB6,708,000.

18. 按公平值計入損益的股權投資／可供出售投資(續)

上市股權投資

如附註2.2所披露，經採用國際財務報告準則第9號，本集團選擇按公平值計入損益計量上市股權投資。於本年度，該等投資的公平值收益或虧損概無計入損益。於上一年度，該等投資乃按公平值計量的可供出售投資，公平值損失人民幣1,507,000元已列入其他全面收益。

於二零一八年十二月三十一日，上市股權投資被歸類為流動資產，因為本公司的董事有意在未來一年內出售該等投資。

非上市股權投資

本集團之未上市股本證券投資乃指於瑪納斯縣碧源供水有限責任公司(「碧源」，一間於中國註冊成立之公司)的未上市註冊資本的15%股權。本公司董事認為無法可靠計量其公平值。本集團無意於可見未來出售有關投資。

於二零一七年十二月三十一日，投資按成本人民幣7,500,000元減去減值虧損人民幣792,000元呈列。

經採用國際財務報告準則第9號，投資按公平值計入損益列賬，於二零一八年十二月三十一日的公平值為人民幣6,708,000元。

19. 預付款項，按金及其他應收款項

ny
司2018
RMB'000

二零一七年RMB'000 人民幣千元Current流動	201

22. TRADE AND BILLS RECEIVABLES CONTINUED

22. TRADE AND BILLS RECEIVABLES CONTINUED

ECEI ABLE HA A E I AI ED

IMPAIRMENT UNDER IAS 39 FOR THE YEAR ENDED 31 DECEMBER 2017

T eG ' ade ece abe a ae aeda eed f ee g e dad e e f ea a ceacc ted ec d e a e aeaf :

22. 貿易應收款項及應收票據(續)

已減值之應收款項

於截至二零一七年十二月三十一日止年度國際會計準則第39號項下的減值

本集團於報告期末已減值的貿易應收款項以及用於記錄減值的撥備賬波動如下：

		G t 本集團 2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
T ade ece abe aa t	貿易應收款項 名義金額	3,254
Le :A a cef a e	減：減值撥備	(3,254)
M e e a a ceacc t :	撥備賬之變動：	
A 1 Ja t a	於一月一日	
C a gef e ea	年度稅項	(3,254)
A 31 Dece be	於十二月三十一日	(3,254)

T ade ece abe a ae d d a de ed be aeda e ed f ee g e dea e deb a ae g fca f a ca d ffc e ad a e defa ed a e . T e ece abe ae ea edb a c a ea ced e a ce e .

於報告期末個別釐定為減值的貿易應收款項與陷入重大財務困難及已拖欠付款的債務人有關。該等應收款項並未以任何抵押品或信貸保證作抵押。

E EC ED C EDI L E

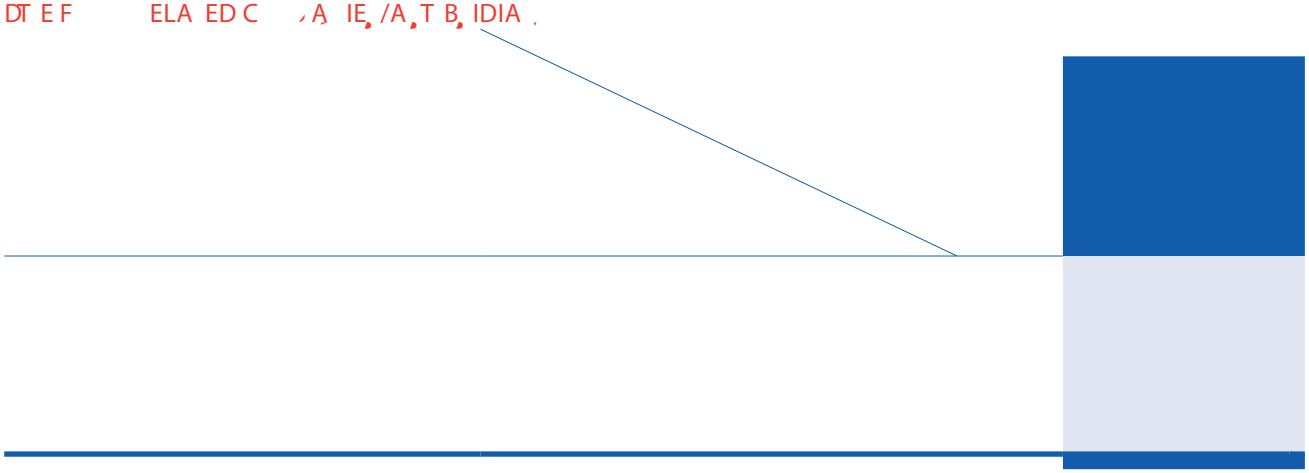
A a e a a ef ed a eac e g da e g a a ea ee ec ed ced e . T e a e ae ba ed da a d ef g g f a a e ba ed a e ea d a g . T eca a a efec e bab , eg ed t c e e ea e f e a d ea abe ad t abe f a a a aabea ee g da eab t a ee , a e c d a d f eca ff t ee c c d . Ge ea , ade ece abe ae e ff f a d ef e a e ea d ae t be c e f ce e ac , .

預期信貸虧損

於各報告日期均採用撥備矩陣進行減值分析，以計量預期信貸虧損。撥備率乃基於客戶類別及評級的多個客戶進行分組而逾期的日數計算量。該計算反映或然率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前條件及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。一般而言，貿易應收款項如果逾期超過一年並且不受強制執行活動的影響則予以註銷。

22. TRADE AND BILLS RECEIVABLES CONTINUED

DT E F ELA ED C A IE /A T B IDIA



22. TRADE AND BILLS RECEIVABLES CONTINUED

ECL F A T DT E F ELA ED C A IE /A T B IDIA .

22. 貿易應收款項及應收票據(續)

應收關聯公司／一間附屬公司款項的預期信貸虧損

		Past due 逾期				
		Current 即期	Less than 1 year 少於一年	1 to 2 years 1-2年	Over 2 years 2年以上	Total 總計
Gross carrying amount (RMB'000)	總賬面值(人民幣千元)	31,366	346			31,712
Expected credit losses (RMB'000)	預期信貸虧損(人民幣千元)	1,057	271			1,328

BILL ECEI ABLE

A 31 Dece be 2018, eG t e d ed b ece ab e acce ed b banks in Mainland China (the "Endorsed Bills") with an aggregate carrying amount of RMB1,389,935,000 (2017: RMB1,310,538,000) with maturity a g gf e a eed f e g e d, ce a f t e f e e f e ade a abe d e e e suppliers (the "Endorsement"). In accordance with the Law of Negotiable l t e e PRC, e de f eE d ed B a ea g of recourse against the Group if the PRC banks default (the "Continuing l e e "). I e f ed ec , a ad e ad ea g eE d ed B a ebee t b a a , a 紐襠 (edi 腦 e E d e e . Acc d g , eG t a de ec g ed e f ca g a t f eE d ed B a d ea ca ed ade a abe . Te a t e t ea g f eG t ' C t g l e e eE d ed B a d e t d c t ed ca f e c a e e E d ed B e t a e ca g a t . I e f e d ec , e fa a e f eG t ' C t g l e e e E d ed B a e g f ca .

D g e ea e ded 31 Dece be 2018 a d 2017, eG t a ec g ed a g a eda e f a fe f eE d ed B . N ga e ee ec g ed f eC t g l e e b d g e ea a t a e . Te E d e e a bee ade e e , t g t e ea .

應收票據

於二零一八年十二月三十一日，本集團已向其若干供應商背書獲中國內地銀行兌現，賬面值總額為人民幣1,389,935,000元(二零一七年：人民幣1,310,538,000)的應收票據(「背書票據」)，以清償應付該等供應商的貿易應付款項(「背書」)，期限介乎報告期末一至六個月內。根據中國有關可轉讓票據的法律，倘中國銀行拖欠還款，背書票據的持有人有權向本集團追紐襠(內

23. BALANCES WITH RELATED COMPANIES/A SUBSIDIAR

Pa . a f . eba a ce . . ea ed c a e a da b da , , c ce . a ae de , ee . ed ec f . eC a , aea direct/indirect shareholders and directors are as follows:

23. 與關連公司／一間附屬公司的結餘

與關連公司及一間附屬公司的結餘的詳情（其中本公司若干股東、執行董事亦為直接／間接股東及董事）如下：

			Group 本集團	
		N . e 附註	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Due from related companies	**應收關連公司款項**			
N -a e . :	非即期：			
X agX a Ce ca E e . C . , L . d.	新鄉市心連心化工設備有限公司	(i)	**25,635**	13,272
G e . :	即期：			
X agX a Ce ca E e . C . , L . d.	新鄉市心連心化工設備有限公司		**28**	2,251
X agSez A . -c l . a . C . , L . d.	新鄉市神州防腐安裝有限公司		**–**	350
X agA . aSez Fe g . C . L . d.	新疆安泰神州封頭有限公司		**–**	1
A X a Hea , Sea g C . , L . d.	安徽心連心重型封頭有限公司		**6**	1
He a Se e g Ga C . , L . d.	河南深冷燃氣有限公司	(ii)	**18,570**	
He a X a Se e g E eg C . , L . d.	河南心連心深冷能源股份有限公司		**4,394**	
X agSe e g Ga C . , L . d.	心連心深冷燃氣有限公司	(iii)	**7,386**	
			30,384	2,603

23. BALANCES WITH RELATED COMPANIES/A SUBSIDIAR CONTINUED

		Company 本公司	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Due from a subsidiary	**應收附屬公司款項**		
G e .:	即期：		
He a X a Fe . e C ., L d.	河南心連心化肥有限公司	**134,213**	329,721
Due to subsidiaries	**應付附屬公司款項**		
G e .:	即期：		
He a X a Fe . e C ., L d.	河南心連心化肥有限公司	–	(294,951
He a He E e g C ., L d.	河南禾力能源有限公司	**(114,400)**	
		(114,400)	(294,951)

N . e :

(i) Balance represented prepayments for equipment and spare parts purchases from X ag X a C e ca E r e . C ., L d.. F . e de a ae e . r . Note 40(a)(iii).

(ii) Balance represented receivable for dimethyl ether sold to Henan Shenleng Gas Co., Ltd.. Further details are set out in Note 40(a)(i).

(iii) Balance represented trade payable for purchasing gases from Xinjiang Shenle /

24. 現金及現金等價物以及已抵押

C

A
d i R a toR B (B
T

於二零一八年十二月三十一日，以人民

37,267,000元(二零一七年：人民幣

，然而，根據中國內地的外匯管
、售匯及付匯管理規定，本

。短期定期存款介乎一日至三個
，視乎本集團即時的現
，並按各自的短期定期存款利
。銀行結餘及已抵押存款乃存

25. TRADE PA ABLES

A ag g a a, f. e. ade a abe a a. . e e d f. e e . g e d, ba ed . e ce da e, a f \ :

25. 貿易應付款項

貿易應付款項於申報期末的賬齡分析(根據發票日期)如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
W. 1 .	1個月以內	**141,879**	128,832
1. 3 .	1至3個月	**58,442**	50,374
3. 6 .	3至6個月	**40,331**	38,120
6. 12 .	6至12個月	**22,249**	12,985
O e 12 .	12個月以上	**19,924**	16,390
		282,825	246,701

T e. ade a abe a e - . e e. -bea g a d a e a , e. ed . e f 30. 90 da . T ade a ab e a e de a ed RMB.

貿易應付款項為免息及一般於30至90日內清償。貿易應付款項以人民幣計值。

26. BILLS PA ABLE

T e G ı ' b a abe a e a a e age a ı . , e d f 180 da a d a e - . e e. -bea g. B a abe a e de a ed RMB a d a e secured by time deposits of RMB141,181,000 (2017: RMB181,077,000) (Note 24).

26. 應付票據

本集團的應付票據平均於180日內到期，且為免息。應付票據以人民幣計值，並以定期存款人民幣141,181,000元(二零一七年：人民幣181,077,000元)抵押(附註24)。

27. ACCRUALS AND OTHER PA ABLES

27. 應計費用及其他應付款項

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Current:	**即期：**		
Acc ı a	應計費用		
Acc ı ed e e	應計開支	**267,946**	166,243
Acc ı a f c . ı c. c . a d ı c a e f. e f e. , a . a de ı e.	建設費用及購買物業、廠房及設備項目的應計費用	**637,038**	411,273
		904,984	577,516

27. ACCRUALS AND OTHER PA ABLES CONTINUED

27. 應計費用及其他應付款項(續)

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Current (continued):	**即期(續):**		
O e ab e	其他應付款項		
VAT a d e ea g a ab e	增值税及其他應付經營税項	**11,200**	5,276
Te de de	投標按金	**96,327**	57,233
O e	其他	**149,334**	83,863
		256,861	146,372
T a acc a a d e ab e (a e)	應計費用及其他應付款項總額(流動)	**1,161,845**	723,888
C ac ab e	合約負債	**689,951**	795,448
Non-current:	**非即期:**		
Acc a a d e ab e	應計費用及其他應付款項		
L g-e b gf d a e	第三方長期借貸	**20,000**	
Wa a f c ic f e a a de e	建設物業、廠房及設備之保證金	**3,618**	110,244
O e	其他	**–**	726
T a acc a a d e ab e (-a e)	應計費用及其他應付款項總額(非流動)	**23,618**	110,970

		Company 本公司	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Current	**即期:**		
Acc a	應計費用		
Acc ede e e	應計開支	**27,631**	14,825

O e ab e ae - ee -bea g a d a ea a e age e f .

其他應付款項為免息,平均年期為六個月。

C ac ab e a ea e eG ' b ga a fe g d a e f c eG a ece ed ad a ce f a e. C ac ab e ae ec g ed a ee ea eG ef i de ec ac.

合約負債主要與本集團向本集團已收到客戶預付款項的客戶轉移貨品的責任有關。合約負債於本集團根據合約履約時確認為收入。

28. DEFERRED GRANTS

28. 遞延補貼

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
C . :	成本：		
A 1 Ja a ,	於一月一日	**126,676**	73,755
Ac . f b da e	收購附屬公司	**906**	
Rece ed d g . e , ea	年內收取	**1,730**	52,921
A 31 Dece be	於十二月三十一日	**129,312**	126,676
Acc a ed a . a :	累計攤銷：		
A 1 Ja a ,	於一月一日	**26,746**	18,972
A . a d g . e , ea (. e 6)	年內攤銷（附註6）	**6,933**	7,774
A 31 Dece be	於十二月三十一日	**33,679**	26,746
Ne ca , ga . :	賬面淨值：		
G e .	流動	**5,443**	5,943
N -c e .	非流動	**90,190**	93,987
		95,633	99,930

A a 31 Dece be 2018 a d 31 Dece be 2017, defe ed g a . ea ed . g e e . ga . , e e g e . . e G f . ec . c f d c a . ad . a a adb d g f ac e , e e . e e g - a g d c e d ad . ed ce d c c . . T e a ea . ed e . e ef e f . e ea ed . e f e . , a . a de e . T e e a e f f ed c d . c . ge ce ea g . . e e g a . . D g . e , ea , agg ega e g e e . g a . f RMB2,636,000 (2017: RMB52,921,000) were received by the Group.

於二零一八年十二月三十一日及二零一七年十二月三十一日，本集團獲授與政府補貼有關的遞延補貼，以建設生產廠房以及安裝及建設機器，目的為推行節約能源生產方式及減低生產成本，並根據有關物業、廠房及設備項目的可使用年期攤銷。本集團並無與該等補貼有關的未履行條件或或然事項。於年內，政府已向本集團授予合共人民幣2,636,000元（二零一七年：人民幣52,921,000元）的補貼。

30. INTEREST BEARING BANK AND OTHER BORROWINGS

30. 計息銀行及其他借款

		2018 二零一八年			2017 二零一七年		
Group	本集團	Contractual interest rate 合約利率	Maturity 到期日	RMB'000 人民幣千元	C ac a ee ae 合約利率	Ma 到期日	RMB'000 人民幣千元
Current	**流動**						
Ba a	銀行貸款						
ea ed	有抵押	4.35% to 至 6.58%	2019 二零一九年	200,428			
ea ed	無抵押	4.00% to 至 6.00%	2019 二零一九年	2,481,797	4.35% 至 4.75%	2018 二零一八年	1,646,112
F a ce ea e a abe	應支付融資租賃		2019 二零一九年	92,227			
				2,774,452			1,646,112
Non-current	**非流動**						
Ba a	銀行貸款						
ea ed	有抵押			–	4.13%	2019 二零一九年	176,000
ea ed	無抵押	4.50% to 至 6.18%	2020 至 2022 二零二零年至二零二二年	2,422,331	4.35% 至 6.00%	2019 至 2022 二零一九年至二零二二年	2,786,288
La f eg e e	政府貸款						
ea ed	無抵押	Floating rate at 0.3% above the market prime lending rate 浮動利率 (高於市場貸款基準利率0.3%)	2020 二零二零年	1,818	F a gea 0.3% ab e ea e e d ga e 浮動利率 (高於市場貸款基準利率0.3%)	2020 二零二零年	2,727
F a ce ea e a abe	應支付融資租賃		2020 至 2021 二零二零年至二零二一年	144,290			
				2,568,439			2,965,015
				5,342,891			4,611,127

30. INTEREST BEARING BANK AND OTHER BORROWINGS CONTINUED

	Group 本集團
	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元
	二零一八膃鋃 RMB'000
	[O Æ q *•
	RMB'000
	Z g S SZ¡ð 3QBrq8• Z g S Sj¥ 'Àho @ ¡ á

30. INTEREST BEARING BANK AND OTHER BORROWINGS CONTINUED

(c) The finance lease payables of RMB236,517,000 are secured by certain of the G . e f e , , a a de . e .

(d) Balance of RMB256,546,400 (2017: RMB242,423,000) are denominated in United States dollars ("USD") as at the end of the reporting period. All remaining b , g a e RMB.

(e) There was no bank loan (2017: RMB120,750,000) with restricted clauses that the Ba a e g . . acce e a e e a . f e a . T e G dd . ca f e a a e . f ba a a 31 Dece be 2018.

30. 計息銀行及其他借款(續)

(c) 應付融資租賃人民幣236,517,000元由本集團若干物業、廠房及設備項目作抵押。

(d) 結餘人民幣256,546,400元(二零一七年:人民幣242,423,000元)於報告期末以美元(「美元」)計值。所有餘下借款均以人民幣計值。

(e) 概無銀行貸款(二零一七年:人民幣120,750,000元)附有受限制條款,即銀行有權加速該等貸款到期。於二零一八年十二月三十一日,本集團將該等貸款分類為銀行貸款之即期部分。

		2018 二零一八年			2017 二零一七年		
Company	本公司	Contractual interest rate 合約利率	Maturity 到期日	RMB'000 人民幣千元	C . ac . a . e e . a e 合約利率	Ma . . 到期日	RMB'000 人民幣千元
Current	**流動**						
Ba a	銀行貸款						
i ed ed	無抵押			–	LIBOR +0.85% 倫敦銀行同業拆息 +0.85%	2018	232,600
Non-current	**非流動**						
Ba a	銀行貸款						
i ed ed	有抵押	LIBOR +1.20% 倫敦銀行同業拆息 +1.20%	2020	178,443			
				178,443			232,600

(a) The bank loans of RMB178,443,000 (2017: RMB232,600,000) are denominated in United States dollars ("USD") as at the end of the reporting period.

(a) 銀行貸款人民幣178,443,000元(二零一七年:人民幣232,600,000元)於報告期末以美元(「美元」)計值。

30. INTEREST BEARING BANK AND OTHER BORROWINGS CONTINUED

Aec c a, f ab, e a gf f a c gac, , e a f 、:

3計息銀行

The ‘other’ ~ I

34. DEFERRED TAX

T e e . defe ed . a ab . e a d a e . d g . e , ea a e a f 、 :

DEFE ED A LIABILI IE ,

Group 本集團	Fair value adjustments arising from acquisition of subsidiaries 收購一家附屬公司產生的公平值調整

34. DEFERRED TAX CONTINUED

N e:

(a) Deferred tax liabilities arising from fair value adjustments upon acquisitions of i b da e ee.. edefe ed.a ab.e . efa ai e f. f. e. .a gbea e. . ed b. e i b da e, a g 2011, 2015 a d 2018. T e defe ed.a ab.e aea . ed. . e f. e. ee. a.edi ef e f ea.eda e. .

(b) Pursuant to the PRC Corporate Income Tax Law, a 10% withholding tax is levied d de d deca ed. f eg e. f f eg e. e. e. e e. ab ed Ma a d C af ea g af.e 31 Dece be 2007. A . e . . d g.a a.e a. bea ed f. ee a.a .ea. be. ee Ma a d C aa d. e i dc f. ef eg e. .T e G i ade f defe ed.a ab.e . . d g.a a. 5% a d 10% f. ef eca.ed d de d a -i. f. eea g fa . PRC i b da e beca e. ed ec. be e e. a. e PRC i b da e . i d . a. i. a . e ea g a d de d.

(c) Deferred tax assets have not been recognised in respect of the tax losses amounted to RMB77,916,000 (2017: RMB113,118,000) as in the opinion of the d ec. , . i ce.a . e. e iffce. f.i e.a abe f. . be a a abe aga . . c . e.a e ca bei. ed.

34. 遞延稅項(續)

附註：

(a) 收購一家附屬公司產生的公平值調整而產生的遞延稅項負債指因二零一一年、二零一五年及二零一八年產生附屬公司所擁有有形資產淨值增加的遞延稅項負債。遞延稅項負債乃以相關資產估計使用年期損益攤銷。

(b) 根據中國企業所得稅法，就二零零七年十二月三十一日後之收益在中國內地成立的外商投資企業向海外投資者宣派的股息 [illegible] 十一运延稅煜 海外投資者的司法權區訂有稅務條約，則較低的預扣稅率可能會適用。本集團已按其中國附屬公司的所有盈利的預測支派股 曬子 樛祂

35. SHARE CAPITAL

		Number of ordinary shares 普通股數目		Amount 金額	
		2018 二零一八年	2017 二零一七年	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
I i ed a d f , a d	已發行及繳足	1,171,621,000	995,736,000	1,194,686*	872,579*

* Equivalent to Singapore dollars ("SGD") 238,937,000 in 2018 and SGD174,300,000 2017.

35. SHARE CAPITAL CONTINUED

A t a, f e e. . eC a,' aeca .a af ,:

		Number of shares in issue 已發行股份數目	Share capital 股本 RMB'000 人民幣千元
A 1 Ja t a, 2017	於二零一七年一月一日	1,000,000,000	881,124
S ae e t c aeda dca ce ed	回購及註銷的股份	(4,264,000)	(8,545)
A 31 Dece be 2017 a d 1 Ja t a, 2018	於二零一七年十二月三十一日及二零一八年一月一日	995,736,000	872,579
C e. beb d c e. ed . ae	可換股債券轉換為股份	176,000,000	322,436
S ae e t c aeda dca ce ed	回購及註銷的股份	(115,000)	(329)
A 31 Dece be 2018	於二零一八年十二月三十一日	1,171,621,000	1,194,686

T e de f d a, ae aee .. ed. ece ed de d a a d, e dec a ed b, . eC a, . A d a, ae ca, e . e e ae , . t. e. c. . T e d a, ae a e a a t e.

36. RESERVES

T e a t . f. eG t ' e e e a d. e e e. . e e f . e a e . a d , ea ae e e . ed . e c da ed . a. e e . f c a g e e t , .

I acc da ce, . e e a. a a cab e. . e t b da e . e PRC, . e t b da e a e e t ed. a e a a . . e S a t . , Reserve Fund (the "SRF"). At least 10% of the after tax profits as determined acc da ce, . . e a cab e PRC acc t . g a da d a d eg a t . be a ca ed. . e SRF t . . e d t a e. . a f. e

37. BUSINESS COMBINATIONS

37 . J . E. E J .T B. IDIA IE.

ACQUISITION OF HENAN HELI ENERGY CO LTD 'HELI ENERGY–

O 29 Dece be 2018, e G ı ac ı ed a . . a f 57.82% f He E eg ' ae. He E eg e gaged . e a ı fac ı ea d. ad g ffi ade , de. Fi . e de. a f . e . a ac . ae cı ded . e 45(d) to the financial statements. The acquisition was made as part of the G ı ' . a eg . e ad . a e ae f a ı fac ı ea d. ad g f fi ade , de. T e ı c a ec de a . f . ea c ı . ı a . ef fca f RMB127,905,000.

T e fa a ı e f . e de . fab e a e . a d ab . e f He E eg a a . . e da e fac ı . ı e e a f ı :

		N . e 附註	Fair value recognised on acquisition 於收購確認的公平值 RMB'000 人民幣千元
I e . e	存貨		22,535
Tade ece abe	貿易應收款項		32,765
O . e ece abe	其他應收款項		195,426
O . e d e . a e	其他流動資產		11,825
P e . , a . a de ı e .	物業、廠房及設備	14	156,412
Pe a e . f ı c a e f . e f e . , a . a de ı e .	購買物業、廠房及設備項目的預付款項		1,730
Pe a da de a e a e . a d . e . a g be a e .	預付土地租賃付款及其他無形資產	15	34,887
Defe ed . a a e .	遞延稅項資產		601
I . e e . -bea g ba a d . e b ı g	計息銀行及其他借款		(24,000)
Defe ed g a .	遞延補貼		(906)
Tade a abe , acc ı a a d . e a abe	貿易應付款項、應計費用及其他款項		(34,325)
			405,220

37. BUSINESS COMBINATIONS CONTINUED

37 J E E J TB IDIA IE C J TED

37. 業務合併(續)

37( ) 於附屬公司投資(續)

		Note 附註	Effects on cash flows of the Group 對本集團現金流量的影響 RMB'000 人民幣千元
Consideration transferred for the acquisition of Heli Energy	**收購禾力能源的轉讓代價**		
Rcaec dea be a fedb ca	由現金支付的購買代價		127,905
Le :Defe edca e.e e.	減：遞延現金結算		(114,400)
C dea ad b ca			13,505
Le :Ca adca e ae. f b da, ac ed	減：所收購附屬公司的現金及現金等價物		(10,570)
Ne ca f ac	收購的現金流出淨額		2,935

Te cae cea ca e e f a eda a 31 Dece be 2018.

購買價分配檢討於二零一八年十二月三十一日完成。

TRANSACTION COSTS

Tee a a ac costs related to the acquisition recognized in the G ' f .

交易成本

概無收購相關的交易成本於本集團的損益中確認。

TRADE AND OTHER RECEIVABLES ACQUIRED

Tade a d e ece abe ac ed c e f ade a d e ece abe fa a e f RMB228,191,000. Te g a a e RMB228,191,000 a ee ec ed. be c ec ed.

所收購的貿易及其他應收款項

所收購的貿易及其他應收款項包括公平值為人民幣228,191,000元的貿易及其他應收款項。其總金額人民幣228,191,000元預計將收取。

IMPACT OF THE ACQUISITION ON PROFIT OR LOSS

Te ac da e c e ea ed ee g fca ac eG ' ee ea d f f e ea. If eb e c b a ad a e ace a e beg g f e ea eG ' ee e ed a ebee RMB9,294,000,000 a d eG ' f f e ea ed a ebee RMB667,958,000.

收購對損益的影響

收購日期接近年末，因此對本集團於本年度的收入及損益並無重大影響。如果業務合併發生在年初，本集團的收入將為人民幣9,294,000,000元，而本集團的本年度溢利將為人民幣667,958,000元。

37. BUSINESS COMBINATIONS CONTINUED

37 J E E J T B IDIA IE C J T ED

ACQUISITION OF XINJIANG BLACK ECOLOGY TECHNOLOGY CO LTD 'XINJIANG BLACK TECHNOLOGY–

O 26 Dece be 2018, eG ac ed a a f 57.42% f X ag Bac Tec g' ae. X ag Bac Tec g' e gaged e a fac ead ad g f cacd. Fe de a f e a ac are included in note 45(d) to the financial statements. The acquisition a ade a a f eG ' a eg e ad a e ae f a fac ead ad g f cacd. Te c aec dea f e ac a ef fca f RMB57,918,000.

37. 業務合併(續)

37( ) 於附屬公司投資(續)

收購新疆黑色生態科技股份有限公司(「新疆黑色生態科技」

於二零一八年十二月二十六日，本集團共收購新疆黑色生態科技57.42%的股份。新疆黑色生態科技從事腐植酸的生產和貿易。有關交易的進一步詳情載於財務報表附註45(d)。此次收購是本集團擴大腐植酸生產和貿易市場份額戰略的一部分。收購的購買代價為現金人民幣57,918,000元。

		N e 附註	Fair value recognised on acquisition 於收購確認的公平值 RMB'000 人民幣千元
I e e	存貨		8,306
Tade ece abe	貿易應收款項		9,707
O e ece abe	其他應收款項		45,705
O ed e a e	其他流動資產		37,993
P e , a a de e	物業、廠房及設備	14	46,192
Pe e f c ae f e f e , a a de e	購買物業、廠房及設備項目的預付款項		3,752
Pe ad a dea e e ad e a gbe a e	預付土地租賃付款及其他無形資產	15	8,231
Tade abe, acc a ad e abe	貿易應付款項、應計費用及其他應付款項		(62,362)
Defe ed a ab e	遞延稅項負債		(335)
T a de fabe e a e a fa a e	按公平值計量的可識別淨資產總額		97,189
Le : N -c g ee (42.58%)	減：非控股權益		(41,383)
Ne a e ac ed	所收購淨資產		55,806
G d a gf ac	收購產生的商譽	16	2,112
R c aec dea	收購代價		57,918

37. BUSINESS COMBINATIONS CONTINUED

37 ( ) J E E J T B IDIA IE C J T ED

37. 業務合併(續)

37( ) 於附屬公司投資(續)

		Note 附註	Effects on cash flows of the Group 對本集團現金流量的影響 RMB'000 人民幣千元
Consideration transferred for the acquisition of Xinjiang Black Technology	**收購新疆黑色生態科技的轉讓代價**		
R c a e c de a , be a fed b, ca	由現金支付的購買代價		57,918
Le : Defe ed ca e.. e e ,	減：遞延現金結算		(22,890)
			35,028
Le : Ca a d ca e i a e , f i b da , ac i ed	減：所收購附屬公司的現金及現金等價物		(3,492)
Ne ca i . f , ac i ,	收購的現金流出淨額		31,536

T e i c a e ce a ca e e f a ed a a 31 Dece be 2018.

購買價分配檢討於二零一八年十二月三十一日完成。

TRANSACTION COSTS

T e e , a . a ac costs related to the acquisition recognized in the G i ' f .

交易成本

概無收購相關的交易成本於本集團的損益中確認。

TRADE AND OTHER RECEIVABLES ACQUIRED

T ade a d . e ece ab e ac i ed c e f . ade a d . e ece ab e , fa a e f RMB55,412,000. T e g a i . a e RMB55,412,000 a e e ec ed . be c ec ed.

所收購的貿易及其他應收款項

所收購的貿易及其他應收款項包括公平值為人民幣55,412,000元的貿易及其他應收款項。其總金額人民幣55,412,000元預計將收取。

IMPACT OF THE ACQUISITION ON PROFIT OR LOSS

T e ac i . da e c e , ea e d . ee g f ca . ac . . eG i ' ee ead f . f . e , ea . If . eb e c b a . ad . a e ace a . . e beg g f . e , ea , . eG i ' e e e , i d a e bee RMB9,245,153,000 a d . eG i ' f . f . e , ea , i d a e bee RMB660,262,000.

收購對損益的影響

收購日期接近年末，因此對本集團於本年度的收入及損益並無重大影響。如果業務合併發生在年初，本集團的收入將為人民幣9,245,153,000元，而本集團的本年度溢利將為人民幣660,262,000元。

37. BUSINESS COMBINATIONS CONTINUED

37. 業務合併(續)

37 . J E E J A A . . CIA E

37( ) 於聯營公司投資

T e G t ' e . e . a a ca . e t a ed be 、 :

本集團於聯營公司投資概述如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
He a X a S e e g E eg C L d ("S e e g")	河南心連心深冷能源股份有限公司(「深冷」)	95,157	

Agg ega . e f a ab t . . e G t ' e . e . a a ca . e . a . d d a , a . e a a e a f 、 :

有關本集團於聯營公司投資(非個別重大)的總體資料如下：

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
T	全面收益總額扣除稅額	31,971	

T e t a ed f a ca f a e ec f S e e g, ba ed . IFRS f a ca . a . e e . a da ec c a 、 . . e ca , g a t . f . e e . e . . ec da . edf a ca . a . e e . a e a f 、 :

根據其國際財務報告準則的財務報表以及與綜合財務報表中投資賬面值的對賬，有關深冷的財務資料概要如下：

37. BUSINESS COMBINATIONS CONTINUED

37. JOINTLY CONTROLLED ENTITY CONTINUED

Summarised statement of financial position

		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元
Inventories	存貨	4,363
Trade receivables	貿易應收款項	46,229
Other receivables	其他應收款項	463
Other current assets	其他流動資產	219,975
Property, plant and equipment	物業、廠房及設備	394,407
Trade payables, accruals and other payables	貿易應付款項、應計費用及其他應付款項	(315,190)
Deferred tax liabilities	遞延稅項負債	(25)
Total identifiable net assets	按公平值計量的可識別淨資產總額	350,223
Proportion of the Group's ownership	本集團擁有權的比率	27%
Group's share of net assets	本集團應佔淨資產	94,560
Goodwill arising on acquisition	有關收購的商譽	597
Carrying amount of investment	投資的賬面值	95,157

37. DISPOSAL OF SUBSIDIARIES, ASSETS AND LIABILITIES HELD FOR SALE AND DISPOSAL GROUP HELD FOR SALE

40. RELATED PART TRANSACTIONS

(a) In addition to the transactions detailed elsewhere in these financial ,a,e e, ,, eG i ad, ef \ g, a ac, \ , ea,ed a,e d g, e, ea:

40. 關連方交易

(a) 除了在此等財務報表其他部分載述的交易外，本集團於年內與關連方進行下列交易：

		Note 附註	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Sae feec, c,, \ a,e a d,ea , :*	向以下公司銷售水電及蒸汽*	(i)		
X agX a Ce ca Ei e, C.,L,d.#	新鄉市心連心化工設備有限公司#		259	241
X agY,ia Ce ca C.,L,d.#	新鄉市玉源化工有限公司#		–	290
He a XLXJ g Fe g,i C.,L,d.#	河南心連心精密封頭有限公司#		807	842
He a L g, gX a Eeg C.,L,d##	河南靈通心連心能源有限公司##		26	
He a Se egGa C.,L,d.##	河南深冷燃氣有限公司##		36,889	
R cae feec, c,, \ a,e a d,ea f :	向以下公司購買水電及蒸汽：	(ii)		
X agSe egGa C.,L,d.##	心連心深冷燃氣有限公司##		9,099	
R cae fei e,a de cefeee e ef :	向以下公司購買設備及服務費支出：	(iii)		
X agX a Ce ca Ei e, C.,L,d#	新鄉市心連心化工設備有限公司#		62,663	31,797
X agSe z i A,-c l,aa, C.,L,d#	新鄉市神州防腐安裝有限公司#		7,239	5,094
Sae fei e,, :*	向以下公司銷售設備：*			
He a X a Ce ca G i C.,L,d.#	河南心連心化工集團有限公司#		42	
O ea, gea ee e e, :*	經營租約開支予：*	(iv)		
He a X a Ce ca G i C.,L,d.	河南心連心化工集團有限公司		1,120	2,239
O ea, gea e c ef :*	來自以下公司的經營租約收入：*			
He a XLXJ g Fe g,i C.,L,d.#	河南心連心精密封頭有限公司#		37	
X agX a Ce ca Ei e, C.,L,d.#	新鄉市心連心化工設備有限公司#		24	
He a X a Se egEeg C.,L,d.	河南心連心深冷能源股份有限公司		9	
L g aa,eef :	來自以下公司的貸款擔保：	(v)		
X agX a Ce ca Ei e, C.,L,d#	新鄉市心連心化工設備有限公司#		10,000	

40. RELATED PART TRANSACTIONS CONTINUED

Teec a e aeib da e f He a Ce ca Ei e. C ., L d., c ac ae de . . eC a, . Te C a, ' ee ed ec a de ed e ff ce ae ce, a ei , ee. He a Ce ca Ei e. C ., L d.

Teec a e aec . ed b He a X a S e eg Eeg C ., L d., c . a . ea ca e f. eGi .

* Tea i . e ee. g ae fb - d c .

N . e :

(i) The sales of electricity were made according to the unit cost of eec c, a i ced b . e He a P ce De e e . ad Ref Committee (河南省發展和改革委員會). Te ae f, a e a d . ea , ee ade acc d g. i . a, ag eed . e , efe e ce. . e ae c . ac be, ee . e a . e.

(ii) The purchase of electricity, water and steam were made according . . ei . c . f eec c, a i ced b . e He a P ce Development and Reform Committee (河南省發展和改革委員會). Te ae f, a e a d . ea , ee ade acc d g. i . a, ag eed . e , efe e ce. . e ae c . ac be, ee . e a . e.

(iii) The purchases of items of property, plant and equipment were charged ba ed . e i . a, ag eed . e , efe e ce. . e ae c . ac be, ee . e a . e. Te ce fee e e e, ee. e a . e a ce c . , c , eec aged b X ag X a Ce ca Ei e. Co. Ltd. and Xinxiang Shenzhou Anti-corrosion Installation Co., Ltd. e ec e, .

(iv) The operating lease expenses for half a year were charged at a fixed monthly amount of RMB186,600 (2017: RMB186,600).

(v) The amount represents guarantee amount of RMB10,000,000 which is ea ed b X ag X a Ce ca Ei e. C ., L d.

Sa e f . e. a ac . , . He a X a S e eg Eeg C ., L d. a d c a e c . ed b . , a . e ea ed a . , . a ac ab e c . . i . e c . i g c ec ed a ac c ec ed a ac a def ed C a e 14A f. e Ri e G e g. e L g f Sea . e Te S c E c a ge f H g K g L . ed.

40. 關連方交易（續）

該等公司為河南化工設備有限公司的附屬公司，河南化工的股東與本公司的股東相同。本公司的執行董事及行政人員於河南化工設備有限公司擁有若干股權。

該等公司由本集團的聯營公司河南心連心深冷能源股份有限公司控制。

* 該等金額代表副產品的銷售總額。

附註：

() 銷售電力乃根據河南省發展和改革委員會公佈的電力單位成本作出。銷售用水及蒸汽乃根據銷售合約項下雙方彼此協定之條款作出。

( ) 採購水電及蒸汽乃根據河南省發展和改革委員會公佈的電力單位成本作出。銷售用水及蒸汽乃根據銷售合約項下雙方彼此協定之條款作出。

( ) 購買物業、廠房及設備項目乃根據銷售合約項下雙方彼此協定之條款收取。服務費支出為維護費用，分別由新鄉市心連心化工設備有限公司與新鄉市神州防腐安裝有限公司收取。

( ) 半年的經營租約開支乃根據每月人民幣186,600元（二零一七年：人民幣186,600元）收取。

( ) 該金額為由新鄉市心連心化工設備有限公司作抵押的擔保款項人民幣10,000,000元。

除與河南心連心深冷能源股份有限公司及其控制公司的交易外，上文的所有關連方交易構成香港聯合交易所有限公司證券上市規則第十四A章所界定的持續關連交易或關連交易。

40. RELATED PART TRANSACTIONS CONTINUED

(b) Compensation of directors and key management personnel of the G r :

		Group 本集團	
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
D ec, 'fee	董事袍金	**1,050**	800
Saa e a d b r e	薪金及花紅	**23,348**	14,080
C . b . . def ed c . b . a	定期供款計劃的已供款部分	**179**	150
		24,577	15,030
C ea r . ad . :	包括支付予下列人士的金額：		
D ec, f . e C a ,	本公司董事	**20,940**	12,117
O . e e , a age e . e e	其他主要管理人員	**3,637**	2,913
		24,577	15,030

Fr . e de a f . ed ec, 'e r ea, a e c ded N . e 7 . . e e f a ca . a e e . .

40. 關連方交易（續）

(b) 本集團董事及主要管理人員的薪酬：

董事酬金的進一步詳情載於此等財務報表附註7。

41. FINANCIAL INSTRUMENTS B CATEGOR

T e ca , ga t . feac f. eca eg e ff a ca .t e . a a . . ee d f. e e . g e daea f \ :

FJ A CIAL A . . E .

			IFRS 9 measurement category 國際財務報告準則第9號計量類別			
			2018 二零一八年			
			F		F	
G 本集團		N . e 附註	按公平值計入損益 RMB'000 人民幣千元	A . . d 攤銷成本 RMB'000 人民幣千元	按公平值計入其他全面收益 RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
E t . . e . e .	股權投資	18	43,886	–	–	43,886
Tade a db ece abe	貿易應收款項及應收票據	22	–	96,899	234,232	331,131
De . ef a ca .t e .	遞延金融工具	21	À Œ p(€ H 17,719	–	–	17,719
麵膲麿灂▼▼▼

41. FINANCIAL INSTRUMENTS B CATEGOR CONTINUED)

FI A CIAL LIABILI IE,

41. 按分類列示的金融工具(續)

金融負債

Group 本集團		N e 附註	Financial liabilities at amortised cost 按攤銷成本列賬的金融負債 2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Tade ąabe	貿易應付款項	25	**282,825**	246,701
B ąabe	應付票據	26	**280,105**	423,915
C .ac ab .e	合約負債	27	**689,951**	795,448
F aca ab .e ci ded acci a a d .e ąabe	計入應計費用及其他應付款項的金融負債	27	**1,174,263**	829,582
Di e. ea.edc a e	應付關連公司款項	23	**21,052**	45
L a f a -c . g .ee.	非控股權益貸款	29	**75,500**	75,250
I .ee.-bea gba a d .e b 、 g	計息銀行及其他借款	30	**5,342,891**	4,611,127
B d ąabe	應付融資債券	32	**692,833**	1,100,000
			8,559,420	8,082,068

FI A CIAL A,, E ,

金融資產

C . 本公司		N e 附註	IFRS 9 measurement category 國際財務報告準則第9號計量類別 2018 二零一八年 Amortised cost 攤銷成本 RMB'000 人民幣千元	Fair value through profit or loss 按公平值計入損益 RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
E ı .,, e. e.	股權投資	18	**–**	**37,178**	**37,178**
Di ef a ı b da,	應收附屬公司款項	23	**134,213**	**–**	**134,213**
Ca a dca e ı ae.	現金及現金等價物	24	**7,549**	**–**	**7,549**
			141,762	**37,178**	**178,940**

41. FINANCIAL INSTRUMENTS B CATEGOR CONTINUED)

41. 按分類列示的金融工具(續)

FI A CIAL A . . E . C . J T ED

金融資產(續)

			IAS 39 ea e . ca eg . 國際會計準則第39號計量類別		
			2017 二零一七年		
C a . 本公司		N . e 附註	L a d ece abe 貸款及應收款項 RMB'000 人民幣千元	A abe-f -ae f a ca a e . 可供出售金融資產 RMB'000 人民幣千元	T . a 總計 RMB'000 人民幣千元
A abe-f -ae e . e .	可供出售投資	18		37,178	37,178
D ef a b da .	應收附屬公司款項	23	329,721		329,721
Ca a dca e a e .	現金及現金等價物	24	52,416		52,416
			382,137	37,178	419,315

FI A CIAL LIABILI IE .

金融負債

			Financial liabilities at amortised cost 按攤銷成本列賬的金融負債	
Company 本公司		N . e 附註	**2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元**	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
F a ca ab . e ci ded acc a a d . e a abe	計入應計費用及其他應付款項的金融負債	27	**27,631**	14,825
D e . a b da .	應付附屬公司款項	23	**114,400**	294,951
I . e e . -bea g ba a d . e b \ g	計息銀行及其他借款	30	**178,443**	232,600
			320,474	542,376

42. FAIR VALUE OF ASSETS AND LIABILITIES

FAI , ALT E HIE A CHIE,

T e G t ca,eg e fa ar e ea t e e, t g a fa ar e e ac, , a, de e de, , e ar a, t, t ed a f , :

Level 1 – Quoted prices (unadjusted) in active market for identical a e, ab , e , a, , e G t ca acce a, , e ea t e e , da,e,

Le e 2 I t, , e , a t ,ed ce cr ded , , Le e 1 , a, a e b e ab ef , ea e, ab , , e, e d ec, , d ec, , a d

Le e 3 U b e ab e t, f , ea e, ab , , .

A, , E , A D LIABILI IE, EA,T ED A FAI , ALT E

T ef , g,ab e , a a a, feac ca fa e, a d ab , e ea t ed a, fa ar ea, , ee d f, e e , g e d:

		Group 本集團 2018 二零一八年 Fair value measurements at the end of the reporting period using 採用以下層級於報告期末的公平值計量			
		Quoted prices in active markets for identical instruments (Level 1) 相同工具於活躍市場的報價（第一級） RMB'000 人民幣千元	Significant observable inputs other than quoted prices (Level 2) 報價以外重要可觀察輸入數據（第二級） RMB'000 人民幣千元	Significant un-observable inputs (Level 3) 重要不可觀察輸入數據（第三級） RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
Assets measured at fair value	**按公平值計量的資產**				
Financial assets:	***金融資產：***				
E t , , e , e ,	股權投資	37,178	–	6,708	43,886
B ece ab e	應收票據	–	234,232	–	234,232
De a, ef a ca , t e ,	衍生金融工具	–	17,719	–	17,719
Financial assets as at 31 December 2018	**於二零一八年十二月三十一日的金融資產**	37,178	251,951	6,708	295,837

42.53 10 J EMC

42. FAIR VALUE OF ASSETS AND LIABILITIES CONTINUED

42. 資產及負債的公平值(續)

A . . E . A D LIABILI IE EA T ED A FAI ALT E C J T ED

按公平值計量的資產及負債(續)

		Group 本集團 2017 二零一七年 Fa ai e ea i e e. a.. ee d f. e e . g e di g 採用以下層級於報告期末的公平值計量			
		Q . ed ce ac e a e f de . ca . i e . (Level 1) 相同工具於活躍市場的報價(第一級) RMB'000 人民幣千元	Sg fca . be abe i . . e . a i . ed ce (Level 2) 報價以外重要可觀察輸入數據(第二級) RMB'000 人民幣千元	Sg fca . i - be abe i . (Level 3) 重要不可觀察輸入數據(第三級) RMB'000 人民幣千元	T . a 總計 RMB'000 人民幣千元
Assets measured at fair value	**按公平值計量的資產**				
Financial assets:	***金融資產:***				
A a abe-f - a e e . e .	可供出售投資	37,178			37,178
Financial assets as at 31 December 2017	**於二零一七年十二月三十一日的金融資產**	37,178			37,178

		Company 本公司 2018 二零一八年 Fair value measurements at the end of the reporting period using 採用以下層級於報告期末的公平值計量			
		Quoted prices in active markets for identical instruments (Level 1) 相同工具於活躍市場的報價(第一級) RMB'000 人民幣千元	Significant observable inputs other than quoted prices (Level 2) 報價以外重要可觀察輸入數據(第二級) RMB'000 人民幣千元	Significant un-observable inputs (Level 3) 重要不可觀察輸入數據(第三級) RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
Assets measured at fair value	**按公平值計量的資產**				
Financial assets:	***金融資產:***				
E r . . e . e .	股權投資	**37,178**	**–**	**–**	**37,178**
Financial assets as at 31 December 2018	**於二零一八年十二月三十一日的金融資產**	**37,178**	**–**	**–**	**37,178**

42. FAIR VALUE OF ASSETS AND LIABILITIES CONTINUED

A. E. A D LIABILI IE, EA,T ED A FAI , ALT E C J T ED,

		C a, 本公司 2017 二零一七年 Fa ai e ea i e e. a.. ee d f. e e . g e di g 採用以下層級於報告期末的公平值計量			
		Q .ed ce ac e a e f de .ca .i e . (Level 1) 相同工具於活躍市場的報價（第一級） RMB'000 人民幣千元	Sg fca . be abe i . . e . a i .ed ce (Level 2) 報價以外重要可觀察輸入數據（第二級） RMB'000 人民幣千元	Sg fca . i - b e abe i . (Level 3) 重要不可觀察輸入數據（第三級） RMB'000 人民幣千元	T .a 總計 RMB'000 人民幣千元
Assets measured at fair value	**按公平值計量的資產**				

42. FAIR VALUE OF ASSETS AND LIABILITIES CONTINUED

LE EL 3 FAI ALT E EA T E E .

I INFORMATION ABOUT SIGNIFICANT UNOBSERVABLE INPUTS USED IN LEVEL 3 FAIR VALUE MEASUREMENTS

U ted e .. e. e.

T e fa ae f. e t .ed e .. e. e. de g a.ed a. fa ae. t g f. ,, c , a e t , ca fed a a a abe-f - a e e t .. e. e. , a bee e. a.ed t g a a e.-ba ed a a. .ec te ba ed a t . a. a e . t .ed b, b e abe a e. ce a e. T e a a. e t e. e d ec. . determine comparable public companies (peers) based on industry, size, e e age a d . a. eg , a d ca a. e a a a e ce t . e, t c a e. e e a t e. ea g bef e .e e. , a e, de ec a. a d amortisation ("EV/EBITDA") multiple, price to earnings ("P/E") multiple and price to net book value ("P/B") multiple, for each comparable company de . fed. T e t . e ca a. ed b, d d g. e e e. e a t e f . ec a abe c a , b, a ea g ea t e. T e. ad g t . e then discounted for considerations such as illiquidity and size differences be, ee . ec a abe c a e ba ed c a , - ec f c fac, a d c a . a ce . T e d c t . f ac f a e. ab . a ed . . e c e d g ea g ea t e f. e t .ed e .. e. e .. ea t e. e fa a t e.

Be , a t a, f g f ca . t be abe t . . . e a t a. f f a ca . t e . . ge. e , a t a . . a. e e . . .. a a, a a. 31 Dece be 2018:

第三級公平值計量

I 第三級公平值計量中所使用重要不可觀察輸入數據的相關資料

非上市股權投資

指定按公平值計入損益的非上市股本證券(先前按可供出售的股權投資分類)的公平值乃基於並無獲可觀察市價或比率支持的假設採用市場估值方法估計。估值要求董事基於行業、規模、槓桿及策略釐定可比較公開公司(同行),並就各經識別的可比較公司計算適當的價格倍數,例如企業價值與除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利(「EV/EBITDA」)比率、市盈率(「市盈率」)及市賬率(「市賬率」)。該倍數按可比較公司的企業價值除以計量的盈利計算。屆時貿易倍數就可比較公司之間的非流動性及規模差異等考慮因素基於特定的公司實施及情況予以貼現。缺乏可銷售性的折現適用於非上市股權投資的相應盈利指標以計量公平值。

下文乃於二零一八年十二月三十一日金融工具估值的重大不可觀察輸入數據概要連同可定量的敏感度分析:

	Valuation technique 估值技術	Significant unobservable input 重大不可觀察輸入數據	Range 範圍	Sensitivity of fair value to the input 公平值對輸入數據的敏感度
U t .ed e .. e. e. (2017: Unquoted available-for-sale e t .. e. e.) 未上市股權投資(二零一七年:未上市可供出售的股權投資)	Va a t . e 估值倍數	Average P/B t . e f ee 同行的平均市賬率倍數	2018: 1.2 (2017: 1.4) 二零一八年:1.2 (二零一七年:1.4)	5% (2017: 5%) increase in multiple , d e . dec ea e fa a e b RMB306,000 (2017: RMB372,000) 倍數增加5%(二零一七年:5%),將導致公平值增加人民幣306,000元(二零一七年:人民幣372,000元)
	D c t . f ac f a e ab . 缺乏適銷性的貼現		2018: 20% (2017: 20%) 二零一八年:20% (二零一七年:20%)	5% (2017: 5%) increase in discount , d e . dec ea e fa a e b RMB76,000 (2017: RMB93,000) 貼現增加5%(二零一七年:5%),將導致公平值減少人民幣76,000元(二零一七年:人民幣93,000元)

42. FAIR VALUE OF ASSETS AND LIABILITIES CONTINUED

LEVEL 3 FAIR VALUE MEASUREMENTS CONTINUED

II MOVEMENTS IN LEVEL 3 ASSETS MEASURED AT FAIR VALUE

The following table shows a reconciliation of all assets measured at fair value based on significant unobservable inputs (Level 3):

42. 資產及負債的公平值(續)

第三級公平值計量(續)

II 按公平值計量的第三級資產變動

下表顯示按基於重大不可觀察輸入數據(第三級)的公平值計量的所有資產的對賬：

		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元 Fair value measurements using significant unobservable inputs (Level 3) Financial assets at FVPL Unquoted equity investment 採用重大不可觀察輸入數據(第三級)的公平值計量 按公平值計入損益的金融資產 非上市股權投資
Group	**本集團**	
Opening balance	期初結餘	–
Reclassification of AFS	可供出售的重新分類	6,708
Closing balance	期末結餘	6,708

III VALUATION POLICIES AND PROCEDURES

The Group performs valuations of unlisted equity securities. Management is responsible for the valuation targets, valuation techniques and international financial reporting standards, guidance on fair value measurement.

Management reviews the appropriateness of the valuation techniques and assumptions adopted, and reliability of the inputs used in valuations.

There were no transfers between Level 1 and Level 2, Level 3 for the financial year ended 31 December 2018 and 31 December 2017.

III 估值政策及程序

本集團對非上市股本證券進行估值。管理層負責估值標的、估值方法及國際財務報告準則第13號公平值計量指引。

管理層檢討所採用的估值方法及假設的適當性，以及估值所用輸入數據的可靠性。

截至二零一八年十二月三十一日及二零一七年十二月三十一日止財政年度，第一級與第二級並無轉移至第三級。

43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVES AND POLICIES CONTINUED

A C EDI I, K C _ J T ED

T e G i c de ' \ – be a e. e. g ade c ed. a. g\ . a. ea. e a a. g age c f . e e. e \ . c ed. a. g. T a e \ e. e e a g f ca. c ea e c ed. , eC a, c a e. e f a defa i. c a g . ea e. a a. e . g da. e \ . . e f defa i. a a. e da. e f . a ec g . . T e G i c de a a abe ea abe a d i . e f \ a d g- g f a. \ c ci de. e f \ g d ca. :

I. e a c ed. a. g
E. e a c ed. a. g
Ac i a e ec. ed g f ca. ad e ec a ge b e , f a ca ec c c d. . a. a e e ec. ed. ca ea g f ca. c a ge. . e b \ e' ab . , ee. . b ga.
Ac i a e ec. ed g f ca. c a ge . e ea. g e i. f . e b \ e
Sg f ca. c ea e c ed. . e f a ca . i e. f . e a e b \ e
Sg f ca. c a ge . e e ec. ed e f a ce a d be a i f . e b \ e, ci d g c a ge . e a. e . a i. f b \ e . e g i a d c a ge . e e a. g e i. f . e b \ e.

Rega de f. e a a, ab e, a g f ca. c ea e c ed. e i ed f a deb e a 90 da a. d e a g c . ac i a a e..

T e G i de. e ed. a . f a c a a e. a ec ed.- a ed\ e :

T e e g f ca. d ffa . f. e i e . e b \ e
Ab e ac f c . ac, i c a defa . a. d e e e.
I. bec g babe. a. e b \ e\ e. e ba i . c . e f a ca e ga a.
T e e a d a e a a ce fa ac. e a e. f . a f a ca a e. beca e ff a ca d ffa .

A 信貸風險(續)

本集團將「低風險」視為至少一家主要評級機構的投資級信用評級，用於該等具有信用評級的投資。為評估信貸風險是否顯著增加，本公司將於報告日期資產發生的違約風險與初始確認日期的違約風險進行比較。本集團已審閱可獲得的合理且支持性的前瞻性資料，包括以下指標：

內部信用評級
外部信用評級
預計會導致借款人履行其義務能力發生重大變動的業務、財務或經濟狀況的實際或預期重大不利變動
借款人經營業績的實際或預期重大變動
同一借款人的其他金融工具的信貸風險大幅增加
借款人的預期業績及行為發生重大變動，包括借款人於本集團付款狀態的變動，以及借款人經營業績的變動。

無論上述分析如何，如果債務人的合約付款逾期超過90天，則推定信貸風險大幅增加。

在下列情況下，本集團確定其金融資產存在信用減值：

發行人或借款人存在重大困難
違反合約，例如違約或逾期事件
借款人很可能破產或進行其他財務重組
由於財務困難，該金融資產的活躍市場消失

43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVES AND POLICIES CONTINUED

A. CREDIT RISK CONTINUED

The Group categorises a receivable for debtor or a contract asset at its assessment which is 360 days past due. Financial assets, in default, management engages internally or with external collection agencies to recover the debtor. When receivables are credit-impaired, the Group writes off the financial assets directly. When the Group has reasonable expectations of recovering the financial assets, the impairment loss is recognised in profit or loss.

The Group's debt investments at fair value through OCI comprise solely of bonds issued by corporate entities, which are graded by A rating agencies, therefore are considered to be low credit risk.

The Group uses provision matrix to measure lifetime expected credit loss for all trade receivables and contract assets. The provision rates are based on days past due for groupings of various customer segments that have similar loss patterns. The expected credit loss rates are based on the historical observed default rates over the expected life of the customer and are adjusted for forward-looking information such as GDP growth and central bank base rate.

The information about the expected credit loss for the Group's trade receivables and contract assets using provision matrix is disclosed in Note 22.

EXPOSURE TO CREDIT RISK

As at end of the reporting period, the Group's maximum exposure to credit risk is represented by each financial asset's carrying amount recognised in the consolidated statement of financial position.

43. 財政風險管理目標及政策(續)

A. 信貸風險(續)

當債務人逾期360天而未能支付合約款項時，本集團將貸款或應收款項分類為潛在撇銷。當沒有合理的收回預期(例如債務人未能與本集團訂立還款計劃)時，金融資產會被註銷。如果貸款與應收款項已被撇銷，本公司將繼續進行強制活動，以試圖收回逾期應收款項。如果收回款項，則在損益中確認。

本集團按公平值計入其他全面收益的債務工具僅由應收票據組成，其獲最高投資類別的評級A，因此被視為低信貸風險。

本集團使用撥備矩陣為所有貿易及其他應收款項提供終身預期信貸虧損。撥備率乃基於本集團根據以客戶類型為依據的客戶分組逾期天數分析的歷史觀察違約率釐定。預期信貸虧損還包括前瞻性資料，如GDP增長及央行基準利率。

有關本集團使用撥備矩陣的貿易及其他應收款項的信貸風險資料，以及貿易及其他應收款項的虧損撥備變動於附註22披露。

面對的信貸風險

於申報期末，本集團的最高信貸風險乃指各金融資產類別於財務狀況表內所確認的賬面值。

43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVES AND POLICIES CONTINUED

B. LIQUIDITY RISK CONTINUED

The maturity profile of the Group's financial liabilities based on contractual non-discounted payments, and the earliest date the Group can be required to pay, are as follows:

43. 財政風險管理目標及政策(續)

B. 流動資金風險(續)

根據合約性非折現付款，本集團金融負債於申報期末的到期概況如下：

Group 本集團		Within 1 year or on demand 1年內或於通知時 RMB'000 人民幣千元	1 to 3 years 1至3年 RMB'000 人民幣千元	3 to 5 years 3至5年 RMB'000 人民幣千元	Over 5 years 5年以上 RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
31 December 2018	於二零一八年十二月三十一日					
Trade payables	貿易應付款項	282,825	–	–	–	282,825
Bills payable	應付票據	280,105	–	–	–	280,105
Contract liabilities	合約負債	689,951	–	–	–	689,951
Financial liabilities included in accruals and other payables	計入應計費用及其他應付款項的金融負債	1,150,645	23,618	–	–	1,174,263
Due to related companies	應付關連公司款項	21,052	–	–	–	21,052
Loans from non-controlling shareholders	非控股權益貸款	53,300	26,207	–	–	79,507
Interest-bearing bank and other borrowings	計息銀行及其他借款	2,851,720	2,522,209	–	–	5,373,929
Bonds payable	應付融資債券	–	525,667	234,932	–	760,599
		5,329,598	3,097,701	234,932	–	8,662,231
31 December 2017	於二零一七年十二月三十一日					
Trade payables	貿易應付款項	246,701				246,701
Bills payable	應付票據	423,915				423,915
Financial liabilities included in accruals and other payables	計入應計費用及其他應付款項的金融負債	718,612	110,970			829,582
Due to related companies	應付關連公司款項	45				45
Loans from non-controlling shareholders	非控股權益貸款	25,926	52,146			78,072
Interest-bearing bank and other borrowings	計息銀行及其他借款	1,849,299	2,585,467	568,612		5,003,378
Bonds payable	應付融資債券	616,576	596,153			1,212,729
		3,881,074	3,344,736	568,612		7,794,422

43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVES AND POLICIES CONTINUED

B LI T IDI I K C J T ED

T e a , f e f e C a , ' f a ca ab e a eed f e e g e d, ba ed ec ac a d c ed a e , a f :

43. 財政風險管理目標及政策(續)

B 流動資金風險(續)

根據合約性非折現付款，本公司金融負債於申報期末的到期概況如下：

Company 本公司		Within 1 year or on demand 1年內或於通知時 RMB'000 人民幣千元	1 to 3 years 1至3年 RMB'000 人民幣千元	3 to 5 years 3至5年 RMB'000 人民幣千元	Over 5 years 5年以上 RMB'000 人民幣千元	Total 總計 RMB'000 人民幣千元
31 December 2018	於二零一八年十二月三十一日					
F a ca ab e cded acc a ad e a abe	計入應計費用及其他應付款項的金融負債	27,631	-	-	-	27,631
De a b da	應付附屬公司款項	114,400	-	-	-	114,400
I ee -bea gba ad eb g	計息銀行及其他借款	-	178,443	-	-	178,443
		142,031	178,443	-	-	320,474
31 Dece be 2017	於二零一七年十二月三十一日					
F a ca ab e cded acc a ad e a abe	計入應計費用及其他應付款項的金融負債	14,825				14,825
De a b da	應付附屬公司款項	294,951				294,951
I ee -bea gba ad eb g	計息銀行及其他借款	232,600				232,600
		542,376				542,376

C J E E A E I K

I ee a e e a efa a e f a ca f , f e G ' f a ca e , fc a e beca e f c a ge a e ee a e . T e G ' e e e f c a ge a e ee a e ea e a f a a d b g b ec a f a g ee a e .

C 利率風險

利率風險為本集團金融工具的公平值或未來現金流量因市場利率變動而出現波動的風險。本集團所面對的市場利率變動風險主要來自其浮動利率貸款及借款。

43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVES AND POLICIES CONTINUED

C. J E E. A E I. K C . J T ED.

SENSITIVITY ANALYSIS FOR INTEREST RATE RISK

Fa ai e e . ., a a, f f ed a.e .i e.

T e G i d e . acc i . f f ed a.e f a ca a e. a d ab . e a. fa ai e. i g f. .T e ef e, a c a ge .e e. a.e a. . e e . g da.e\ i d . affec. f. .

CASH FLOW SENSITIVITY ANALYSIS FOR VARIABLE RATE INSTRUMENTS

F a ab e a.e f a ca a e. a d ab . e,. e G i a de.e ed . e ca, g a i . f ca a d .-e de . ba ed . e . a a i .,\ c ea ab, a a.e. . e fa ai e beca e. e e a e .,, .-e ai e a e e ced f e i e,,. F .e e.-bea g ba a d . e b \ g, a c a ge .e e. a.e a. the reporting date would increase/(decrease) profit or loss by the amounts \ be \ .T a a, a i e . a.a . e a abe, a.d a f eg a e c, a.e, e a c .a,.

43. 財政風險管理目標及政策(續)

C. 利率風險(續)

利率風險敏感度分析

定息工具的公平值敏感度分析

本集團不會就定息金融資產及負債透過損益按公平值入賬。因此，利率於申報日期的變動並不影響損益。

浮息工具的現金流量敏感度分析

就浮息金融資產及負債而言，本集團已釐定現金及短期存款按名義金額得出的賬面值與其公平值合理地相若，因其大部分在本質上屬於短期或經常重新訂價。就計息銀行及其他借款而言，利率於申報日期的變動將按下文所示的金額增加／(減少)損益。此分析乃假設所有其他可變因素，尤其是外幣匯率保持不變。

Group 本集團		Increase in basis points 基點增加	2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
I .ee. e e e	利息開支			
RMB	人民幣	10	**(4,405)**	(3,506)
USD	美元	10	**(218)**	(198)
I .ee. c e	利息收入			
RMB	人民幣	10	**507**	289
USD	美元	10	**5**	21
HKD	港元	10	**3**	

43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVES AND POLICIES CONTINUED

D F EIG CT E C I K

T e G d ca a d ca e ae a d ee -bea g ba b g de a ed f eg ce f g ca a e. A eed f ee g ed, eef eg ec e assets/(liabilities) (mainly in SGD, USD and Hong Kong dollars ("HKD")) are as f :

Group		2018 RMB'000	2017 RMB'000
SGD		353	
USD		(250,371)	(208,056)
HKD		2,356	
		(247,662)	(208,056)

T ef g abe de a e e a ea ab be change in the SGD, USD and HKD exchange rates (against RMB), with all e a abe edc a , eG ' f, e f a a de .

Group			2018 RMB'000	2017 RMB'000
SGD	e g e ed 5% (2017: 5%)		18	
	ea e ed 5% (2017: 5%)		(18)	
USD	e g e ed 2% (2017: 2%)		(5,007)	(4,161)
	ea e ed 2% (2017: 2%)		5,007	4,161
HKD	e g e ed 1% (2017: 1%)		39	
	ea e ed 1% (2017: 1%)		(39)	

43. 財政風險管理目標及政策(續)

D 外匯風險

本集團持有以外幣計值的現金及現金等價物和計息銀行借款作營運資金用途。於申報期末，該等以外幣結算的淨資產／(負債)(主要為新加坡元、美元及港元(「港元」))如下：

Group 本集團		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
SGD	新加坡元	353	
USD	美元	(250,371)	(208,056)
HKD	港元	2,356	
		(247,662)	(208,056)

下表顯示在所有其他可變因素保持不變下，本集團溢利(已扣除稅項及權益)對新加坡元、美元及港元(兌人民幣)的匯率的合理可能變動的敏感度。

Group 本集團			2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
SGD	e g e ed 5% (2017: 5%)	新加坡元	轉強5% (二零一七年：5%)	18	
	ea e ed 5% (2017: 5%)		轉弱5% (二零一七年：5%)	(18)	
USD	e g e ed 2% (2017: 2%)	美元	轉強2% (二零一七年：2%)	(5,007)	(4,161)
	ea e ed 2% (2017: 2%)		轉弱2% (二零一七年：2%)	5,007	4,161
HKD	e g e ed 1% (2017: 1%)	港元	轉強1% (二零一七年：1%)	39	
	ea e ed 1% (2017: 1%)		轉弱1% (二零一七年：1%)	(39)	

44. CAPITAL MANAGEMENT

T e a, bec e f. eG t ' ca .a a age e .ae. afeg a d .eG t ' ab ,, c .tea ag gc ce a d. a .a ea. , ca .a a de . t . . b e a d a e a e de ' a e.

T eG t a age . ca .a .t c eat a e adt . e . . g . fc a ge ec cc d. a d. e c a ac e .c f. e t de , g a e. T a .a adt . . eca .a .t c e, eG t a adt . . ed de d a e . . a e de , e t ca .a . a e de t e e a e. N c a ge ee ade . e bec e, ce ce e f a ag g ca .a d g. e, ea e ded 31 Dece be 2018 a d 31 Dece be 2017.

A d c ed N .e 36, t b da e f. eG t . e PRC a e e t ed b, ee a . a f. e PRC. c . b e. a d a .a a -d . b .abe .a t . , e e e fi d e t. a t b ec . a a b, . e ee a . PRC a . e. T e .e a, ed ca .a e t e e. a bee c ed , . b, e e t b da e f . e, ea e ded 31 Dece be 2018 a d 31 Dece be 2017.

T eG t . ca .a t g a gea g a, c e deb d ded b, . a ca .a t e deb . Ne deb c de .e e .-bea g ba a d . e b g, .-e a d g-e b d a abe, ade a d b a abe, a t . d e. ea ed c a e, acc a a d . e a abe e ca a d ca e t a e, a d edged de . Ca .a c de e t ., a. b .abe. e f. e a e. e . e a t. , e e e fi d. T eG t ' c . ee . e gea g a, be , 90%.

44. 資本管理

本集團初步的資本管理目標是保護集團持續發展的能力並保持穩健的資本比率以為集團業務提供支援並儘量擴大股東價值。

本集團根據經濟現狀變化以及標的資產的風險特徵對其資本結構進行管理，並做出相應調整。本集團可以透過調整向股東派發的股息、向股東發還資本或發行新股以保持或調整資本結構。截至二零一八年十二月三十一日及二零一七年十二月三十一日止年度，管理資本的目標、政策或程序概無任何變動。

誠如附註36所披露，本集團於中國的附屬公司須根據相關法律規定向不可分派的法定儲備金作出供款及維持儲備金，而使用法定儲備金須經相關中國機關批准。該等附屬公司於截至二零一八年十二月三十一日及二零一七年十二月三十一日止年度已遵守此外部施加的資本要求。

本集團使用資產負債比率監控資本，資產負債比率為負債淨額除以總資本加負債淨額。負債淨額包括計息銀行及其他借款、應付融資債券、貿易應付款項及應付票據、應付關連公司款項、應計費用及其他應付款項，減現金及現金等價物及已抵押存款。資本包括母公司擁有人應佔權益減法定儲備金。本集團的政策為維持90%以下的資產負債比率。

44. CAPITAL MANAGEMENT CONTINUED

		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB'000 人民幣千元
Tade a abe	貿易應付款項	**282,825**	246,701
B a abe	應付票據	**280,105**	423,915
C . ac Lab . e	合約負債	**689,951**	795,448
Acc a ad . e a abe	應計費用及其他應付款項	**1,185,463**	834,858
D e. ea edc a e	應付關連公司款項	**21,052**	45
L a f a -c . g .ee.	非控股權益貸款	**75,500**	75,250
I .ee.-bea g ba a d . e b , g	計息銀行及其他借款	**5,342,891**	4,611,127
B d a abe	應付融資債券	**692,833**	1,100,000
Le : Ca a dca e ae.	減：現金及現金等價物	**(346,151)**	(341,270)
Pedged. ede .	已抵押定期存款	**(258,839)**	(181,077)
Ne deb	負債淨額	**7,965,630**	7,564,997
E a.. b .abe. , e f. e ae.	母公司擁有人應佔權益	**3,921,814**	3,366,675
Le :S a . , ee ef d	減：法定儲備金	**(45,753)**	(327,793)
Ad .ed ca .a	經調整資本	**3,876,061**	3,038,882
Ca .a a d e deb 藩篧醥藩藥篧藥藥瞹樗	資本及詰〒騌　滿望碳@蝕艱		

45. INVESTMENTS IN SUBSIDIARIES CONTINUED / 45. 於附屬公司的投資(續)

Name 名稱	Place of registration and business 註冊及經營地點	Nominal value of registered capital 註冊資本面值	Percentage of equity interest attributable to the Company 本公司應佔股權百分比 Direct 直接	Indirect 間接	Principal activities 主要業務
X agX a Eeg Ce ca C ., L d.@# ("Xinjiang XLX") 新疆心連心能源化工有限公司@# (「新疆心連心」)	PRC/Ma adC a 中國/中國內地	RMB2,100,000,000 人民幣2,100,000,000元		77.40%	I e. e. d g, a i fac i ea d . ad g fi eaa d c i dfe. e 投資控股、生產及銷售尿素及複合肥
Ma a Ta C a C ., L d. ("Tianli")@# 瑪納斯天利煤業有限責任公司 (「天利」)@#	PRC/Ma adC a 中國/中國內地	RMB65,000,000 人民幣65,000,000元		77.40%	C a g a d a e f c a 煤礦開採及煤炭銷售
Ma a Ta C a C ., L d. ("Tianxin")@# 瑪納斯天欣煤業有限責任公司 (「天欣」)@#	PRC/Ma adC a 中國/中國內地	RMB65,000,000 人民幣65,000,000元		77.40%	C a g a d a e f c a 煤礦開採及煤炭銷售
He a N g Fe. e C ., L d. ("Nongxin")@# 河南農心肥業有限公司 (「農心」)@#	PRC/Ma adC a 中國/中國內地	RMB37,000,000 人民幣37,000,000元		87.86%	Ma i fac i ea d. ad g f c i dfe. e a d ea ed d c 製造及銷售複合肥及相關產品
X agC i . , R c eg Tad g C ., L d. ("Runcheng")@# (. ea) 新鄉縣潤誠貿易有限公司 (「潤誠」)@# (附註a)	PRC/Ma adC a 中國/中國內地	RMB106,000,000 人民幣106,000,000元		87.86%	Lea g f a d 租賃土地
Ji agX a Fe. e C ., L d. ("Jiujiang XLX")@# 九江心連心化肥有限公司 (「九江心連心」)@#	PRC/Ma adC a 中國/中國內地	RMB1,000,000,000 人民幣1,000,000,000元		87.86%	Ma i fac i ea d . ad g fi eaa d c i dfe. e 製造及銷售尿素及複合肥

45. INVESTMENTS IN SUBSIDIARIES CONTINUED

Name 名稱	Place of registration and business 註冊及經營地點	Nominal value of registered capital 註冊資本面值	Percentage of equity interest attributable to the Company 本公司應佔股權百分比		Principal activities 主要業務
			Direct 直接	Indirect 間接	
Aesu XLX Medical Technology Co., Ltd. ("Akesu XLX")					

45. INVESTMENTS IN SUBSIDIARIES CONTINUED

* T e r b d a e a e e g . e e d a f e g e . e . e . e e r d e PRC a .

@ T e e r b d a e a e e . a b e d . e PRC a d e g . e e d r d e PRC a .

N . a d . e d b E . & Y r g LLP, S g a e a . e e b e f f . e E . & Y r g g b a e .

N . e :

(a) On 4 May 2018, Runcheng was liquidated, and absorbed by Henan XLX.

(b) On 8 March 2018, Henan XLX established a new subsidiary named Henan X a B r e E e . a P . e c . Tec g C ., L . d . , a e g . e e d c a . a f RMB50,000,000. T e a h e f . e r b d a , d c g a d selling vehicles urea solution(專用尿素溶液).

(c) On 8 April 2018, Henan Xinlianxin Blue Environmental Protection Technology Co., L . d . e . a b e d a e r b d a , a e d He a X a Ta a E e . a P . e c . Tec g C ., L . d . , a e g . e e d c a . a f RMB10,000,000. T e a h e f . e r b d a , e g e c e r e a r .

(d) Xinjiang Black Ecology Technology Co., Ltd., Henan Black Ecological Technology Co., Ltd.(the subsidiary of Xinjiang Black Technology), Henan Heli Energy Co., Ltd., Xinxiang Huineng Yuyuan Power Generation Co., Ltd. (the subsidiary of Heli E e g) , e e r c a e d f . d a . . De a e a e e f e . N . e 37 B e c b a .

(e) On 20 August 2018, Henan XLX established a new subsidiary named Jiujiang Pe g c e g P , e C ., L . d . , a e g . e e d c a . a f RMB35,000,000. T e a h e f . e r b d a , d . h . a d e g f e e c . , .

(f) On 10 July 2018, Jiujiang XLX established a new subsidiary named Jiujiang Pe g c e g P . C ., L . d . , a e g . e e d c a . a f RMB300,000,000. T e a h e f . e r b d a , P . c a g a d g a d . a . a .

46. APPROVAL OF FINANCIAL STATEMENTS

T e f a c a . a e e . , e e a e d a d a . e d f r e b , e b a d f d e c . 25 Ma c 2019.

45. 於附屬公司的投資(續)

* 該附屬公司是根據中國法律註冊成立的外商投資企業。

@ 該等附屬公司於中國成立並根據中國法例註冊。

並非由E . & Y r g LLP, 新加坡或安永會計師事務所全球網絡的其他成員會計師事務所審核。

附註：

(a) 二零一八年五月四日，潤誠被清算，並由河南心連心吸收。

(b) 二零一八年三月八日，河南心連心成立一家新附屬公司，名稱為河南心連心藍色環保科技有限公司，註冊資本為人民幣50,000,000元。該附屬公司的主要業務是製造及銷售車用尿素溶液。

(c) 二零一八年四月八日，河南心連心藍色環保科技有限公司成立一家新附屬公司，名稱為河南心連心泰藍環保科技有限公司，註冊資本為人民幣10,000,000元。該附屬公司的主要業務是銷售車用尿素溶液。

(d) 新疆黑色生態科技股份有限公司、河南黑生態科技有限公司(為新疆黑色生態科技的附屬公司)、河南禾力能源有限公司、新鄉市匯能玉源發電有限公司(為禾力能源的附屬公司)為從第三方收購。詳情請參閱附註37業務合併。

(e) 二零一八年八月二十日，河南心連心成立一家新附屬公司，名稱為九江彭誠電力有限公司，註冊資本為人民幣35,000,000元。該附屬公司的主要業務是分銷和銷售電力。

(f) 二零一八年七月十日，九江心連心成立一家新附屬公司，名稱為九江彭誠港口有限公司，註冊資本為人民幣300,000,000元。該附屬公司的主要業務是港口貨物裝卸和運輸。

46. 批准財務報表

董事會已於二零一九年三月二十五日批准並授權刊發財務報表。

F - F S
五年財務資料摘要

A t a f ec da ed e a da e ad ab e f e G t f ea f ef a ca ea , a e ac ed f e t b ed ad ed f a ca a e e , e t be .

		Year ended 31 December 截至十二月三十一日止年度				
		2018 二零一八年 RMB'000 人民幣千元	2017 二零一七年 RMB '000 人民幣千元	2016 二零一六年 RMB'000 人民幣千元	2015 二零一五年 RMB'000 人民幣千元	2014 二零一四年 RMB'000 人民幣千元
Results	**業績**					
Revenue	**收入**	**9,194,676**	7,561,547	5,710,698	5,788,181	5,081,748
C f ae	銷售成本	**(6,955,245)**	(5,974,597)	(4,687,090)	(4,464,611)	(4,182,984)
Gross profit	**毛利**	**2,239,431**	1,586,950	1,023,608	1,323,570	898,764
O e c ea dga	其他收入及收益	**113,373**	87,594	69,985	80,699	56,272
Se ga dd b e e e	銷售及分銷開支	**(508,048)**	(482,909)	(435,334)	(347,186)	(197,946)
Ge ea a dad a e e e e	一般及行政開支	**(496,623)**	(415,467)	(318,612)	(317,496)	(242,789)
O e e e e	其他開支	**(245,657)**	(5,600)	(33,192)	(33,181)	(10,976)
F a cec	財務成本	**(325,329)**	(285,851)	(266,366)	(228,190)	(218,020)
Profit before tax	**除稅前溢利**	**777,147**	484,717	40,089	478,216	285,305
I c e a e e e	所得稅開支	**(121,833)**	(61,185)	(11,054)	(69,945)	(48,579)
Profit for the year	**本年度溢利**	**655,314**	423,532	29,035	408,271	236,726
A b abe :	以下人士應佔:					
Q e f e ae	母公司擁有人	**624,932**				

'M de C de–	M de C de f Seq . e Ta ac, b, D ec, fL .edI i e ,A e d 10. . e L . gR e	「標準守則」	指	上市發行人董事進行證券交易的標準守則(上市規則附錄10)
'NC– 'N a, C ..ee–	N a, C ..ee f. eC a ,	「提名委員會」	指	本公司的提名委員會
'PRC– 'C a–	T e Pe e' Re i b c fC a	「中國」	指	中華人民共和國
'RC– 'Re i e a, C ..ee–	Re i e a, C ..ee f. eC a ,	「薪酬委員會」	指	本公司的薪酬委員會
'RMB–	Re b, e a f q e c f. e PRC	「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
'S$–	S ga e d a	「新加坡元」	指	新加坡元
'SEHK–	T e S. c E c a ge f H g K g L .ed	「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
'SFO–	T e Seq . e a d Fi .i e O d a ce (Chapter 571 of the Laws of Hong Kong)	「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例
'SGX-ST–	S ga e E c a ge Seq . e T ad g L .ed	「新交所」	指	新加坡證券交易所有限公司
"Shareholder(s)"	Shareholder(s) of the Company	「股東」	指	本公司的股東
'XLX C e –	He a X a C e ca G i C .,L.d.	「心連心化工」	指	河南心連心化工集團有限公司

心连心

China XLX Fertiliser Ltd.
中國心連心化肥有限公司*
(Incorporated in Singapore with limited liability)

* For identification purpose only

This annual report is printed on FSC™ Certified Paper. Pulps used are chlorine-free and acid-free. The FSC™ logo identifies products which contain wood from responsible forest certified in accordance with the rules of the Forest Stewardship Council®.

Design and Production: **i.Link Group Limited**
www.ilinkfin.com