

ˆ ”Ą ˈ ш ˜

(ў)



ˆ п 268 /ł ⁿ ˜

ˆ A ˜

2,500

1 Ĩ

20.70 Ĩ

2010 7 28

ⁿ

10,000

Ѽ ѻ п ⊣ ⁸ ⊣

è à ¨ à à à ' Э Ѯ

Ь Ѽ ˘ a ы è ˘ ≠ a

è ' Ү à Ү Ь ˘

a Ѽ ѻ ↑ Ѯ γ ' ѻ Ѽ

˘ a è ˘ Ѽ ѻ γ ⁿ

ر Ѽ ѻ a Ѽ ѻ ↑ Ѯ Â

Ѽ ѻ Ү à à ˘ Ү ˘ à

à à • à ˘ à à '

Э Ѯ γ ˘ a ы è ˘

≠ a è ' Ү à Ү à Ь

˘ a Ѽ ѻ ↑

Ѯ γ ' ѻ Ѽ ˘ a è ˘ Ѽ ѻ

γ ⁿ ر Ѽ ѻ a Ѽ ѻ

↑ Ѯ Â

Ѽ ѻ è п ' Э Ѯ γ ˘ a

ы è ˘ ≠ a è Â

ὰ н ⁿ Ѽ ѻ

2010 5 18

ч ѽ Y à Y à ч è a

à ˘ è à à

Â

Ѽ ѷ ў ˛ à˛ ч è

Ь˛ à Â

ﻑ ˛ à è ы ā ˘ a è

˚ Â б ʒ ч

a Â

ê n Ì ˘ ѷ˘ б ч у˘

˘ ч у ˘ Â

ч è ˘ à

à˛ è ы ж н Â

˘ a ч ˛ ˘ б

é ч Â



Ґ Ґ Ю " Y '

'

Ґ Ґ п Ґ ª Ґ è à ¨ à à

à ' Э Ѯ Ь Ґ ˇ a ы

ѫ

!

ш ⌡ X˜

Г В б Ѣ ` h

1 à a

ώ ~ ώ Ю ˘ ώ ≠ 2009 Э

æ ˘ н Ю ≁ ≠ ң

ң Ю Â ≁ ˘ 2008 н ≁ 14.66%˜

ѻ ≁ 21.08%˜ 2009 н ≁ Э 2.30%˜

ѻ ≁ Ю 3.88%˜ 2007 16.39% Â ﻯ à

ą Ю ˘ ﻯ ﻯ ώ

γ ˘ Ѽ ѻ н a Â

2 à ң ﻯ ╟

2007-2009 ˘ Ѽ ѻ ң ´ ˘ ǂ 86.89% à

81.33% à 78.41%˜ è ´ ˘ ǂ й 19.15% à

42.74% 49.22% Â Ю ~ Ю˘ ў

Ь ╟˘ Л υ й у н

й ˘ 2007-2009 Ѽ ѻ ǂ й 3.68 Ї / à 3.70

Ї / à 2.66 Ї / Â

Ѽ ѻ έ у ң у ˘

˘ à у à у ʒ ≁

ʒ ≠ Ѽ ѻ ǂ ﻯ æ ˘ ÿ ⁸

Э ˘ Â ώ ≁ Л υ 10-20 ˘

ɣ ˘ ≁ Â ώ

à ą à ώ ˘

ǂ ╟˘ Ѽ ѻ н Â

3 à ﻉ

Ѽ ѻ ʒ У й 650 ﻯ ╗ ˘

ѻ ң 400 650 ˘ й 62.50% Â

╗ ң Л υ й ў˘ Ю ˘

Ю Ю ˘

ң У ﻉ Â

Ѽ ѵ ѵ ѷ ѝ 150 Ф ѫ ң ў

ң ˘ , ˘ Æ Л˘ У

ң ˘ Л Ѝ Л ѝ ң

Ю Â

. 12

. 16

У à ą 16

γ à п à ⁸ Ӯ 18

Ь à ў Ꮮ 19

à ą 21

à ў 21

. 23

У à ѫ ą 23

γ à ᾆΩ Ү 23

Ь à 25

. 27

У à a 27

γ à ң ⅂ ╟ 27

Ь à ⱬ 28

à ѿ ң 28

à ╟ ⅃ ע 28

Ѽ à п ⁸ 29

à н Ꮆ 29

ѽ à ⱬ 29

à н 30

à 30

У à Ꮮ 31

γ à è ы 31

. 32

У à ą 32

γ à ⁸ ą 32

ҁ è ą 206

ѽ à Ү à Ү à 208

à Ү à Ү à Ь ┘ ╟ ą 208

..... 211

У à Ѽ ѻ ą 211

γ à Ѽ ѻ ą 221

Ь à Ѽ ѻ Ь ą 221

à Ѽ ѻ ą 221

..... 223

У à 223

γ à Ь ѻ ҁ ҁ Ь 223

Ь à Ь Ь 225

à ў 237

à ї 251

Ѽ à У ò ą 253

ѽ à У ў ң 256

à У ў 259

à ą 261

У à ą 263

γ à Ь Ү 263

Ь à Ь ў Ь 264

à ҁ ң à ą 266

à 268

..... 270

У à Ь ąї 270

γ à ї 291

Ь à 311

à б ┘ Э Ѽ ѻ 312

à Ь ą ї 312

..... 315

У à Ѽ Ѽ , ... 315
ү à Э , ... 318
Ь à Э , ў 318
à Ѽ Ѽ , б н Ѽ 319
à Э 319
..... 320
У à 320
ү à ұ 650 321
Ь à ұ ң 150 Ф 340
à 352
à 358
..... 362
У à 362
ү à Ь 363
Ь à 363
..... 364
У à Ѽ 364
ү à 364
Ь à 369
à Ү 369
..... 370
У à Ү à Ү à 370
ү à ў 372
Ь à 373
à Ү 374
à н ң 375
Ѽ à н Ү 376
..... 377

		Ѽ ѧ˘ 2007 12 18 ل ѝ Ѽ ѧ
		Ѽ ѧ ѿ Ѽ ѧ˘ ѯ ѝ н Ѽ ѧ˘ 2006 4 2005 4 1 ѯ ѝ н 3 ѯ ѝ н Ѽ ѧ
		Ѽ ѧ ѿ Ѽ ѧ˘ ѯ ѝ н ڔ Ѽ Ѽ ѧ˘ 2006 4 10 ѯ ѝ ѧ

у		й Ґ у Ґ è у Ч у й з у
ы		У Ч ╠ у ˘ Л 8 Л ˘ й ˘ ц à
		ң Ф à Ч у ң ң
E2		ң Efavirenz^ ~ ~Ω
Ц		Ц Ӡ У˘ ў ц ˘ у K(Li,Al) 2.5-3 [Si 3.5-3 Al 0.5-1 O 10](OH,F) 2
REACH		ê у ЎĄ à à Л 8 Ї ^ Regulation concerning the Registration ˘ Evaluation,Authorization and Restriction of Chemicals~ ˘ è ҷ у ˘ ц 2007 6 1
		. Ґ ˬ Ґ è ЎІ Л Ґ 8 ˬ Ґ 1949 11 ф Ю ˘ ˬ ў ф 8 ф Â 1994 4 1 ˘ ^
SQM		Sociedad Quimica y Minera de Chile S.A.˘ у à н Ώ Λ
FMC		FMC Ώ Λ˘ ф У ф à н Ώ Λ˘ ц ф n Э
CHEMETALL		ф ^ Chemetall GmbH˜ Ч Ю " ң ң , п Rockwood й ф Э Ώ Λ
		Ώ Λ à у Ώ Λ à Ь ~Ω Ώ Λ˘ ў ÿ Y (PPS) ң ر
н		н Ώ Λ
у		ф у Ώ Λ א І ǂ Ώ Λ
у		ф у у Ώ Λ
		Ї ˚ Ώ Λ

Э˘ Ѽ ѻ ж , ف ÿ ѵ

н à ف ر У у н à ف ر У ж н у à у

Ф н à ف У ÿ ѵ у н˘ è ,

ľ ң 150 Ф Ь ң н à

ж ˘ Э ˜Ѽ ң ف ұ

ف ″І Â

2009 ˘ Ѽ ѻ ľ ف н Ь ˘ й

н … . н Â Ѽ ѻ ж 9 ˘

ж ’ ң й ң ف ң ˘ è

˘ ў ң ľ у ж Ь ف й ľ 2000 ف ң

Ь˘ й ľ ļ Ľ … . Ь’ ў ң

ľ Ѽ ж у Ь ұ 2006 н …

й ľ … Ь Â

12		92.6400	1.2352%
13		71.2500	0.9500%
14		64.3950	0.8586%
15		60.0000	0.8000%
16	•	40.9725	0.5463%
17		38.5725	0.5143%
18		37.2825	0.4971%
19		30.0000	0.4000%
20		27.7800	0.3704%
21		27.7800	0.3704%
22		24.8550	0.3314%
23		24.8550	0.3314%
24		22.2225	0.2963%
25		22.2225	0.2963%
26		18.7500	0.2500%
27		18.7500	0.2500%
28	ↀ	18.7500	0.2500%
29		18.7500	0.2500%
30	†	16.6650	0.2222%
31		14.6850	0.1958%
32		12.4275	0.1657%
33	¨	9.0375	0.1205%
34		5.5575	0.0741%
	ʎ	7, Ǝ ή Ǝ ή	Ǝ ή

Ὼ ʎ п à ⁸ ὴ ˘ '

ϒ ʅ Э à б Ὼ ʎ ᾱ Э

У Â ' à à

н	38,915,995.62	43,367,113.44	39,434,389.90
	43,930,765.42	53,403,693.24	44,207,917.14
	33,861,140.82	38,919,986.20	29,547,556.26
∧ Ω ƒ	33,861,140.82	38,931,551.50	29,525,974.55
₩	0.45	0.52	0.41
	0.45	0.52	0.41

Ì ´ Æ' Ì

	2009	2008	2007
╟ н	47,655,513.87	26,570,721.60	-4,472,397.81
╟ н	-31,177,370.96	-44,458,283.06	-42,223,807.68
╟ н	-24,204,836.07	28,678,420.37	55,338,893.98
┤╟ ┌	-49,782.88	-108,383.48	-42,573.06
╚ ┘	-7,776,476.04	10,682,475.43	8,600,115.43

┓	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
╟ ^ ~	1.69	1.16	1.37
╟ ^ ~	1.24	0.58	0.81
н ^ Ω ∧ ~	44.57%	48.78%	38.92%
~ Ì ^н	2.54	2.11	1.56
┓	2009	2008	2007
^ ~	7.19	7.94	7.93
^ ~	2.89	2.70	4.94
~ Ì ^	6,339.55	7,066.61	5,238.91

^ ~	18.39	15.21	28.14
╟ ^ Ї ~	0.64	0.35	-0.06
^ Ї ~	-0.10	0.14	0.11
╕ Ң ^ %~	19.45%	28.29%	31.13%
╕ Ң ^ ѧ~ %~	17.13%	22.54%	27.01%
ѫ ^ Ї / ~	0.45	0.52	0.41
ѫ ^ ѧ~ Ї / ~	0.40	0.41	0.35
^ Ї ~	2,982.17	3,102.40	2,562.28

' Э Ь Ї Ь à Ь ў Ь Ь·Â

' ^ A ~'

' 1.00 Ї'

' 2,500 '

ѕ ' 20.70 Ї'

' Ю ѕ ѕ ѓ Э ѕ Ѽ ѕ

ѧ '

' ѧ ѕ n à

^ ف à ғ ~'

' Ѧ Â

Ѽ ѷ Ѽ ѦЮ :

ѷ	ѧ	(Ї)	(´ Æ: Ї)	
1	¥ 650 ┤ ╕	9,500	9,500	Æ ѧ 12
2	¥ Ң 150 Ф ѫ	3,800	2,900	Æ ѧ 12

3		1,500	1,500	Æ ʎ 12
	ʎ	14,800	13,900	-

a Э ˘ Ѽ ʎ ᾱ’

Э ʎ ⅓ ˘ ‡ ⅓ ɣ ’I Ѽ ʎ ╟ Â

ɑ Ь ľ Ł Â

1 à ' ^ A ~

2 à ' 1.00 Ĩ

3 à ' 2,500 ˘ ´ ʌ 25%

4 à ' 20.70 Ĩ (a ų ' ' ʌ ج

ą ў ~ ')

5 à ' 69.42 ^ 2009

Ʌʊ ʌ ~

6 à ę' 2.54 Ĩ^ 2009 12 31 ~

7 à ʌ ę' 6.64 Ĩ^ 2009 12 31 ę

╗ Э ,ѽ ~

8 à ' 3.12 ^ ' Ʌʊ ʌ ę ~

9 à ' Ю ر ' Э ' ʌ

10 à ' ʌ ' n n

^ ف à ғ ~

11 à ' ^ ў ~ Ʌʊ

12 à ' 51750 Ĩ 47400 Ĩ

13 à '

3050 Ĩ

^ ~ 250 Ĩ

165 Ĩ

25 Ĩ

à à Ў ч è ы 860 Ĩ

'	н Ҳ ʌ Ҳ

ш	в '

ξ '

ң	Э Э ң Ѝ
в '	Э ´ I п 61 Л 5

ʾ Ὼ ʌ ˘ è ы ˘

Ю ÂЮ ‡ ɻ

ā ˘ a ˛ Â Ὼ ʌ Ю'

ώ ~ ώ Ю ˘ ώ ≠ 2009 Э

æ ˘ н Ю ɻ ≠ ң

ң Ю Â ɻ ˘ 2008 н ɻ 14.66%

ʌ ɻ 21.08% 2009 н ɻ Э 2.30%

ʌ ɻ Ю 3.88% 2007 16.39% Â ف à

ą Ю ˘ ف ɬ ώ

γ ˘ Ὼ ʌ н a Â

2007-2009 ˘ Ὼ ʌ ң ˊ ˘ ∤ 86.89% à

81.33% à 78.41% è ˊ ˘ ∤ й 19.15% à

42.74% 49.22% Â Ю ~ Ю ў

ʾ Ь ╟˘ Л υ й у ʾ н

ʾ й ˘ 2007-2009 Ὼ ʌ ʾ ∤ й 3.68 Ĩ / à 3.70

Ĩ / à 2.66 Ĩ / Â

Ὼ ʌ έ у ң у ˘

˘ à у à у ʒ ɻ

ʒ ≠ Ὼ ʌ ʾ ɬ æʾ ˘ ÿ 8

Э ˘ Â ώ ɻ Л υ 10-20 ˘

ɣ ˘ ɻ Â ώ

à ą à ώ ˘

ʾ ╟˘ Ὼ ʌ н Â

ˆ ˘ ╠´ ˚ й 92.51% ӕ96.01% ӕ89.66% Â

╠ ў й н ˘ è й ê

˜Ѽ ц ѡ н ╨ ╕ Ї

[2004]27 ѻ˜˜ ╕ ѡ н

˘ й 2005 -2015 ˘ ˜Ѽ ╨ ┘

у˘ Ѽ ѻ н У Â

Ѽ ѻ У п Ѽ ѻ 39.2510% ˘ ѻ Ѽ ѻ

44.9299% ˘ й Ѽ ѻ ѯ ў à п ┤ ⁸ Â Ѽ

ѻ˘ Ю 33.6974%˜ Ÿ ц Æ Â

Э ┘ Ѽ ѻ Ү˳ п ā Ѽ ѻ Ү à

ā ⁸˘ Ѽ ѻ п ⁸ Â

Ѽ ѻ ц ң н Ю ˘ ў ┤ ╗ ң н˘ н

Â ц н ѽ У у Ţ ˘ ў ┘ ┘

˘ б Ѽ ѻ Ţ˘ ف ╗ ң ң н ≠ ┘

н ң ˘ ﷺ Ţ ╗ Ѽ ѻ ң ˢ

ﷺ У ┤ Â Ѽ ѻ a у Ţ. ˘ ┘

ﷺ Ţ ц a Æ Â

Ѽ ѻ ┤ У Ї ˚ б ف Ţ˘ н ╘

˘ 2007-2009 н ╘ ˚ й 6,883.62 Ї à 8,455.60 Ї

4,695.03 Ї˘ а ┘ у ą Ю˘ ЛЮ '

2007-2009 ˘ Ѽ ѻ ң ´ ┘ ˚ й 2.79% à

2.00% -0.14%Â Ѽ ʎ ң ´ ˢ à б ´ ˢ à

˘ ғ ر ڑ Ь ˘ Ѽ ʎ ˩ ˥

ˀ ╟ ˘ ╟ Ÿ Ѽ ʎ н У

Â

Ѽ ʎ ج йˀ ˘ . à ف à à Л ˝ ˘ è

. й У ف˘ 2007 2009 . ´ ѿ 42.01% à

63.23% 36.45%˜ . à й ˘ è

à à ¨ à ˜Ѽ ˥ ˜Ѽ ˥ н

˩ у˘ Ѽ ʎ н ┗ Â

Ѽ ʎ ұ ˘ ف ╕ ң н ˝І н Â

Æ ʎ˘ Ѽ ʎ й ѿ ң ڑ У˘ ң

˩ ˘ Ѽ ʎ à ج à ʎ à

ѿ Æ Â

Ѽ ʎ a ⁸ à ╨ ╕

˘ Ѽ ʎ У н ˘

˩ ˘ Ѽ ʎ н ┗ ˥ a Ѽ ʎ

˘ ⁸ Ѽ ʎ ˥ à ¨˘ Ѽ ʎ

Â

Ѽ ʎ ў У ˝ ˜Ѽ ˘ a ف ұ

˝І Æ˘ ف Э ≠ é Ţ ˘ Ѽ ʎ ң н ЭЮ

, ▒▒ Â ╕ ң н ұ н˘ Ѽ ʎ ف

˝І ˘ ұ ў й à

ң н˘ è ң з ш ˘ Ѽ ʎ a

ң ˘ ⅃ a Ю ˘ Â

ұ Ѽ ѷ ѝ 19,014.58 Ї˘ ѷ Ѽ ѷ

ң ˘ ,˘ Æ ѷ˘ У

ң ˘ ѷ Ѽ ѷ ѽ ң

Ю Â

˘ Ѽ ѷ ѣ ˘ 2009 12

31 ˘ Ѽ ѷ ұ ѣ ң 5,771.02 Ї˘ ң´ Ѿ

ң ѝ 55.75% ´ Ѽ ѷ ң 19.23% У Ь Â

╗ ң н з ұ ˘ н ѝ ˘ ж н

˘ Ѽ ѷ Ѽ ѷ Â Ѽ

ѷ ᵴ Ш ᵴ a

˘ Ѽ ѷ ˘ Ѽ ѷ Â

Ѽ ѷ ң ˘ ѝ ѣ ᵡ

˘ é ᵡ ˘ Ѽ ѷ ѽ ѷ ˘

ң ш ˘ Ґ Ь Ŀ ѽ ѷ ف

˘ ˘ ف

a ╗ ˘ ⅃ ѷ ѝ ш ˘

˘ Э ˘ ÿ Ѽ ѷ н ң У Â

ɻ ' н Ὼ ʌ

' н

ɻ ' JIANGXI GANFENG LITHIUM CO.,LTD.

Ὰ ' 7,500 ĩ

Ʒ '

' 2000 3 2

ɹ ' 2007 12 18

Ὼ ʌ в ' Ш

' 338000

ʌ ' 0790-6415606

ʌ ' 0790-6860528

Ὼ ʌ ' http://www.ganfenglithium.com

' info@ganfenglithium.com

Ὼ ʌ й ˘ ɣ 2000 3 2

∨	r u

30	†	16.6650	0.2222%

ң б ў а ʗ ʗ Â

ɻ ˘ ң ѿ

˘ ѿ ң ң ɻ ˘ ɻ Ѽ ʎ ɹ Ю Â

Ѽ ʎ Л ˘ ш ê Ѽ ʎ Ì ê Ì ⁸

˘ ѿ ˘ ң à Ь à à à н Ь

б п˥ ˘ é н Ь ʅ ж ў ˘

à ң ҂ Â é ą Ю'

1 à ң ą

Ѽ ʎ ɻ ˘ ң ѿ Ѽ

ʎ˘ Ѽ ʎ ʌ ╕ ʗ ң ɻ Â Ѽ ʎ é

б ң ʗ ң à ╟ ң ˘ ʌ б ң

ʗ à à Л ʅ à ж à ж ˘

é ң ҂ Â Ѽ ʎ ≠ п à Ѽ ʎ 50%ЛЮ è

ы ʗ à ´ Æ ˘ Ѽ ʎ ң ѿ ⁸

Â

2 à Ь ą

Ѽ ʎ Ь ˘ ê ̦ Ìàê н ̦ ‡ Ì ʅ è ы Ь ̦

à ˘ ʌ ąˇ ⁸ Ь ⁸ Ь ̦ ⁸ ˘

Ь ˘ Ѽ ʎ У Ь ’ ж

Ь ˘ Ь п ʅ ʗ ´ Æ ’ ˘

а б п Ѽ ą’ Ь ʎ˘ ѝ

ў Ь’ Ь ā ˘ ў ā

Ү ˘ а п ą Â

3 à ą

Ѽ ʎ п ̦ à Ү ̦ à Ү ̦ ˘ ⁝ ⁸ ˘

Â Э˘ Ѽ ʎ ˘

˘ ⁸ б ⁸ ⁸ ˘ ⁸

˘ а п п ⁸ н Ѽ ʎ ╟ ą Â

4 à ą

ˆ 1˜ Ѽ ʎ ұ п à ⁸ ꓶ è ⁸ è ы н˘ Ѽ ʎ à à Ь Ү˳ ж Ѽ ʎ ˘ п à ⁸ ꓶ è ⁸ è ы н Ү à Ү Л Ъ è ы Ь˘ п à ⁸ ꓶ è ⁸ è ы н Â Ѽ ʎ Ь п à ⁸ ꓶ è ⁸ è ы н ò Â

ˆ 2˜ Ѽ ʎ Ү à Ү à à à Ь Ү˳

˘ ê Ѽ ʎ Ì ꓶ è ы à à ˚ à Ѽ ʎ

˘ Ү à п Ʒ Ү п ˳ ѡ ң ˘ Ү

ɻ˘ Ү˳ ˘ à Ь ɻ Ү

˳ ’ Ү˳ Ү ɻ˘ Ү˳ Â а п Ѽ ʎ Ү˳

п ˳ Ү ą Â

ˆ 3˜ Ѽ ʎ Ү à Ү ⁸ Л Ъ ꓶ à ⁸ ˘

б Ѽ ʎ ╪ ╟ ʌ ɻ˘ à б ˳ Â

5 à н Ь ą

Ѽ ʎ ÿ Ү ╗ ң à à ң ڔ˘ Ѽ ʎ ⁸

ÿ Ү è ы н Ь Â Ѽ ʎ п é ɻ н Ţ

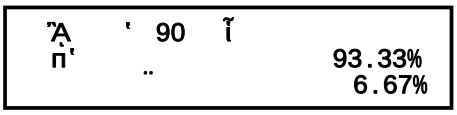
˘ а ÿ Ү б Ѽ ʎ ɻ н Ţ н Ь Â

Ѽ ʎ à ң à ڔ ˘ é ӂ ў

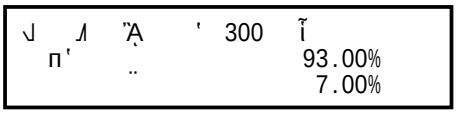
˘ а н Ь п ꓶ è ы Ѽ ą˘ é ӂ à

Â

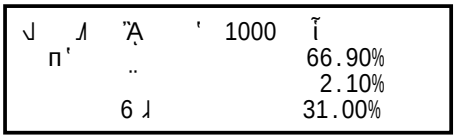
Ὼ ʎ '
2000.3.2



У ʅ -
2001.4.30

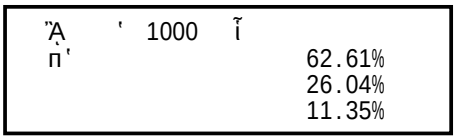


Y ʅ -
2005.9.8

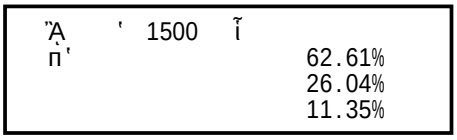


2005.9.22 120 Ἳ ˘
24%
2006.4.10 40% ˘
4% ˘
ر 60%
2006.6.2 10% ˘
100%
2006.6.12 40% ˘
100%

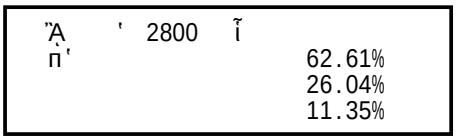
Ь ʅ -
2006.7.20



ʅ -
2006.8.28

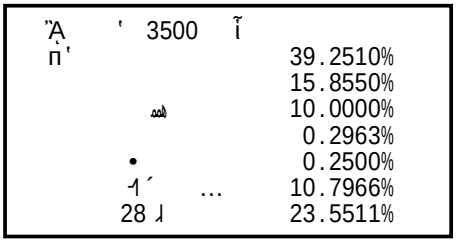


ʅ -
2007.1.8

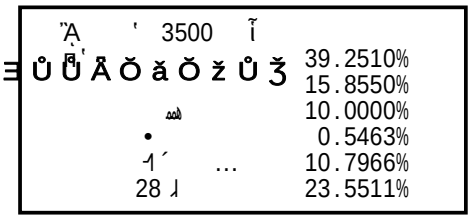


2007.1.31 55% ˘
55%
2007.4.11 176 Ἳ ˘
55%
2007.4.11 ر Ὼ ʎ ˘
100%

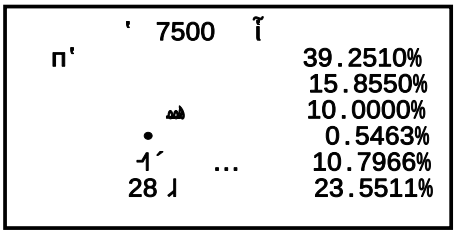
Ὼ ʅ - '
ʅ
2007.6.18



ʅ -
2007.10.107Ų Ő Ξ Ů Ű Ă Ő ă Ő ž Ů Ž



2007.11.26 Ὼ ʎ ˘
100%



1 å Ѽ ѻ

^ 1˜ Ղ ѵ

1996 4 ˘ ê ˜Ω ų н ā Ỉ

Ш ң н˘ б Â ù . …╕

н˘ 1996 7 Ю ˘ 1996 8 22 ˘ Ю

б ѵ Ѽ ѵ ê Ю ѻ ѵ Ỉ ѵ

˘ ù 5 Â

Ю б ѵ ê Ю ѻ ѵ Ỉ

Ґ Ю Ь , ų Ѽ

ѻ ң ù Ю ˘ ˜Ω ʒ ù Ґ Ю Ь Ґ

Ю Ь ÿ ╕ Ѽ Â

ų 1996 9 4 ˘ ѵ ù Ю у ˘

Ѽ 100 Ỉ˘ Ѽ ù Ю ˘ ʒ ù ˘ ù

⁸˘ ў ù Ю ˆ н ╕ Ѽ Â

1997 1 21 ˘ Ю у ѵ ù

Â

1998 2 26 ˘ ʒ ѵ ù Â

1998 12 ˘ ف н ˘ Ю ā

Â 1998 12 10 ˘ Ю б ѵ

Ѽ ѵ ê ˜ Ỉ 1999 3 20 Ю б

Y ѻ ê ˙ ˜ ѻ ˚ Ỉ ˜ ˚ ´ ' Ю

ң ù 114 Ỉ Âч ˜ 90 Ỉ ғ ,

ǂ ғ ' ê ˜ Ỉ ѵ ѻ 24 Ỉ ʒ Ю ғ

ѻ ѵ ң Ь˘ . Ѽ ѵ ѻ ғ 6 Ỉ Â

2003 9 ˘ Э ғ ѽ ғ ' 2000 12 ˘

Э ѽ ғ Â

ų 2008 9 19 é ê ˜Ω ų ң

ç Л∪ Ỉ 2008 65 ѻ˜˜ Ю ù

ң ў ˘ ù ѵ ˘

˘ ѻ ˘ ѵ ѻ ң ˘

2001 4 30 ˘ п ā ˘ Ҳ Ѧ Ѧ ╗ 210 Ї˘ ѧ
Ѧ Ҳ ´ 26 Ї Ѧ 169 Ї Ѧ 195 Ї˘ ¨ Ѧ
15 Ї Â2001 3 31 ˘ б ¨ ê ˜ Ї Ѧ ѧ
2001 3 31 Ҳ 265,271.14 Ї ų
´ м Â ų 26 Ї Ҳ ѝ' 2000 ˘
ў н ѧ Ѧ н Ь˘ 2000 3 25
˘ б ê н ˜ Ї ˜ è
à н à ғ à ғ н Ѧ Ь ‘
265,271.14 Ї ˘ è ' н 1,086,426.26 Ї˘ 821,155.12
Ї Â2001 3 31 ˘ é ѧ 265,271.14 Ї ˘
‘ ‡ è Ҳ Â
2001 5 18 ˘ à Ѧ‘ Ү Ь Ѧ ѧ é
à [2001]076 Ѧ ê ˆ Ї 2001 5 29 ˘
ѧ Â
ѝ' б ¨ Э ˜ ʒ
Ѧ à , a ' Ҳ ѽ п ѧ
´ м a ѧ Ґ Ҳ à ‘ , a‘
Â
Ѧ Ҳ Ѧ п Ю'

п ѧ	ˆ Ї˜	
	279.00	93.00%
¨	21.00	7.00%
Ѧ	300.00	100.00%

3 à ү ѧ -

2005 9 7 ˘ п ā ˘ Ҳ Ѧ Ѧ ╗ 700 Ї˘ è
п 390 Ї˘ ¨ ¨І ' п 80 Ї˘
80 Ї˘ 70 Ї˘ 40 Ї˘ 20 Ї˘
20 Ї˘ Э п Ѧ è Ҳ Ѧ Â
2005 9 8 ˘ ¨ ‘ Ү Ь Ҳ Ѧ ǂ é ¨ ‘
[2005]Х306 Ѧ ˆ ˘ Ѧ ѧ é ¨ [2005]Х305 Ѧ

ѧ ’ 2005 9 26 ѵ ѵ Â

à Ѽ ѻ ╟ 700 Ї ѵ ў

ѝ 2004 2005 Ѽ ѻ ѵ ѵ

н ѓ ѯ ѧ Ю Ѽ ѻ ў п ч è à ч

Â ѵ 2004 2 2005 6 ѵ à Л

Ґ І л Ѽ ѻ 700 Ї Â Л п ѵ ѝ

ѵ ѝ ѵ ѵ ѝ

20_ Ф ѐ ѝ 2 79

ж ˘ ≠ ѝ Ὼ ʌ ж ⊥˘ 2006 7

17 ˘ Ὼ ʌ п˛ ᾱ ˘ à ¨ à à à à

à ǂ è ǂ Ὼ ʌ à ˘

é ą Ю '

´ Æ' Ї

	↓		'
		429,000.00	429,000.00
¨		210,000.00	210,000.00
		700,000.00	700,000.00
		800,000.00	800,000.00
		400,000.00	400,000.00
		65,000.00	65,000.00
↓		2,604,000.00	2,604,000.00
		800,000.00	800,000.00
		200,000.00	200,000.00
		135,000.00	135,000.00
↓		1,135,000.00	1,135,000.00
ʌ		3,739,000.00	3,739,000.00

2006 7 18 ˘ п Э ѝǂ ê ˜ ЇÂ

2006 7 20 ˘ Ὼ ʌ ↓

Â ʌ˘ Ὼ ʌ Ю'

п ɻ	^ Ї˜	
	626.10	62.61%
	260.40	26.04%
	113.50	11.35%
ʌ	1,000.00	100.00%

5 à ↓ -

2006 8 12 ˘ Ὼ ʌ п˛ ᾱ ˘ Ὼ ʌ ╗ Ậ 500 Ї˘

п ɻ Ʌʊ ˘ è 313.05 Ї˘ 130.20

Ї˘ 56.75 Ї Â

2006 8 14 ˘ ¨ ˚ Υ Ł Ὼ ʎ ʈ Ἀ

ʖ é ¨ ˚ ^ ~ [2006] 095 ʎ ˆ ’ 2006 8 28 ˘

Ὼ ʎ ʖ Â

ʌ˘ Ὼ ʎ Ю'

п ɻ	^ Ї~	
	939.15	62.61%
	390.60	26.04%
	170.25	11.35%
ʎ	1,500.00	100.00%

6 à ʖ -

2006 10 30 ˘ Ὼ ʎ п˚ ā ˘ Ὼ ʎʈ ч ╗ Ἀ 1,300

Ї˘ è У 1,000 Ї˘ γ 300 Ї˘ Ὼ ʎ п ɻ

Л Â

¨ ˚ Υ Ł Ὼ ʎ ʈ Ἀ ʖ ʈ ɣ 2006

10 30 2006 12 29 é ¨ ˚ ^ ~ ^ 2006˜ 117 ʎ

¨ ˚ ^ ~ ^ 2006˜ 141 ʎ ˆ ’ Ὼ ʎʈ ɣ 2006 11 6

2007 1 8 ╗ ʖ Â

ʌ˘ Ὼ ʎ Ю'

п ɻ	^ Ї~	
	1,753.08	62.61%
	729.12	26.04%
	317.80	11.35%
ʎ	2,800.00	100.00%

7 à Ὼ ʖ - ϟ

ὶ н ⁸ ˘ н ң Л

ⱬ ˘ Ὼ ʎ ā Л ⁱ ɻ Ὼ ʎ Ł ˘

Â2007 4 21 ˘ Ὼ ʎ п˚ ā ѫ à

ϟ´ … Ь ɻ п ϟ à à ↀ à à à ϟ •

ɻ п˘ Л 5.71428 Ї ⁱ ˘ ʌ 4000

Ї˘ è Ἀ ╗ 700 Ї Â

ɻ ˘ ѝ Ѽ ˘ ≠ ѝ ⫫ ѣ

Ѽ Ѽ ў ˘ Ѽ Ѽ п

ˑ ˘ ç ў ɬ Â

˘ ˘

ў ˘ ɣ è ˘ è ы п

ɻ ɅЌ è ǂ ˑ . 5.71428 Ї

ѣ´ ... ѣ Ь ɻ Ь Â

é ą Ю '

´ Æ' Ї

	ɻ		ˑ
		202,526.00	202,526.00
		1,217,900.00	1,217,900.00
		722,303.00	722,303.00
		722,303.00	722,303.00
		495,595.00	495,595.00
		432,327.00	432,327.00
		3,792,954.00	**3,792,954.00**
		300,520.00	300,520.00
		173,985.00	173,985.00
		115,991.00	115,991.00
		68,540.00	68,540.00
		140,000.00	140,000.00
		115,990.00	115,990.00
		57,995.00	57,995.00
	†	77,778.00	77,778.00
		129,630.00	129,630.00
		103,703.00	103,703.00
		129,630.00	129,630.00
		103,705.00	103,705.00
		103,705.00	103,705.00

		120,788.00	120,788.00
		1,741,960.00	**1,741,960.00**
		841,863.00	841,863.00
		25,926.00	25,926.00
	¨	42,178.00	42,178.00
		978,823.00	5,593,274.00
	´ …	350,000.00	2,000,000.00
		180,000.00	1,028,571.00
		2,418,790.00	**9,531,812.00**
	ʌ	**7,953,704.00**	**15,066,726.00**

2007 4 22 ˘ ↓ б ¸ ê ~

Ї ↓ ~ ƒ Â

14		30.0520	0.8586%
15		28.0000	0.8000%
16	•	8.7500	0.2500%
17		18.0000	0.5143%
18		17.3985	0.4971%
19		14.0000	0.4000%
20		12.9630	0.3704%
21		12.9630	0.3704%
22		11.5991	0.3314%
23		11.5990	0.3314%
24		10.3705	0.2963%
25		10.3705	0.2963%
26		10.3703	0.2963%
27		8.7500	0.2500%
28		8.7500	0.2500%
29	ↀ	8.7500	0.2500%
30		8.7500	0.2500%
31	†	7.7778	0.2222%
32		6.8540	0.1958%
33		5.7995	0.1657%
34	¨	4.2178	0.1205%
35		2.5926	0.0741%
	ʎ	3,500.0000	100.0000%

2007 5 19 ˘ п ̧ ā w ʎ ʅ

╖ ѝ Ὼ ʎ Υ˘ ´ Υ Ь† Ӡ У˘ ѝ Ὼ ʎ Υ з

39.2510% ˘ ʅ Ὼ ʎ ⁸ ȁ

н Ь ʝ у Â

8 ȁ ʝ -

Ὼ ʎ п ˘ 2007 9 28 ˘ б Ὼ ʎ п •

ê ˜ Ỉ è Ὼ ʎ 103,703 Ĩ ˆ ´ Ἀ

0.2963%˜ 5.80 Ĩ ‡ ʎ 601,477.40 Ĩ • Â

ѝ 2007 9 28

23		11.5990	0.3314%
24		10.3705	0.2963%
25		10.3705	0.2963%
26		8.7500	0.2500%
27		8.7500	0.2500%
28	↻	8.7500	0.2500%
29		8.7500	0.2500%
30	†	7.7778	0.2222%
31		6.8540	0.1958%
32		5.7995	0.1657%
33	¨	4.2178	0.1205%
34		2.5926	0.0741%
	ʎ	3,500.0000	100.0000%

1 à Ί ą ϟ

ÿ 84 Ĩ 2006 12

1753 Ĩ˘ 2007 4 ʎ˘ è 1,373.78

Ĩ˘ Ί é ą Ю '

		^ Ĩ~	^ Ĩ~
2000 2 10	ң	84.00	84.00
2001 5 18		169.00	279.00
	Ώ	26.00	
2005 9 8		390.00	669.00
2006 7 17		-42.90	626.10
2006 8 14		313.05	939.15
2006 10 30		626.10	1,565.25
2006 12 29		187.83	1,753.08
2007 4 29		-379.2954	1,373.7846

2007 11 27	ң	1,570.0404	2,943.825

ÿ 84 Ї˘ 2006 12
1,753.08 Ї˘ è 950 Ї ¥ ˘
800 Ї ¥ à à Ь н Ł ʎ ¨ Â2007 4
è ǂ ʎ˘ 1,373.78 Ї˘
Э 400 Ї Â2009 ˘
250 Ї Â ˘ 150 Ї Â
ʅ ѝ' ʖ Ѧ ¥
è ʅ ˘ è à ' a è
Ł˘ a ê Ѽ ʎ Ì У a Ѽ ʎ Y à
Y à Â
2 à ʖ ɻ ʅ
2006 7 ɻ Ѽ ƒ 260.40 Ї˘ 2006
8-12 Ѽ 468.72 Ї˘ ѝ
729.12 Ї˘ ¥ è ʖ à Â

Ѽ ʎ 2005 ӟ Ѽ ѝ˘ é à ʅ´ ą
Ю'

	2005	2006			2007
╗ ^ Ї~	700.00	500.00	1,000.00	300.00	700.00
^ Ї~	700.00	500.00	1,000.00	300.00	4,000.00
ʎ Ѧ	1,000.00	1,500.00	2,800.00		3,500.00
	9	8	10	12	4
¥ Ѽ ʎ ^ Ї~	2,139.28	5,123.06			11,581.65
´ *1	32.72%	35.13%			34.54%
ң^ Ї~	8,009.90	11,164.11			20,025.71

´ *2	8.74%	16.12%	19.97%

1' ´ = / ɥ Ѽ ѻ

2' ´ = / ң

Ю Ѽ ѻ ѕ ╟Ю˘ Ѽ ѻ Э

Â Ѽ ѻ Ь ң ң ÿ 2005 120 2007 350

˘ у ң ‡ ÿ 600 3600 ˘ у ң ‡ ÿ 200 600 ’

Ѽ ѻ ў н Ы з ˘ Ь ң л ´ ў н Ы

75%ЛЪ Э˘ ў ң ۷ у ۷ ˘ Ѽ ѻ ң à ѯ

≠ ۷ у’ ٦ ˘ Ѽ ѻ ⁸ ۷

у˘ Лъ ѝ ≠ У ’ Ѽ ѻ

Â

Э ˘ Ѽ ѻ н ˘ ў ң à ā

У ˘ н Ы à ң ˜Ѽ ≠

У ˘ Ѽ ѻ ٦ л ۷ Â

,X X ü × L X ¹X

6		249.6825	3.3291%
7	´ …	243.7500	3.2500%
8		162.6900	2.1692%
9		154.7775	2.0637%
10		154.7775	2.0637%
11		106.2000	1.4160%
12		92.6400	1.2352%
13		71.2500	0.9500%
14		64.3950	0.8586%
15		60.0000	0.8000%
16	•	40.9725	0.5463%
17		38.5725	0.5143%
18		37.2825	0.4971%
19		30.0000	0.4000%
20		27.7800	0.3704%
21		27.7800	0.3704%
22		24.8550	0.3314%
23		24.8550	0.3314%
24		22.2225	0.2963%
25		22.2225	0.2963%
26		18.7500	0.2500%
27		18.7500	0.2500%
28	ↄ	18.7500	0.2500%
29		18.7500	0.2500%
30	†	16.6650	0.2222%
31		14.6850	0.1958%
32		12.4275	0.1657%
33	¨	9.0375	0.1205%
34		5.5575	0.0741%
	ʎ	7,500.00	100.00%

ф Ь ф н ц ў 2007 11 23 Лю ф н [2007] 1291

Л ê ~Ѽ ў н Ѽ ф Л ~Ѽ Ї

Ѽ Л ф ˘ Ѽ Л й ф Â

2007 11 27 ˘ ў Y Ь Ѽ Л ∨ ѓ ў

^ 2007~ 23909 Л ˜ Â

2007 12 6 ˘ … ў Â 2007 12 18 ˘

ч ∨ ˘ Л Ѧ Л й 360500110000305

н н Â

2 à Ѽ Л Л ∨ У

Ѽ Л Л ч п ∨ У Â

1 à ˜ Ў ц ф

´ Æ' Ї

Л	~				'	'	й ~Ѽ

4	2008 12	Ὼ ∧		49%	147		
5	2007 4			῞Ḥ ∧ 0.49%	120		

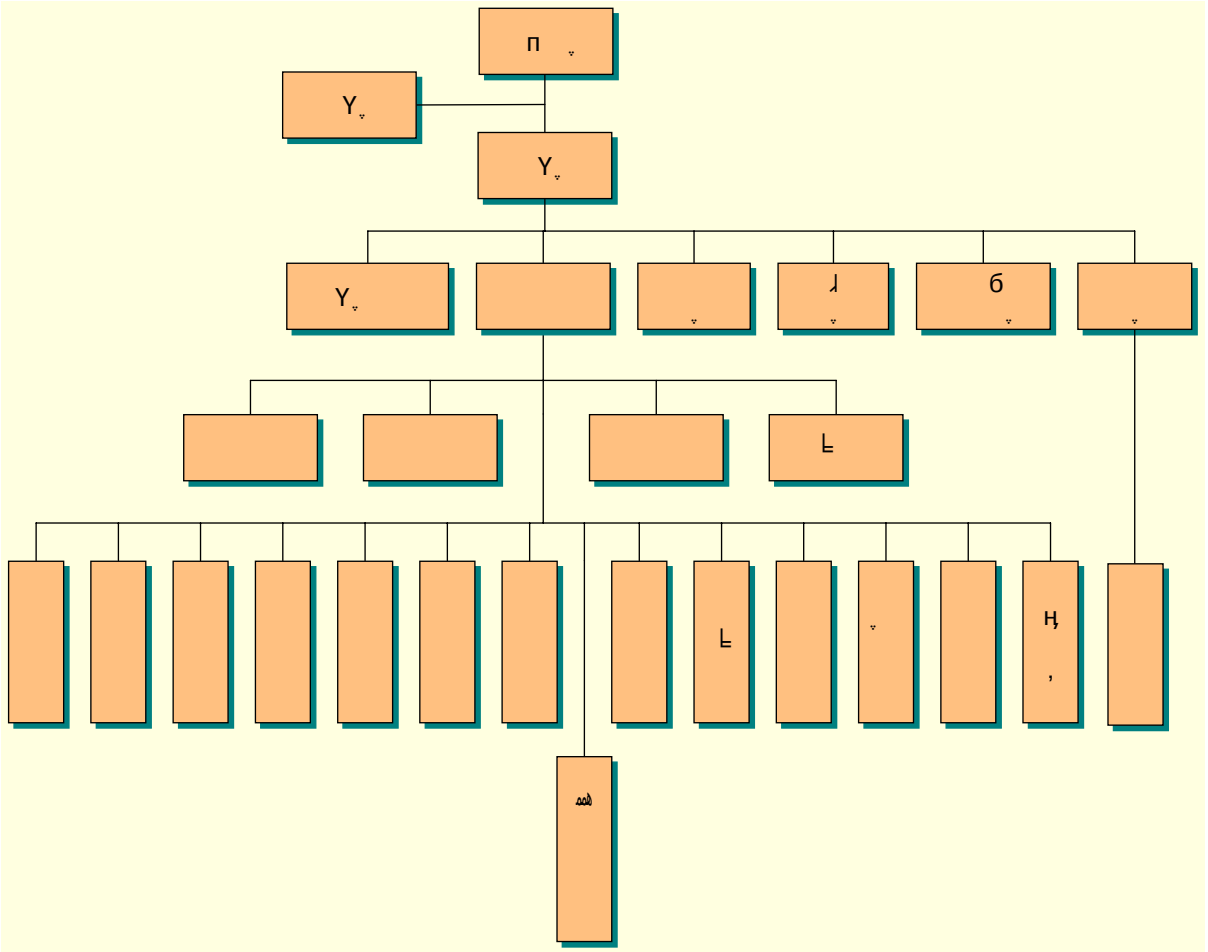
					095 ѵ
2006 10 30			1,000		¨ ˚ ^ ~ ^ 2006˜ 117 ѵ
2006 12 29			300		¨ ˚ ^ ~ ^ 2006˜ 141 ѵ
2007 4 29			700	˚ Ү Ь Ѽ ѵ	˚ ^ 2007˜ 23014 ѵ
2007 11 27	˩	ң	7,500		˚ ^ 2007˜ 23909 ѵ

Ѽ ѵ 2007 12 18 ˩ ˘ Ѧ

ң ѝ ˘ ˚ Â

39.2510%
15.8550%
10.0000%
7.5466%
3.4797%
3.3291%
3.2500%
17.2886%
н Ҳ Ω
100%
100%
100%
100%
100%
100%

1 ä Ҳ Ω في



2 à ʅ ą

п ˬ Ҩ ʎ Â Ү ˬ Ҩ ʎ ā ˘ Ҩ ʎ п ˬ ˘ Ю ˬ à б ˬ à ɻ ˬ ˬ ˘ Ү ˬ Ү ˬ Ү Ь Â Ү ˬ Ҩ ʎ ˘ Ҩ ʎ п ˬ Â Ҩ ʎ ╟˘ Ҩ ʎ Ү ˬ ā Â Ҩ ʎ ʅ Ю '

	Ҩ
	Ҩ ʎ à à ˘ ǂ Â Ҩ ʎ à à ʅ í ˘ Ҩ ʎ ɻ à ⁸ ʅ ⁸ ˘ Ҩ ʎ Â
	Ҩ ʎ Ь Ю ŭ à ѫ à ѯ ˘ ŭ ˘ ŭ Ү ˘ ˜ ╟ Â
	Ҩ ʎ ң à ң ˘ ң à à à ж Â
	ѳ ˘ ѳ Ҩ ˘ ╡ Ҩ ˘ Â

	ﻑ à ﻉ ˘ ˘ Ὼ ʌ ˘ ﻉ ˘ ﻉ ˘ ﻉ ╟˘ Â
	Ὼ ʌ à ʌ ˬ ˘ Ὼ ʌ à ɻ ˚ à ʜ à ╕ Ὼ Â
	Ὼ ʌ Ь ˘ ѿ Ὼ ʌ ˘ ¨ ˘ 8 Â
	Ὼ ʌ à à à ʌ à · Â
Ⱡ	Ὼ ʌ Ⱡ ў ˈ Ⱡ à ˘ Ὼ ʌ Ⱡ ˘ Ⱡ ˛ Ὼ ʌ ╟˘ Ὼ ʌ Ⱡ à ƒ Â Ὼ ʌ ˘ Ὼ ʌ ﻉ

˘ ѧ ѝ' Ѽ ѻ ₹

˘ Л ѝ ˘ Â

ˆ 3˜ γ ѵ -

2006 1 18 ˘ п¸ ā ˘ è 10

Ї ˆ ´ Ѧ 10%˜ Â2006 1 18 ˘ ѧ

Э ѝ ê ˜ ЇÂ2006 4 3 ˘

ѵ Â

ѧ˘ Ю'

п ѧ	ˆ Ї˜	
	10.00	10.00%
	90.00	90.00%
ѧ	100.00	100.00%

ˆ 4˜ Ь ѵ - ѧ

2006 4 25 ˘ п¸ ā ˘ è

10 Ї ˆ ´ Ѧ 10%˜ ' ѵ ˘ ₹

Ѧ 580 Ї˘ Л Â2006 4 30 ˘ б

ê ˜ Ї 2006 5 30 ˘ ¤ ¸ Y Ь

Ѧ ѵ é ¤ ¸ 2006 011 Ѽ ˆ Â2006 6 2

˘ ѵ Â ѧ ѧ˘

Ѧ ѝ 680 Ї˘ ѝ ѽ Ѽ Â

A à ₹Ω

10% ˘ ѝ à п б

Ѽ ѵ Â

B à ₹Ω ¸

é ˘ ¸ ˘ a Ѽ

п Ѽ Â

ˆ 5˜ ѵ - ѧ

ѝ у à ˘ Ѽ ц 2008 3 6 2008

1 п ¸ ˘ ā Л ѝ ў ѧ ' 2008 3

9 ˘ б ê ѧ ˜ Ї 2008 5 14 ˘ ¤

¨ Y Ь ʌ é ¤ ¨ [2008]021 ʌê ˆ Ì 2008
5 20 ˘ ʌ ˘ Ѧ 1,180
Ї Â

ˆ 6˜ ˘ -

2008 7 8 ˘ Ҳ ʌ 2008 3 п ¨ ˘ ā
˘ , è Ѧ 5,000 Ї Â2008 8 18 ˘ Ҳ
ʌ ā Л 750 Ї Â2008 8 25 ˘ ¤ ¨
Y Ь Ѧ ˘ é ¤ ¨ 2008 045 ʌê ˆ Ì 2008
8 29 ˘ ˘ Ѧ 1,930 Ї Â

ˆ 7˜ Ҳ ˘ -

2008 9 6 ˘ Ҳ ʌ ā Л 2,070 Ї Â2008
9 10 ˘ ¤ ¨ Y Ь Ѧ ˘ é ¤ ¨
2008 051 ʌ ê ˆ Ì 2008 9 24 ˘ ˘
˘ Ѧ 4,000 Ї Â

ˆ 8˜ ˘ - ŧ Ҳ ʌ

2009 5 21 ˘ Ҳ ʌ У Y ¨ У ¨ ˘ ˘
ŧ Ҳ ʌ Â2009 9 15 ˘ ŧ Ҳ ʌ ╕ ˘ ˘
Ѧ ʌ й 360921220000592 н ˘ й ң ҵ Â
ƺ ˘ , ҳ ā é
Â
Э ˘ ÿ 2004 1 2005 2 Ҳ ʌ ˘ è
п й ˘ ÿ б ˘
й ā ' 2005 2 ʌ ˘ У
й Ҳ ʌ ѽ Ҳ ʌ Â Ҳ ʌ б ʌ ʌ˘ ˘
ª˘ з ª ˘ Ҳ ʌ й ˘ У ª Ю н ʌ ˘
ˆ ʌ Â
2009 12 31 ˘ Ь Ю'
´ Æ' Ї

2008-12-31

	120.00	24%
	50.00	10%
	100.00	20%
	80.00	16%
	150.00	30%
ʎ	500.00	100%

ˆ 3˜ γ ل -

2006 4 2 ˘ π˛ ᾱ ˘ è

150 Ĩˆ ´ Ἀ 30%˜ ’ è

50 Ĩˆ ´ Ἀ 10%˜ ’ ل ˘

è 20 Ĩˆ ´ Ἀ 4%˜

’ è 100 Ĩˆ ´ Ἀ 20%˜

Â

2005	ң		
	12,707,497.23	4,755,691.65	428,669.38
Ѧ ^ ~	74,466,461.91	88,636,464.97	10,649,377.70
	17.06%	5.37%	4.03%

' Э Ь ˬ Y Ь Â

й' й ѧ н Ţ˘ ˜Ҳ ˘ Ҳ Ѧ

" ң ж н ˘ Ҳ Ѧ ˜Ҳ 36%

' Љ й ˚ ˘ б ң Ч ą

˘ Â

й' й Ѧ à

˚ ˘ ˘

,

а Â

^ 4˜ Ь ѧ -

2006 6 10 ˘ п˚ ā ˘ è

100 Ї^ ´ Ѫ 20%˜ ' è

100 Ї^ ´ Ѫ 20%˜ Â 2006

6 12 ˘ Э й¦ ê ˜ ÌÂ 2006 6 12

˘ ѧ Â Ѧ˘

100% Â

A à ˜Ҳ

ў й Ҳ Ѧ у Â

B à ˜Ҳ ˚

˚ Ұ ˘ б ң

˘ Ҳ Ѧ Â

˘ Ч й' Љ й ˚ ˘

б ң Ч ą ˘ Â

^ 5˜ ѧ - ,

2008 11 29 , Ҳ Ѧ 2008 п ˚ ˘ ā Љ

Ҳ Ѧ Ю à ң , έ Љ

ѝ Â ʒ ˘ Y ₸ Â

Э ˘ ÿ 2005 9 è ˘ б

Л 52.63% ' ÿ è 120

Ї Л 2006 4 ˘ à à Л

60% ' 2006 4 Л ˘ У ѝ ѽ

Ѝ Л Â ц à ⁸ ѝ ˘

Л˘ è ā 50%Љ Э Â Ѝ Л б Л Л˘

Ы ⁸˘ з ⁸ ˘ Ѝ Л ѝ

Ы У ⁸ Ю н Л ˘ ˆ Л Â

2009 12 31 ˘ ў Ь Ю '

´ Æ' Ї

	2009-12-31	2008-12-31
ң	22,980,378.20	50,869,609.12
ң	21,707,477.91	15,060,354.54
	6,780,537.66	2,998,503.02

3 à ⁸ Ѝ Л

ˆ 1˜

2006 8 9 ˘ Ѝ̣ ˘ Ѝ̣ ѝ

100 Ї˘ è Љ 60 Ї˘ ´ Ѝ̣ 60%' Љ

40 Ї˘ ´ Ѝ̣ 40% Â 2006 8 7 ˘

Y Ь é 2006 037 Л ê ˆ ÌÂ

Ю'

п Ы	ˆ Ї˜	
	60.00	60%
	40.00	40%
Л	100.00	100%

ѝ à ₸ ң ѝ ὰ ǂ ⁄

˘ à . à Э

ң. ₸ ң ˘ ⁄' è ў н Ь Æ ц à

₸ ң ң б ر Â

ˆ 2˜ У Ɩ -

2006 9 24 ˘ п¸ ā ˘ ǂ ╗ Ѧ

400 Ї˘ п ɻ ˘ è У 80 Ї˘ Ʌʊ

48 Ї˘ Ʌʊ 32 Ї Â2006 9 28 ˘

Ү Ь Ѧ Ɩ é 2006 047 ѵ ê ˆ ÌÂ

2006 9 28 ˘ Ɩ Â

ѵ˘ Ю'

п ɻ	ˆ Ї˜	

ҭ ˘ б ң ˘ ҷ ˜

˘ Ѝ Â

С à ң ӥ

ұ ң à н ў 20

		è ы ƒ	64,082.36
		ʌ	-127,073.14
			5,000,000.00
		ǂ	1,728,525.56
		ʌ	6,728,525.56
ң	6,601,452.42	ч ʌ	6,601,452.42

4 à н ҵ Ҳ ʌ

ҵ Ҳ ʌ Ҳ ʌ˘ ұ 2007 4 11 ˘ Ҳ̣

ӥ 500 Ї˘ н Ҳ̣ ʌ ӥ 360500110001197˝ Ҷ ӥ ˘ в

ӥ Ш˘ ў ӱ Y Ҳ ʌ ч Ю Ҳ ʌ ң " ң ҵ˘

Л ч Ҳ ʌ Â

ҵ Ҳ ʌ ӱ ӛ˘ Ҳ̣ ч ӥ 500 Ї Â ҵ Ҳ ʌ

н 2007 4 5 ¨ ˚ Y Ь Ҳ ʌ é ¨ ˚ ^ ~

^ 2007˜ 033 ʌ ê ˆ Ì Â

2009 12 31 ˘ ҵ Ҳ ʌ Ь Ю'

´ Æ' Ї

	2009-12-31	2008-12-31
ң	8,651,136.59	19,383,589.75
ң	8,381,293.94	8,647,749.31
	-266,455.37	1,770,714.79

5 à Ҳ ʌ

Ҳ ʌ Ҳ ʌ˘ ұ 2007 11 26 ˘ Ҳ̣

ӥ 10 Ї˘ н Ҳ̣ ʌ ӥ 360503110000018˝ Ҷ ӥ ˘ в ӥ

Ю Ҳ ˘ ў ӱ Y ~ Â

Ҳ ʌ ӱ ӛ˘ Ҳ̣ ч ӥ 10 Ї Â Ҳ ʌ

н 2007 11 23 ¨ ˚ Y Ь Ҳ ʌ é ¨ ˚ ^ ~

^ 2007˜ 125 ʌ ê ˆ Ì Â

2008 11 29 , Ҳ ʌ 2008 п ˚ ˘ ā

Ҳ ʌ Ҳ ʌ 100% ώ Â ʒ ˘

Ҳ ʌ Y Â

2009 12 31 ˘ Ὼ ʎ ў Ł Ю'

´ Æ' Ї

	2009-12-31	2008-12-31
ң	419,102.04	1,258,604.41
ң	208,895.85	105,074.53
	88,340.56	5,074.53

6 à н Ὼ ʎ

Ậ ѝ 1,000 Ї˘ ѝ 300 Ї˘ н Ậ ʎ

б ң ‑ қ ˘ ’ б а

ˇ Ѝ ˇ Ѝ Â

2009 12 31 ˘ ў Ь Ю'

´ Æ' Ї

	2009-12-31	2008-12-31

20 Ĩ ˘ 80 Ĩ ˜˜ ”Ḥ ʌ

20 Ĩ ˆ ѽ ѝ ˜˜ ʌ ´ ”Ạ 0.49% Â Ὼ ʌ ɣ

2007 4 25 ɹ У ɟ ˘

3		3.4797%	ڤى		1101084806*****	א ו ש א ь
4		3.3291%	ڤى		6501041968081*****	п п
5		2.1692%	ڤى		4306031956120*****	´ Ц ш ע
6		2.0637%	ڤى		3605211948100*****	׀
7		2.0637%	ڤى		3605211970072*****	׀ ׀
8		1.4160%	ڤى		3621011965122*****	א ш
9		1.2352%	ڤى		3622021975020*****	֯
10		0.9500%	ڤى		3210251972111*****	Э п ш п
11		0.8586%	ڤى		3605021968030*****	א ш
12		0.8000%	ڤى		3101081945020*****	Э א ш א
13	•	0.5463%	ڤى		1101051967101*****	א ו ш
14		0.5143%	ڤى		3622261970103*****	
15		0.4971%	ڤى		4303031967101*****	´ ש ע γ
16		0.4000%	ڤى		5125311971030*****	γ ע ש̃ ש
17		0.3704%	ڤى		3622336209*****	ש
18		0.3704%	ڤى		6501031962122*****	ש ڳ
19		0.3314%	ڤى		3605027511*****	ש p
20		0.3314%	ڤى		3605026502*****	ש п
21		0.2963%	ڤى		3623311972110*****	
22		0.2963%	ڤى		2104041941122*****	ש ״ו
23		0.2500%	ڤى		5201021975092*****	ש ʎ Ц
24		0.2500%	ڤى		3601021972090*****	´ п ש
25	ↄ	0.2500%	ڤى		3604031968071*****	ש
26		0.2500%	ڤى		6501021968102*****	ڳ
27	†	0.2222%	ڤى		3605211960092*****	׀
28		0.1958%	ڤى		3622021962101*****	ظ֯
29		0.1657%	ڤى		3605021976120*****	ש
30	¨	0.1205%	ڤى		3622021969110*****	ש Ю

31		0.0741%	ف		3605021973031*****	Ш Χ
	ʎ	79.2034%	--	--	--	--

2 à π ą

ˆ 1˜ ﷺ

' 2004 &

' н à ң н à ң ' ң ↓ ' ң

' , ' н Â

п ' ف Ѽ à ف Ѽ ǂ

99.4670% à 0.5330% Â

Ѽ 565.9950 ˘ ´ Ѽ 7.5466% Â

Ǯ ˘ Ѽ è ы Ţ

ą Â 2009 12 31 ˘ Ѽ ў Ь Ю'

´ Æ' Ĩ

	2009-12-31	2008-12-31
ң	5,855,781,716.69	3,772,02.

ң	288,769,233.63	165,530,444.87
ң	119,393,634,15	119,005,090.64
	388,543.51	-630,520.22

' 2008 Ь ˛ Y Ь Ѽ ʎ ɛ ˛ [2009] 001

ʎ ê ˆ Ĭ 2009 Ь Â

5%

1 à п ч ª ѫ ą

Ѽ ʎ ʒ ў à п ч ª и ˘

' ʔ ɻ Э à б Ѽ ʎ

ā Э У Â ' à

à à à

à à à

¨ Â

Ѽ ʎ 39.2510% ˘ Ѽ ʎ 0.1958% , ¨

Ѽ ʎ 0.1205% , Ѽ ʎ 1.2352% , Ѽ ʎ 2.0637%

, Ѽ ʎ 2.0637% ˘ ɻ Ѽ ʎ 44.9299% Â

˘ Ѽ ʎ

à

6			2,496,825	3.3291%
7	´ …	˛	2,437,500	3.2500%
8			1,626,900	2.1692%
9			1,547,775	2.0637%
10			1,547,775	+2.0637%

н Ὰ ᾼ Ὰ

н Ѝ ʎ Ѝ

ʎ	ʗ Ω п	ˆ ~	ˆ %~	б ʗ Ω ʗ Ω
1		11,891,250	15.8550	-
2		187,500	0.2500	ѝ Ѧ . I

Ὼ ᾼ γ n ε & ! A &

1 å ж н

~ (ɻ)	13	7	12
(ɻ)	48	23	190

' ~ ´ Æ ¸ Ю Â

2006-2007 Ѽ ѻ ˘ ɥ Ѽ ѻ ˝Ң ˘ ˝Ң

╟ з ╕ ˜Ѽ ˘ Лυ

ѵ ˘ ЛυѼ ѻ Â Ѽ ѻ ɥ Ѽ ѻ ɻ

˘ 2009 ˘ ˝Ѽ 48 ɻ ˘ è 13 ѝ ÿ

˘ ɥ í ˜Ѽ Лυ ˘ Ѽ ѻ í

˘ Ѽ ѻ ɻ ¸ 15 ˘ Ѽ ѻ ѝ ҿ

¸ ˘ Ѽ ѻ è ç Лυ ' 11 ¸ ˘ ɱ ѵ

´ Æ ¸ ' 14 ѝ Ѽ ѻ ώ ⁸ ˘ è 50 ˘

¸ a 15 ˘ Ѽ ѻ ѝ è ¸ ' ѵ 10 ѝ ώ

⁸ ˘ Ѽ ѻ ѝ è ¸ Â

Ѽ ѻ ѝ è ˘ Ѽ ѻ

ў Â ˘ Ѽ ѻ ɥ 2007-2009

ѓ ѝ 1.92 ї à 3.53 ї 4.9 ї Â

ѝ ˘ ╪ ╟ ¸ ⁸ н ѝ

˝Ң ѵ ˘ ѝ ˘ ╪ ╟ ¸ ɥ 2010

1 5 é ' ľ 2006 Лυ ˘ н Ѽ ѻ ÿ ѵ ¸

ў ÂĿ

ɥ Ѽ ѻ ώ ¸ ѵ ˘

Ѽ ѻ п ѵ ˘ à à ѫ à à

à à´ … à à à Ѽ ѻ п ɥ 2009 1

25 ˝Ѽ ѵ é a ѵ ê Ỳ ' ľ н Э ѵ˘ ɥ

н Э ╟ ¸ ˘ ˜Ѽ

˘ ˝Ѽ ɱ ÂĿ

¸ ѝ' ¸ ώ ف

¸ ˘ ' ɥ ώ ˜Ѽ

¸ ѵ ˘ п ¸ ҷ ѝ

ώ ˘ à Â ˘ Э ώ

῎Ω ῾ Ὼ ᾼ ὤ ف ۔ ۔ ῍ Υ

Ґ ў ў Y ╗ ң à à ң б Ґ Â Л ˘

Ґ ў н Ь ┘ у Â

ґ à¦ à' à ˘ Ґ ў

н’ ف ¸ 2001 Э Ґ ў н¦ ˘ Ґ ў

н й ά ґ ┐ ╗ н^ C67˜’ ң н а ┘ ˘ Ґ

ў ұ ң н Ю ╗ ң н Â

Ґ ў ң ў ұ à ґ Â

^ ’ ’ ˘ . ү à У ˜’ ы

,

ґ н Â

Ґ ў ў ң ^ н à ˜ à ^ ˜

б

Ї ˘ у ѵ Li˘ ˘ ˘

IA Æ˘ à Â ų é

у ˘ ˩ у à ╗ ˘ ˩Л ų ѵ

Л ї ң Â è ˘ ѝ ľ н Ľ ų é

Ї у ˆ è Ї Æ ≠ У ˜˜

˩ Ţ Ї ˘ ≠ ѝ ľ Ŀ Â

ң ˘ . ѝ ǫ́ ң ╗ ˘ Ʒ Л

˘ ѿ à б ч ˘ ң

≠ ˩ Ѽ ˘ Ƹ ╟ ╗ ң н Â ╗ ң

في H H

锂产业链上游
锂产业链中游
锂产业链下游
原材料
基础锂产品
深加工锂产品
金属锂制品
深加工锂化合物
氯化锂
工业级金属锂
药
丁基锂
药
材
电池级金属锂锭
能
氨基锂
药
材
电池级金属锂带
能
氢化铝锂
药
锂系合金
能
材
卤水
催化剂级氯化锂
能
材
工业级碳酸锂
氟化锂
材
锂矿石
电池级氟化锂
能
氢氧化锂
医用碳酸锂
药
电池级碳酸锂
能
图示：
公司产品的名称，灰底表示该产品为公司主要产品，白底表示公司没有生产或微量生产该产品
电池级金属锂带
药
能
材
带有黄色“材”标示的代表该产品适用于新材料
带有红色“能”标示的代表该产品适用于新能源

˘ ң а ⸗ ⸗ Л ӈ й ч Â

˘ Ц ґ

ң ң Â ‡ ⸗ Л ˘ ѣ

у Л Л ң ң Â ˘ ѣ ѣ

’ é ѣ æ æ ˘ Â

˘ й ң ң ˘ ف Ь

ѻ Ѽ ң Â

ÿ Э ف ⸗ Л ˘ ң н Э й ѣ Ц

ґ ң ң ˘ н у ѣ у Ь

ң Â ң н Ю ң ң Э˘ Ю а ⸗ н

ң é ˘ а ⸗ ң ╗ ˘ é а

⸗ ╗ ╗ ң Â ╗ ң ˘ ǂ ұ а ⸗ 8

ң ң˘ ұ ң а ⸗˘ а ⸗

ң ≠ а ⸗ Â ÿ ˘ ╗ ң ў

ѣ Ф ѣ ѣ у у ˘ ў й ѣ

ѣ у ѣ Â

Ѽ Ѽ н й ╗ ң н Â

ˆ 2˜ a ╗ à ѫ ң ˡ

ѽ a ╗ ˘ è Ɉ У

ˈ ұ 1997 н у˘ н ˌр Ю 2

ĩ / ˘ ف ǂ ң ѫ ң ң н н ң’

2005 2008 ˘ ѽ ң ˈ Э ˘ ف

˘ ѫ ң ң Э ˘ Â

˘ Ь ѫ ң ˘ н з Â

2008 ˘ ѽ ў ң ą Ю’

	ң		ң	’ ң

Ŀ ȷ Ǐ Э ң н Â

ÿ Э ȷ Л ˘ ѽ ѫ ҷ з ˘

ف ˘ н ң ≠ ˘ 2008

ˆ ϒ ώ ˜

˘ ҏ ╟ à у à ╕ ң ˘

б ╕ ң н Â

ɻ à à у PPS

˘ ╕ ң ≠ ¨ ὰ н

ϒ Â

Э ʎ˘ ╕ ң ὶ н

ÂFMC ὶ ώ н Ь ⸗ У˘ н ѽ ң

ң ˘ ╕ ╕ ╕ ң Â

ұ Ө ˘ ѽ ң ү ╕ ˘ ╕ ╕

ң ɻ ˘ ὶ ӛ Э ╕ ң ىف Â

˘ ╕ ң ˘ ў ұ à

Ь ң ң˘ ң à ҙ Э

а ɻ à ˘ ὶ ╕ ң ҙ Â è ˘

à У à ү ʎ ң

˘ ң ҙ Э ˘ є ╕ ң з

’ ϯ ң à ʎ ң ‡ ұ ⁸ ˘

é Â ұ Ю а ɻ

à н а ң ˘ ˘ ╕ ң н Ю ╟ Ю а

˘ ң у à ң Э ≠ é

Â

ˆ 4˜ ң н ىف ˘ ىف ң н ╕

˘ ұ ىف Л ϒ ѽ ң ң

а ˘ ىف н Æ ˘ ң н ىف

˘ ὶ ىف н Ѧ Â

н ұ ╕ ң ң н у ˘ ў

à à ʎ à ɻ ɻ ɻ Æ

Â ىف ˘ ╕ Л б

ң н у˘ б ىف ˘ ىف ╕ ң Ӱ ˘

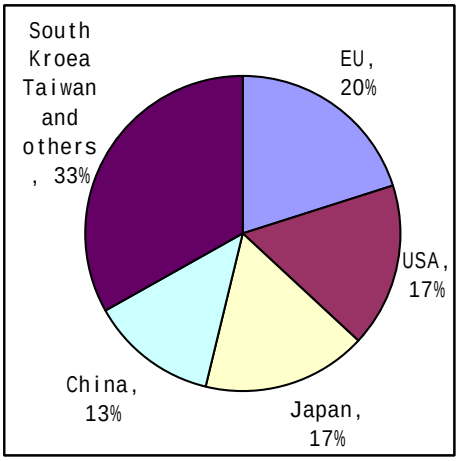
ң ὶ ˘ ىف ˘

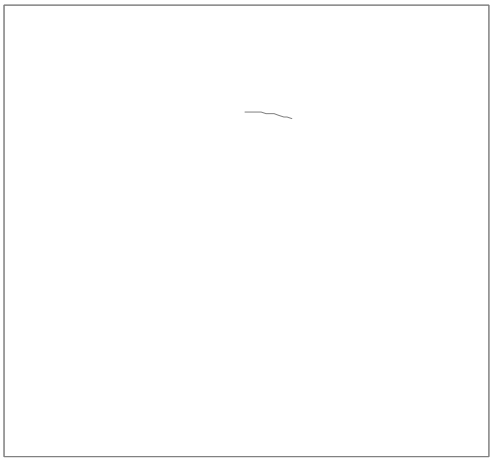
ف н Â

ÿ ج ˘ ف ج ù ў ج˘ ң н

Â ف 2005 ´ ѽ 13˜ 2007 ‡

26˜ é Ю'





' Roskill Information Services Ltd. ê THE ECONOMICS OF LITHIUM Ì Tenth Edition, 2006

ف ң н ˘ a ˘ à à

˘ è ң ˘˘ ≠ ϐ ң н

У ف Â

1 à ˘ è" ңң ≠ a Ю╗ ң нң

≠ ╗ ң ˘ ˘ ╗ ң Ю ң н ˘

б Â

ف 2005 ң н ˘ 26 ╨ ң н ң

Ѝ ң н ┤ л à у à à à à à à

8 18 ˘ à à й

˘ ˘ ң н Ҷ У ف ң н ╨ ˘ ف

н Ҷ у à é б Â

2 à é

й ľ Ь б Ҷ à н ┤ н ˘

é Â

Ҷ à н ˘ л à л л é ╗

à à à à . ˘

ұ à à ˘ ┘ й à

┘ Â н ˘ ┘ ┘ ┘ Ӡ

л , ┘ а ┘ , з ┘ à

ѽ˘ ┘ ┘ ┘ õ Â ┘ ┘

è ת ˘ У Â

у ' н у ▬ ң ˘ ў ÿ Ц à

ʎ˘ ў ⁸ ˘ ұ à ã

ʅ ң ╗ Â у у ѝ ╗ ң ˘ ў ұ

ң ǂ ж ǂ à l' PPS Ь ʎ у à

б ╗ Â

у ' ╗ ˘ ≠ ″I ⁸ à à

н ╠ ' ʎ ˘ ѝ ʏ ˘

ұ ʎ Â

Ф ▬ ' ≠ ѝ Ф ▬ ˘ ⁸ ╗ ң ˘ ў ʏ

у ˘ ұ ʎ ң à У " ת ' ≠

ʎ ʎ ʏ Â

' ʏ Л ∪ è à у Ш ǂ ѝ н à

Ь Â н ▬ ң ˘ ў ұ

⁸ ʏ ╗ ң ˘ ұ н' ў ұ ң γ

' ‡ ң ʖ à ´

ў ˘ ≠ ʎ è Â

2 à ╗ ң ǂ ą

╗ ң ˘ ǂ ѝ ˘ ұ

ת à à у à н ң ң Â ў

à ‶Ὼ ' ў

У à γ ' у ў ң ѝ

ʎ SBS à Â ╗ ң a

˘ è ≠ a ╗ Â

2009 ˘ Ὼ ʎ ╗ ң Ю ў ʅ é Э ر

Ю'

3 à ╕ ң ⁎ ⁄

˘ ╕ ң ў й Ф ˘ й

ң у ˘ Ю '

Ю ң	é
	ў й ы ˘ ˛ ы à ˛ ы à ˛ ы à ˛ ы
	ў й ˘ Л ᴗ E2 ң Efavirenz й ˘ й ˛ Ь ʒ У˘ ү ʒ

ң √ у è ң ˘ ў ң

⁄ ⁎ ą Ю'

^ 1˜

ѽ , й ʒ

Â 7500 ¥ a ف ˘ 80% ´

ل ˘ ف ע ≠ ╗ Â

^ 2˜

≠ ¥ è· ¥ è Φ ‱ ˘ ¸

у ˘ ұ ң У γ ˘ έ ң Ю'

ң ң	ң
У	
γ	ұ ң ˘ ầ
У / γ	у ң ˘ Ὼ

˘ У 600 Лъ Э˘ è ف

100 Лъ Э' γ 40000 ˘ è ف 12000

Лъ Э' у ف ˘ ў ѝ Ὼ ң ў

ң 8˘ ң ´ ѿ 80%Лъ Э˘ ѝ 8 a

˘ у ﷺ ʌ Â ң ё

έ ˘ è ╕ ң ▪

Â

ˆ 1˜ У

У ˘ У ұ 1970 ʌ

У ˘ è Ң Э ˘ Â

У ұ ầ ầ ầ

ầ ầ ầ Э Â ұ У έ ầ ầ

˘ è ˘ ˘

˘ ˆ Ч ѿ ˜ У

˘ У н 2014 عج 17 ĩ 8 Â

IIT ˘ 2008 ˘ У عج 28.7 ˘

20%ﻉ У ▪ ╟ Â

ˆ 2˜ γ

ў ұ ң γ ˘ у ‡ ұ

ң Â

γ è Ч ầ ầ ћ ầ ѿ ầ ↓

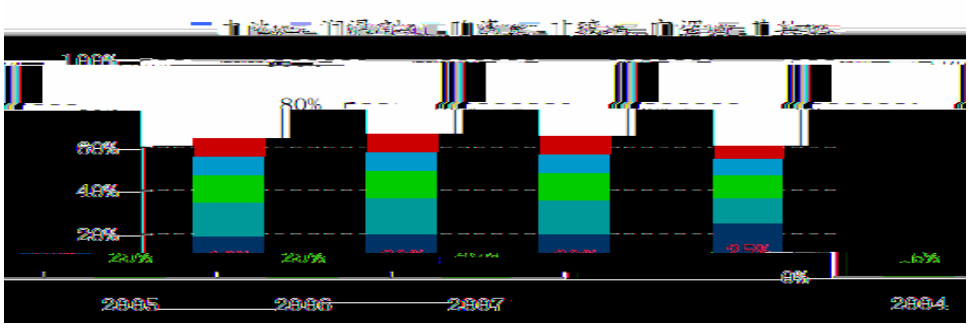
ѝ 21 Â ˘ ╟

8 ' Frost & Sullivan˘ 2008 1 ˆ ê World Primary Lithium Battery Markets Ĩ ê

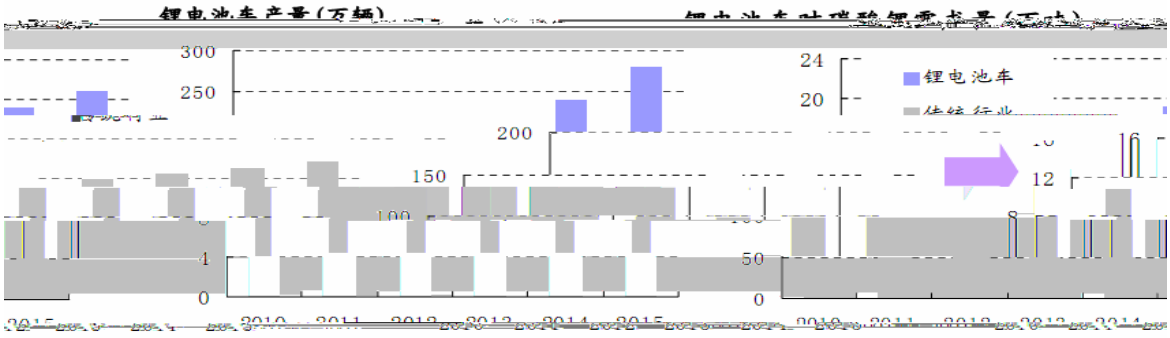
У عج Ĩ˘

9 ' ê 2008 عج 28.7 Ĩ --- ف н '

ң ╟ γ Â IDC ˘
2002-2007 ˘ ѽ ╟ ѝ 19.8% ѽ
ѝ 29.3% Â IDC ˘ ѽ ╟
ɣ ˘ ѽ Ÿ ч Æ Â
ɹ ˘ н [10] ˘ 2002 -2007 ѽ ң 5
25% Â ң a Э ˘ ˘ ÿ 2004 19% Э
˘ 2007 25% ≠ ң Э ˘ ў ╟ Â
н у ң˘ ϐ ╟ ˘ ѝ ӭ ʎ
н Â
ң Ю ɹ ╟ Юفي[11]



ң ˘ ╟ н ң ╟
ϯ Â У ╟ 30 ˘ IIT ˘ 2015
ѽ ╟ ң 280 ˘ ╟ н
7 / ’ ╟ ˘ è Ыˑ н Л Ʊ 5% ˘
2015 ˘ ѽ 20 / Â ╟
╟ Юفي[12]



[10] ѽ н ˆ 2009 1 ҽ ˜
[11] SQM Ѽ ʎ 2008
[12] ' IIT ف n 09.3.6 ê н ж Ì

Э ˘ У à γ ˘ è ң

≠ à Â

5 à ╗ ң ﹏ ˩

˘ ╗ ң ў ὶ Ф ㎜ à ᴜ ˘

ў ң Ю'

Ю ң	ң
ʎ	ў ɣ SBS à K ˘ ᴜ ʎ ^ Лυ Ф ㎜ ὶ ў˜ Ĉ Ф γ Ὼ ᵣ У
	ў ɣ PPS ң˘ ᴜ ʎ PPS ╠
ʎ	ʎ ʎ à ⁞ ˘ ʎ

Э ˘ ʎ Ф ㎜ 4000 Лυ Э˘

ᴜ 800 Лυ Э˘ ʎ

˘ æ ɣ 100 Â ҉ ң ˘ . ң

˘ ʒ˘ é Â

^ 1˜ ʎ

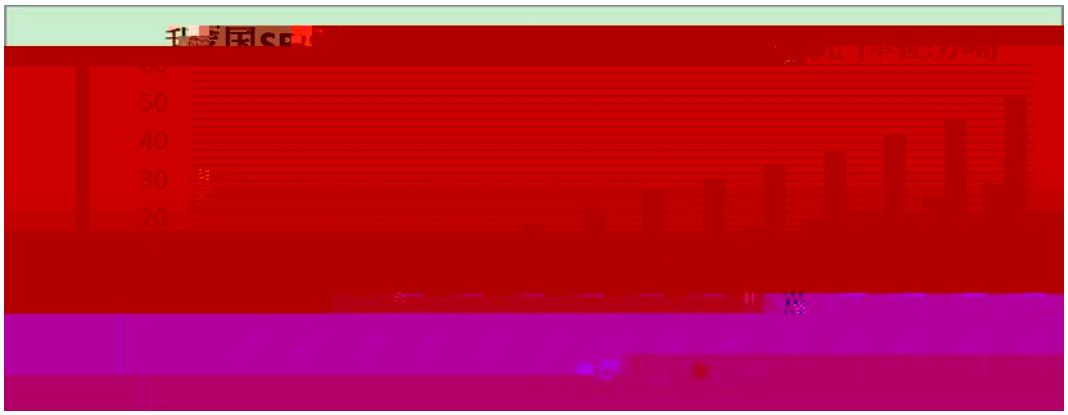
SBS У Ў ɣ ⁞ ˘ é ˧

Â ὶ ʒ PVC ˘ SBS é

˘ . ˘ ˘ æ ˘ ╗ . ˘

ң ⁞ Â ف ᴜ SBS Ф ㎜ ң ɣ 90

ʒ ˘ Лυ ˘ ف SBS ɑ Ю ف'



' ê Ì 2007 11

ɣ ف ⁸ à н ˘ ف SBS ң

ف 55% ˩˘ Â ˩ Лυ ˘ ʒ ˧

ف SBS ң ˘ ≠ ң

Ф ﷺ Â

2008 ف Ф ﷺ ў Ю'

	/	ﻝ
ң	80	א ا ע ∧ Ὼ
	90	ﻝ ע ∧ Ὼ
	80	ف ע Ὼ ∧ Э ∧ Ὼ ĵ
ң	170	ف ע ע ∧ Ὼ
	50	∧ Ὼ
	30	ﻝ ע ∧ Ὼ
	500	ע

' Ф ﷺ Ὼ ˘ Э ң ң ˘

ң a ˘ PPS ң ң ╟Ю Â

^ 3˜ ѧ

ұ Ї ˘ æ˘ ұ ѧ ң˘ ѧ à

ѧ Â 2%-4% , ┘ ѧ 10%, 15%-20%˜

ѧ ⁸ , ╕ à à Ю 30%-50%' ѧ

╕ 1%-5%[14] , ѧ Ю , ѧ Ѽ ┘ и ,

à ұ ╕ Â ұ ѧ ѓ ╕ à à à

, ˛ ѧ ┘ ˘ ˛ ѧ

˘ ұ à à ˘ ┘ ѓ

, ┘ и à ┐ Â

ѧ ˘ , ˘ н

ѧ ұ ⁸ 3С ң Â ˜Ѽ a

ї˘ ѧ Â

1 à ╕ ң

╕ ң и Э ѩ ң Ю ˜Ѽ ˘ ѐ

Â à à Ф ѩ ╕ ң

Ь ˘ ѐ ╕ ң Â

˘ à ╕ ң ў ˘

╕ ң з ˘ ї ╕ ң

ұ Â à Ф ѩ и ╕ ң ў ˘

ѓ à ╕ à ѯ ˘ и н ў

Â

2008 ˘ ف à ╕ ң ң ą Ю'

	ѧ		Ф ѩ		у	у
ف	Chemetall	700	2600	12000	5000	

	FMC	650	2200	10000	5000	
	SQM			15000		
	Novosibirsk	50				
ف	н	400	75	500	3600	600
	н Ѝ			4000	4000	
	Ї ° Ѝ	300				
	у		80			
	у		170			
		80				
	н Ѝ	40				
	н Ѝ	100				
	´ е Ѝ			1000		
	н Ѝ			1500		
	Э п ¤ Ѝ					80
	ж у Ѝ					100
	п у Ѝ					100

ў ê ف Ї 2009 43 ˘ ê ف н ą Ї

/ ˘ Ю à Э à н ж

Ч Â ˘ а н Â

ÿ Э ˘ ف Ь . ѿ ╗ ң ´

70% Л ˘ ў й ╗ ң ѫ ң Ю

ЎҎ ˘ н Ţ ˘ Ь ў

Ţ ÿ ѫ ң Л ╗ ң ˘ ╗ ╗ ң à

Â

ÿ ف ˘ ف ╗ ң н ˘

˘ б ف н ұ н Ћ 0

´ У 0 ˘

à Ф ѫ ╗ ң

[ف ҷ У Ї /

- / у - - Ф ﷺ

ر 200 ЛЭ’ è ы Â ´ ˘

н ң ر ف У Â

^ 2˜ Ф ѓѓ

ұ Э 90 ҳЛ Ф ѓѓ ѿ FMC Chemetall ч Ὼ ʌ ң˘

╗ Э Ф ѓѓ ~ ˘ ѿ ˘ 80 ҳ ف у

у у ѝ ң ң Ф ѓѓ Â ѓѓ ұ ˩ ˘ ف

. 8 н ≠ ң Ф ѓѓ ѝ Л ʌ Â

˘ ѿ Ф ѓѓ ң 5000 ЛЭ˘ ف ў ң FMC Chemetall˘

ң 2000 ЛЭ’ ف у ң Ф ѓѓ ң н ў у à

у н Ь ˘ ң 100 ˩ Â ұ у у ң

Ф ѓѓ ў ѝ Л ң ˘ ѓѓ a ر˘ ˘

н ف ѿ ج у у Ф ѓѓ ж н ÂFMC ف

˘ ұ è à ˩ ف ˘ , ң ѝ 1000 ˘

2010 У Â

2008 ˘ ف Ф ѓѓ ѝ 1093 ˘ è у Л ѝ 440

˘ Л ѝ 620 16 Â ف Ф ѓѓ н Ÿ

8 Ф ѓѓ ˘ Лυ ˘ ‡ ā Â

^ 3˜

╠Ю˘

a Â ұ ف ў ң н Ὼ ң ر

˘ н Ш† ˘ ˩ ج ą

ç Лυ Â

˘ ف Ь ң FMC à Chemetall à SQM .

˘ ң 1 ЛЭ˘ Л ´ ѿ 70% Âف

˘ 2000 ЛЭ a 3 ˘

н è н . ˘ ╗

Â

3 à ╗ ң н б

16 ' ê ف Ì 2009 43 ˘ ê ف н ą Ì / Â

ÿ ﻑ ﻉ ˘ ╕ ң н ң н ˘ Ь ﻑ

ﻉ 70% ┘ Â ÿ ﻑ ﻉ ˘ ╕ ң ˘

≠ ˘ н ˘ Ţ æ˘ Ю У

ľ Â

Ұ ╕ ң ң ˘ ╕ ң н У

˘ ў ┘ ᾱ Ұ ⅄ н ң

Â

ÿ ˘ ﻑ ﻉ ң a ˘

ﻑ ╕ ң ┘ Л ˘ ╡ Ţ Â

ң н Ұ н˘ У ң ң Â ﻑ

н ˘ Ҙ ┘ ˘

à ╕ ╕ ң ˘ б ﻑ н Ÿ У Â

Ѽ ⅄ ң ў ˘ ў ą Ю'

1 à ң

ң ң ˘ Ѽ ⅄ γ ѺЃ ' ǂ ѝ

æ Â

^ 1˜

ң ў ˘ ѐ

ѽ Э Ұ ˘ н у ң Â у —

у ⁸ н Э ң ҵ У Â

' у ѝ 55˜ у ѝ 45˜ Л у ѝ

˘ æ ˘ 380- 420 Ҙ Â у - у

ѝ ´ γ Ї Ѽ , у 40% ┘ Â н

æ , Ю, ң , ң Â

у — у ą ЃѺ ˘

ң à Â Ұ Ҙ

У˘ ą ң Â a ┘

, ǂ ɻ Ʌ Ʌ Ю ǂ '

, ǂ		
ã.		ѧ ã. Ў ˘ ˘ ˘ 70Kw.h/
		˘ ɻ ѧ ѧ ˘ ˘ 52Kw.h/ Â ұ б ˘ ǂ ˘ Ъ У ѝ 18
	Э	ˆ У ~ У ѧ˘ ɻ Ʌ . ў . :1. ˘ Ў ˘ з ѝ ˘ ϑ ѧ ˘ Ű ù .

ā ⁸ ң ң ʎ ˘

ұ ف ″l Â

ˆ 2˜ æ

ұ ˘ ف ' à à

ѿ à à Л ч Â ف У ,

670 ˘ ɻ Л ұ 0.01% Â æ à

à ≠ ˘ à a à ώ Â

Ὼ ʎ ң ف … æ ˘

æ˘ з ɻ ч ώ Â Ὼ ʎ ў

˘ Ὼ ʎ ұ 2007 11 9 ف ң ℸ ʎ

ѝ 2007101881035 ľ ч Ŀ ж Â

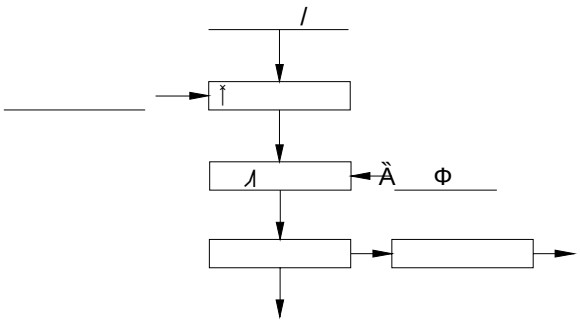
2 à Ф ▬ ң

ұ ʎ Ф ▬ à ɻ à æ à˙ ى ˘

з Ф ▬ ~ ˘ ˘ н У ң Â

Ὼ ʎ ң Ф ▬ ң Ф ѝ ў ʎ ⁸ Â έ

Ю'



╟ ˇ ╟ у 8 ң ˇ ф

ѽ ң ˇ ң ┘ Â ˇ Ѝ Ѝ

ұ Ф ѽ Л ˇ Л ǂ у ˇ Ѝ Ѝ

ң ˇ ┘ ұ Ф ѽ ңˇ ӱ

Л Â Ѝ Ѝ Ф ѽ ң ف ″І ң ˇ ╟ у

ˇ ѿ ┘ ˇ І’ ң Ь Л Â

3 à ң

ұ à ת à ″І é ˇ

ǂ ш ˇ н è Л

Э а ┘ Â· ң ѝ

ˇ ў ╗ ˇ ǂ ѝ ^ ~ à н у à

у à ˇ è Ю’

' ѝ· ң ˇ

ѝ ң

Â

ң في

ӱ Э في ┘ Л ˇ ң ң

· ″І ң н à Л Ѝ у à у у

ˇ ˇ æ ˇ ≠ ˇ ┘ æ ╗

20% ┘ˇ é ժ 2 ┘ ˎ

Ѽ ѻ ѻ й Ѽ ѻ ў ˘ ف

…˘ ف ″І ˘ à à ң

ف è ң н а ˩˘ а ˧ Â ÿ ˩ ˘ Ѽ ѻ

à н у ң à ң н у ң Ь ˩ ’

ÿ ң ˘ ң ' ╗ à ң à ң

˘ н ˘ у н ң Э Ь

ң Ь ˘ ң ˩ Â 2009 7 Ѽ ѻ ѻ

ң ң н у ңЛ ˘ 10 ˘ Э Ь

╟ Â ˘ Ѽ ѻ ң ˘ а

ң н у Â

б ң ˘ Ѽ ѻ ң

ң à ف н ˘ ң ╗ æ˘ ˘

é Ţ. Â ң ″І 8

˘ Ѝ у à à 8 ╗ ˘

у è ы Ї ˘ ˩Л S042- à Si à Al à Fe à Ca

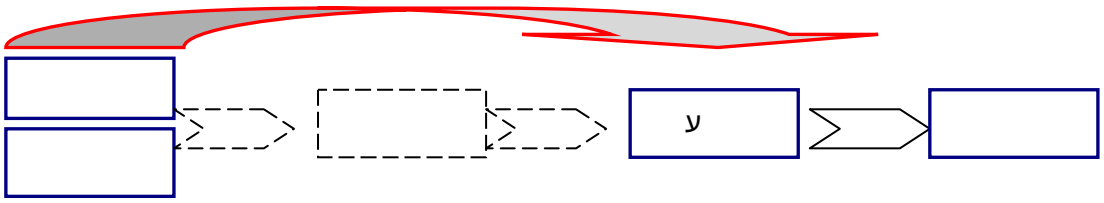
Ї ˘ ╗ ˘ 8 ˘

ң Л ˘ ң ұ ң

˘ ˘ ≠ Â ұ

╗ ˘ ˘ æ ˘ ≠ ˘

˩ æ╗ 30% Â



注：标虚线的为国内金属锂生产企业的通行工艺路线，红色箭头为公司独有的工艺路线

Ὼ ʎ ف ر У У ╖ ÿ ي ע ˜Ὼ н˘

ώ ų ˝l ˘ Ὼ ʎ ў ң ˘ ų 2008 1 ف

ң ʎ ѝ 2008100047591 ľ У ע ң ٦ Ŀ

ж Â ж ң ˘ a ي æ ˘ ي

˘ . ي à б ע æ ң

Â

ώ ˘ ų ѝ ˝l

Â ע ң ע ˘ .

˘ æ̂ æ 25%[19]~, У ˘ ў

Â Ὼ ʎ ң ע Â

ˆ 2˜ ע

Ὼ ʎ ң ˘ ي ٦

ң˘ æ Â Ὼ ʎ ٨ ң

ң ˘ 2008 Ὼ ʎ ע 750 ˆ ˜˜ ´

12% Â έ Ю ف'

٨	في

[19] ' ê ώ н ٦ Ì ê ف Ì 2008.12

у ў ˆ ˩ 99%Л Э˜˜ ˥ з ˘

н à н ’ Ѽ ʎ ң у ‡ ˝l

⁸ Â

Ѽ ʎ у н ´ Æ˘ Ѽ ʎ ң у

ROCH Â

6 à н à ʊ

˝ ң ˥˳ н ˘ ѝ˥ ˘

ʊ Â ˝ ң ≠ a ╟, ң

ң ˳ ˩ ˥ Â Л ѝ ˘ ң

˩ ˳ æ ң ң ˘ У ң ұ ү à Ь ˘

У ң ˳ ˩ Â ˘ ұ. ң.

˘ ˆ Ѽ ʎ ң ѝ 96.60% Â

Ѽ ʎ ╗ ң ж н ⁸ ˘ ұ ң н Ю ˘ Э ѝ à

˥ ѫ ң н˘ Ю ѝ ˝ ң Â

1 à Э ą Ѽ ʎ

ˆ 1˜ Э ą

ѽ ѫ ѝ 1100 ˘ 5800 ’ ˩

	153	450	540	220	48	90	17
л	0.12	0.15	0.035	0.062	0.033	0.064	0.04
Æ			e				

' ф USGS à Meridian International Research à 2009 3 Л

n é н ~ êl' н Ы l' Ы л Ì

ф мм ѽ γ 21~ è ´ 79%22 Â ф

s ~ У 2004 л ~Ъ ~ è

нˆ ҂ 000762~ ' ф ˆ ҂

000839~ Â ф йЮ ╕ ң

ң н 'l† ~ ф ң н é

╟ Â

ˆ 2~ Э н Ъ Л Ю

Э н Ъ Л ¥ s ╟

л ╟ Â мм ң н ж , ~ SQM à FMC à Chemetall

´ ѽ ж 3/4 мм ң ~ ж s

Â

ф н ч Ъ Л Ъ ,~ ң

ѽ ў ң SQM Ъ Л~ 2006 ѽ ң ң ≠ й

8.5 ~ Э ╕ , л s Ю ~ Ю

≠ л Э ~~ ÿ ╕ ~ s

Â

╕ ң s ў мм ң ˆ н ~ s ~ , ў

Ю ╩ ╟s Э ~ ąЮ~ Э s ¸ Ю · Â

~ н . ~ æ ~

╟ Ъ Л ~ ╟ Ъ Л

21 ' ф Ы àê Ì 2001 9 3 '

22 ' ê Ì 2001 9 9 3 '

æ . ˘ æ ´ У ˝ ╠ Ѽ ѻ Â

2 å ą Ѽ ѻ

ˆ 1˜ ą

˝ ң Л∪ å å Ь ң н й ў˘

è ѻ ف ң н ˘ ˘ ˘ У ╨

Â ą Ґ ү å Ь˜ ╕ ң н ﻉ ą ┤ Ł·Â

ˆ 2˜ Ѽ ѻ

ұ ˝ ң å ы Л∪ ҁ ˘ å

ˇ Ѽ ˘ Л˘ ╨ ˘

╕ ң н é ϐ Â

˘ ұ ╕ ң Ґ н˘ ´

н ↓ ы Ѽ ѻ ң н Ю ˘ ف ┤

ѽ a Ѽ ѻ У Â

1 å ↓ ╠

ف ╕ ң н Э ˘ ˘ н н

˘ è н ↓ … н

Ю ╕ ң ⁒... ⌙ b

М ̨

Ь Ґ ╕ ж

ж ﻉ Ç ˘ 2

Ю ╕ ң ѽ Ì

Ĩ

ѽ

ң Ł

ı رسول Ր ˘ J c Ж

30.05% 25.70% Â

2 à ⅄ ╟

╕ ң ⅄ у ў ѝ ⅄ у Ю ⅄ у Â

ÿ ⅄ у ˘ ѫ ң ѝ ң ╕ ң ˘ è ‡

Э ˘ æ ╕ ң Â ѫ ң ұ

ą Ю˘ Ю Э ˘ ˚ ╟ ѫ ң ‡ ˘ ≠ ⅄

╟ ╕ ң ‡ ˘ ╕ ң Э ˘ Â

ÿ Ю ⅄ у ˘ ╕ ң Ю ǂ ˘

Ю н Ю н а ˘ ˘

н Ю ╕ ң У Â ұ

Ф ѫ ң ˘ ұ ˘ ң

⅄ Â

╕ н ╟ ˘ Ѽ ѻ ⅄ ⅄

8 ‡ . ˘ ѽ ң Ţ ˘

Â ″I˘ ѽ ң ң ╟Ѽ ѻ ╕ ˘ ў

ң ң ╕ ˘ ң ╕ ≠ æ ´ У ⁓ ⅄ у ' è ˘

Ѽ ѻ ف ر У ˘ У ˘

Ѽ ѻ ұ у Ѧ ң˘ æ ң ˘

⅄ У ˘ ╟ ң ˘ æ

è ˘ Ѽ ѻ Â

1 à

ˆ 1˜ ⁓ ╨ ╕ ң

ÿ Ʒ ѵ ˘ ~ ѵ˘ ˛ à ң н ѽ

Ю У Â 2008 ~ ѵ˘ й ѽ

æ У ѵ ˘ ѽ ف é ˘

ç ╠ ˘ ف à ف à à à ف ậ à

à , , ˘ ų Æ Â ˘ ف Ь ų 2009

1 ‡ ê ˜Ω ų у л ⁸ Ì ê 2009ʼ 2011

у л ⁸ Ỉ Ь л ˜Ω 8500

Ĩ˘ й л н Â Э ˘ ˜Ω ң н a

Ѽ ѵ Ю н ˘ ≠ й Ѽ ѵ Â

Ґ У Ь ف╕ ң н ˘ й

˘ ң н Э à à Ю ѵ ف ⊥ Â ˜Ω

ų н ң н Ґ γ à ~ н ą Ь Ʒ Ґ 2. н ў

ЬÂ

2 à a

ˆ 1˜ ╕ ң ѵ н

⁸

╕ н ў a ų ╕ ң

˘ ѵ н ⁸ Â ╕

ң ч ˘ У ˘

˘ й У ˘ Ÿ Л ˘ Э

ѫ ų ˘ ң Ґ ˘ ң

У ' γ ╕ ң ų ˘ ң Â

ų ң н Э ╕ ң н ң ˘ ѵ

˜Ω Ʒ ˘ Л ң ǂ Ʒ́

Ʒ ˘ ѵ ╕ ң н ⁸ Â

ˆ 2˜ ų

ف ˘ ѵ ˜Ω ⁸˘ ف У

ǂ Â ѽ ў

˘ Л SQM à FMC à Chemetall Ѽ ѵ й ў Â

2006 ˘ Л ف н ч Ѽ ѵ й Ʒ ف н

Ҵ ˘ ˘ ف ѓ ң

ң ˘˘ 2007 ѽ ң 25% Â ˘ ف н

ң ѓ Э ˘ Л Э˘ ѓ ї

ң ą Â

ˆ 3˜ ˩ ╟

2008 Э ʒ ˘ ف Ю˘ ˩

ǂ ң æ à ˜Ω ˘ Ѽ ˩ ˜Ω ң a ˩

˘ ѽ ~ ˩˘ ف ˩ ╨ ˘

, ǂ Â ˘ ف ˩ ╟ Ѽ ˩

н Ь ң У Â é ˩ ╟ ľ ã У˜ ў н Ь

ў ң Ŀ ʒ ľ 3 ã 2˜ н Ь ˩ ˩ ǂ Ŀ Â

ұ Ҵ ң Ю ˥ à ˘

ѽ ˥ ف ˩ 8 Â

. ү ǂ ‡˘ ľ . ǂ ITC(HS)

8 ˘ è 8 Ŀ ң a

ұ ǂ 8 Â ÿ ف ˜Ω

˘ Ь ê 2006 ف ˆ Ǐ . ˜Ω й 30%

. ˜Ω ˘ . ˜Ω й 10% è у à

à у à у à Ф ѓ Ҵ ң ˜Ω й 12.5% æ ұ

˜Ω ˘ ˩ " ң ѝ ف ╨ Â

. Ь ˘ 2005 Л . ˥

У ˘ ˥ à ˘ ≠ ˘ ف

ң ˘ ≠ У ҏ ف ҙ à

˜Ω ˧ ف ң ą Â . ف ˥

˘ з ˥ п у н˘ ұ . Э

8 8 ң ˘ è 20% 70%

80% ÿ ف ˘ п ң è у ң ˆ ǂ à ~

. ¥ ң Â л н ў ¥ л

8 ∨ —— Ф ѫ ң˘ ¥ ف ң ˘

¥ ⊥ ң Â

ف 8 ў ˜Ω ˘

ң ˘ "Ң ң ˘ ف ˛ ˜Ω Â ÿ ˜Ω ˘ ف

ج ˜Ω æ Â APEC ˘ ف ˜Ω и 5.5%, è

∨ à à ∨ à Ф ѫ ╕ ң ˜Ω и 3.7%, ∨

˜Ω и 3.9% a ┤˜Ω Â ف ج ÿ " ң ┤

Â

Ὼ à ف Â Ὼ ∠ ˜Ω3 ¸ ↄ Ò b η

л Ὼ à Ŀ ˛

1 à ў ¤

н ў й ф Л ч

, ў ¤ ң н à Â н ѽ ф

й ф н ~ ˛ ˘ ұ 2001 4 ф ь ў Ѽ

Ѽ˘ ѽ ф à à н ˛ Â

н ~ ˛ ў Ю' ф ˘ ¤

˘ ~ л ‡ Ţ ˘ Ѽ Ţ' й ¤ н

, à ң н à Ѽ ' ~ ╠ ў ¤ à

н ф ˘ н ¤ à ' ў

˘ н ˘ à à ╗ à ‡ н

' Ѽ ˘ ѭ à à à б

Â

2 à н ў

^ 1~ ң н

ң н ұ ч à ң н˘ й ф ң н

Ш ˘ ф ң н é ' л ˘ ұ ѯ à

у н й ╗ ч Л ˘ ˘ б ң н

≠ л ф Ѽ ұ ң н Â

ң н Ѽ ф ң н Ю '

		ң н	Ѽ
ф	2009/5/11	ê ң н	ң н à˘ Л ¤ à л à à н й ˘ ╠ ң н у ˘ Â é ў ' У ф ˘ ' ү ш ¤ ˘ ╗ л ң ' ь ╗ ˘ ╠ Â Ѽ ˘ à , Ї у ң н ˘ ╗ н ѽ ˘ ң н Ţ ' Ї ф ч ˘ ' Ѽ ╗ ѽ ˛ Ѽ ˘ ˘ л

ъ

ў Ѽ ' У ң н Â γ ¨Ң Â Ь ˘ Â ѵ ѵ ˘ Â ⁸ à ѵ ң Â ╕ Â Ѽ ⁞ Ѽ ѵ ˘ ╕ ā ˘ ˘ ѵ н Â	ê у ң н ȧ , Ì	2009/5/18	ف
ў ' ل ѵ ж ˘ ˚ à à ˚ à ¨I ˚ Ї ˚ ң Â ف ˘ ң ˘ ˘ Ї ˚ à ѵ à . ⁹ ң ң ˘ ў ǂ ' ң Ţ Â	ê ң н ȧ , Ì	2009/4/15	ف
' ə ѵ Ь 100 Ї ж ˘ н … à ˥ ˚ , Â ╟ ╟ ˥ ѐ Ѽ ˚ ң н у Â ˘ Â	ê ң н ȧ , Ì	2009/3/20	ف
à ˘ ѝ ف У ﷺ ف	ê ¨ Ѽ ف Ì	2007/10/28	ѽ ف
Ї' У Ŀ ˥ ˘ æ у ل Ѧ ⁸ à à Ѽ	ê Ї' У Ŀ , Ì	2007/4	ف
ف à à Ł à ف ң	ê . ¨I ң н у ˊ ^ 2007 ~ Ì	2007/1/23	

		ففف ˬ У , Ì	н’ ╕ ʌ
ف à à Ь à Ґ	2006/1/9	ê ف ң ^ 2006˜ Ì	à à ʌ à у ⁸ ã à à

^ 2˜ Ґ à ┤╕

ŵ Ґ

Ґ ' 2007 12 19 ˘ Ґ Ї Ґ [2007]79 ʌ Ыê 2008

Ґ ÌÂ ˘ 2008 1 1 ,Ҳ ʌ ┤ Ґ

Ю й 1%Л∪ è ⌋ у˘ è у й 5.5%˜ й 2%˜

è ы ʌ й 6.5%Â Ґ 2009 Ҳ ʌ HS

й 253090 è ы ң , Ҳ ʌ м⌋ ˜ , Ґ й 0%Â

Ґ ʌ , ˆ " ң Ґ ⌋ у

Ю'

ʌ		2007	2008	2009
	2805190000	5.5%	1%	1%
	2836910000	2%	2%	2%
у	2827391000	5.5%	5.5%	5.5%
у	2826199090	5.5%	5.5%	5.5%
у	2825201000	5.5%	5.5%	5.5%
	253090	6.5%	6.5%	0%

:

1 à Ґ Ҳ˜ 2007 79 ʌ^ Ґ ұ ê 2008 Ґ Ї˜

2 à Ґ Ҳ˜ 2006 75 ʌ^ Ґ ұ ê ¨ ¨Ґ ف ‡ Ї˜

3 à ف Ґ Ҳ˜ [2005]64 ʌ^ 2006 ‡ ˜

4 à Ґ Ҳ˜ 2004 46 ʌ^ Ґ ұ 2005 ‡ ˜

Ґ ' Ҳ ʌ ң 2008 12 Ӡ Ґ Â 2008 11 13

˘ ف Ь ˚ ð 2008Ô 36 ʌ ê ف Ь Ґ ‡ ˚ Ґ ұ Ґ

Ї ˘ 2008 12 1 ˘ ف Ґ ң

˘ è у Ґ ÿ Ґ й 15%Â

2009 6 19 ˘ ف Ь ˚ ð 2009Ô 6 ʌ ê ف Ь Ґ ‡

˵ ʗҲ ɣ ɟ ң ʗҲ Ỉ ˘˘ ÿ 2009 7 1 ˘

ɣ (è ы ɣ) ʗҲ 15% 5% Â

Ŷ

2007 6 19 ˘ à ف Ь ʌ Ỉ [2007]90 ʌ Ьê ʗҲ

ɣ æ ɟ Ỉ 2007 7 1 ɻ

ң ˘ Ҳ ʌ ң Ф ѫ à Ф 5% Â

2008 11 19 ˘ àف Ь ʌ Ỉ [2008]144 ʌ Ьê ʗҲ

ɣ ╪ ╟ ң Ỉ 2008 12 1

ɟ ˘ è Ф ѫ ˆ 2931000090˜ à

Ф ң ˆ 2903199000˜ 9% Â

2009 3 27 ˘ àف Ь ʌ Ỉ [2009]43 ʌ Ь ê ʗҲ

ɣ à Ỉ 2009 4 1

ɟ ˘ è Ф ѫ ˆ 2931000090˜

13% Â

ʗҲ ʌ , ˆ " ң ɻ ɣ

Ю'

ʌ	2007		2008		2009		ў ң
	1-7	7-12	1-11	12	1-3	4-12	
-6 ɻ Æ ʖ è ɣ ʌ	13%	0%	0%	0	0	0%	-
ɣ	13%	0%	0%	0	0	0%	ɣ
	13%	0%	0%	0	0	0%	
ɣ	5%	0%	0%	0	0	0%	-
è ы	13%	0	0	0	0	0%	
è ы	5%	5%	5%	9%	9%	13%	Ф ѫ
è ы ɣ	5%	0	0%	0	0	0%	ɣ
ɣ	5%	0%	0%	0	0	0%	ɣ

3 àê ˜Ω ɣ ǂ ǁ н Ì [2008]144 ʌ

4 àê ˜Ω ɣ à Î [2009]43 ʌ ˜

ŷ ╗

2007 12 21 ˘ Ł à ˜Ω ʌ Ï Ł à ˜Ω ҲˆΩ 2007

110 ʌ Łê 2007 γ ╗ Ì 2008 1 21

╗ ╗ ˘ ˘ ɣ ˆ н ʌ 2825

ˆ н ʌ 2825 ¨

╕ ҥ ẴΩ ҥ н ″l ´

ﻍ ˘ ∢ ″l ˙ ˘ ≠ ╕ ҥ н έ ҥ н ˘

н у у ҥ à Â

^ 2˜ н ﻍ у ˘ Ţ ѿ У у

н Ţ ѽ У у Â ѽ У у ∢ ﻑ

8 8 ∢ ˘ ѿ н à ╟ ҥ ╟ ﷺ

ﻍ у˘ ╕ ҥ

˘ н Лυ ÿ ﬁ è ˘ ˘

ѝ н ў Â

^ 3˜ у

" ң ˘ ң у à у

˘ а ѯ . у ѯ ≠ Лυ ц Ҷ˘ é у ' з

ұ ѧ ˘ ң ˘ а

˘ Â ѧ ˘ ұ н ѧ à

Ь ˘ ѿ à à Â н é

л ﬡ à ң à ﬡ à л ˘

н Â

^ 4˜

н ұ н˘ У ұ ѝ ˘ ˢ

˘ ң ´ ╟ ' ѧ У ұ

н ұ à à ң н Ь ˘ ѯ ╟˘

а ң ˘ н ╟˘ ˘

н é Â

1à н Ţ ą

ÿ ╗ ң Ţ ˘ ﬡ Ţ Æ ˘

ﬡ ‡ ѯ ā ұ н ң ˝І ѿ Â ﬡ , ﬠ ˘ ѿ

╗ ң ѯ ﬠ ѝ Ь Â У ﬡ 10 ĩ Лυ Э˘

FMC à SQM Chemetall Ь ˘ ѿ ﬡ ´ ў Æ' γ

ﬡ 2 ĩ Лυ Э˘ Ш ﬡ ´ ﬡ´ Æ˘ ﬁ ў Ҷ

ѝ н à à ' Ь ﬡ ˘

л н Â У γ ч ´ ﬡ 90% ѯ

ﬡ Â

ѫ ң Ţ ą Ю˘ ╗ ң ѝ ң ﬡ

ў Ţ Â ╗ ң ˘ è ң ╗

≠ a ˘ Ф ѕѕ й ң н ң ˘ è ˚ ǂ

˚ 8 20 ˘ ╗ ң ң

й б ф Ţ à Ң У ѕѕ Â

Э н Ţ ˘ н ў à ˘

╗ ╗ à ң ´ У Ţ Л˘ ″І ұ ф ү ң

. ж. ˘ ≠ й ф У б У ѿ

ң Ţ н Â

2à ў Ţ ą

ф ў ң FMC й ф Э ЎΩЛ˘ ң н Ь ´ è ў н Ь

˘ ЛЬ FMC2005 й ˘ Л ´ è 8.05%[23] ˘ è Ў

" ң ´ ' Chemetall п й ф Э ЎΩЛ˘ è

Э ЎΩЛ˘ è Ў ' ф ў Ţ й

Э ЎΩЛ˘ з н ǂ ң а ˘ ң ¸ ˘ Лъ ˜Ω

н Â ЛЪЮ Ţ ą ǂ ў ЎΩЛ Л н Ţ ˘

н ˜Ω Â

ˆ 1˜ У ў Ţ

У ф Ь ˘ è. ұ ң ╗ Ѐ ╗

˘ é ң ң ˘ ЎΩЛ ą Ю'

FMC' FMC У ѿ у ЎΩЛ˘ ф Э ÂFMC ЎΩЛ

FMC ǂ ЎΩЛ˘ ў ң à у à à Ф ѕѕ " ң Â

FMC2007 ˘ 2007 è ѿ ѓ 26 Ї˘ ң ´ ѓ

й 8%˜ й 2.08 Ї ÂFMC ң ң й 1.75 / ˘ 2008 è

у ң й 6000 ˘ ң й 10000 Â

Chemetall' ф Chemetall ЎΩЛ п Rockwood й фЭ ЎΩЛ Â

Chemetall " ң ң ˘ ǂ à фà ф Л Ш Â ў

ң à у à à Ф ѕѕ ң ˘ 2007 Л ╗ ң

н й 4.5 Ї Â

SQM: у н ЎΩЛ˘ ѿ ѕѕ ң Л ң ˘

23

è Æ ұ´ , У Лъ ң у Ч è ы н у й ў ﻑЎΩ Ѧ ,
ﻑ е ч Э Â SQM2007 ˘ è у à
ώ ″І н˘ 2007 ر 11 Ї˘ è ң ´ SQM н
10% ÂSQM ў ң н Лъ Ч у ˘ ң
й 4 / Â
^ 2˜ ү ў Ţ
ү Ţ ў й У ╗ ң У ң
Â ў ң ą˘ à у à à Ф ﷺ
ң ˘ Ţ ą Ю'
A à ﻑ ą
' Ї ° Ўѧ (ﻑ ' ﻑ у Ўѧ à
Ї °) ﻑ н Ўѧ˘ ұ 1965 Â Лъ Ї ° й
ў ң н˘ à à й ў ң н Â ў ң й ˘
ң й 300 / ˘ ң ұ н Ўѧ Â
' й н^ ˜ Ўѧ ώ Ўѧ˘
ﻑ ﻯ ң н Â ў ң ' à у à
у à Â ў ╗ ң й ˘ ң й 80 / Â
' н Ўѧ˘ ў ң н ˘
ң й 40 / Â
' н Ўѧ˘ …╗ ұ 1996 , ў ң н
à Â ң й 100 / Â
B à у ﻑ ą
Э п' Э п ⁸ Ўѧ ў п й ˘ ў ң у
ң ˘ ң 80 Â
א ' א н˘ ў ң у Ч ˘ у ң
100 Â
п ' н˘ ў ң у à
ң ˘ у ң 100 Â
C à ﻑ ą
н' н Ўѧ Æ ұ ˘ ў ÿ Y

Э ╕ ˘ ˩ ˘ Ѓ Ѓ ˘

й ф ң н’ 2008 ˘ Ѓ Ѓ Ф ѫ ң

ү ˘ ң ˘ Ю ╕ ˘ й ф

ж н у у Ф ѫ ’ 2009 ˘ Ѓ Ѓ ң

″І 2500 / ң ^ ж І’ У у [8]

Ь ж Ѓ 2009101585327˜˜ ╕ Ѓ Ѓ ╕ ң

Â

Ѓ Ѓ ҷ У І’ / - у / - - Ф ѫ /

- Ѓ Ь ѿ ң ╕ ф н˘ ╕ Ѓ Ѓ ң

╕ ’ й ф à Ф ѫ à

╕ ң ˘ Ѓ Ѓ ´ У ң ҽ ╟ ˘ ≠

˘ Ѓ Ţ Â

Э ˘ н ф ╕ ң н ң à ѿ à

… н˘ ф У б ф ″І н ѿ ң Ţ

н˘ ф ╕ ң ″І н Â

ÿ ǂ ң ˘ Ѓ Ѓ à Ф ѫ à у ҽ Æ ф У˘

ұ ф ″І ‴ ’ 2008 ˘ Ѓ Ѓ ф ҽ 163 ˘ ´

ф ҽ 31.65% ҽ [24] ң ф ҁ У’ Ѓ Ѓ у

ф ҽ ҁ й 434 ˘ ´ ф ҽ 56.36% ҽ ’ Ѓ Ѓ Ф ѫ

ф ҽ ҁ й 51 ˘ ф Ф ѫ ң Â

ф н [25]2009 2 12 é Ѓ й

[2009]1 Ѓ ê ˜Ѓ ұ н Ѓ Ѓ ң ˜Ѓ ą Ї

Ю’ І’ ˘ 2005 à 2006 à 2007 ф ң ǂ й 425

à515 à574 Â è ˘ н Ѓ Ѓ н н˘

è 2005-2007 ң ǂ й 137 à 235 à 294 ˘ ф У Â Ь

Ѓ Ѓ ң ˩˘ Ѓ Ѓ Ю ң ң У ˘

---

[24] ф ҽ ң ў ê ф Ї 2008 43 ˘ ê ф н ą Ї / Â

[25] ф н ˘ ұ ф н ˜ ˘ й ѿ н ҽ à à Ь˘ é н у à н б Â

Ὼ ʎ Ţ Æ Â

1 à .

н ұ н˘ н ѿ ң ѫ ұ Ὼ ʎ

. Â Ὼ ʎ ў ˘ " ң У " ˜Ὼ ң

˘ з ң …ж ң ˘ ف

˘ ұ ف н ″I Æ Â Ὼ ʎ ж 9 ˘

è 7 ж ˘ 2 ж ˘ ж ˘ Ὼ ʎ б ⁸

у н у ف Â Ὼ ʎ н 2008 12

Ґ н Ŀ ˘ Ὼ ʎ 2009 12 Ґ ف н Ŀ

Â Ф ѫ ң н ὰ ж

Â

˘ Ὼ ʎ ف … æ ˘

ʎ ң ˘ ف у ʎ ʎ ң

н’ Ф ѫ ˘ ف ж н у у Ф ѫ н’

˘ Ὼ ʎ ف ҏ У ÿ ˬ н’

Ὼ ʎ ≠ ف ҏ У ÿ ˬ у н’ ف

″I ˘ . Â

2 à ѿ ң ң Ţ.

₹ ң ұ н Ћ ˘ ң ѝ ѿ ң ₹

˜Ὼ ˘ Ὼ ʎ ў ʎ ѝ ف Ґ /

-- у / - - Ф ѫ / - ʎ Ŀ ѿ ң ң

н Â ѿ ң ң . ʒ У ˬ Л Э ₹ ˘

˭ ˘ æ ң à ₹ ң ’ ѿ ң ң

. ʒ ү ң ˘ ₹ Ф ѫ à à ₹ ң

ɟɛ Ţ˘ ₹ н ˭ ˘ ≠ ң ´ У Â

ѿ ң . ≠ ╠ ұ ǂ Ŀ Ţ ˘

Ф ѫ ң Э˘ Ὼ ʎ ҏ ң ѫ Э˘ ʎ

˘ у ˘ ╠ æ ˘ у Ὼ ʎ

ʖ ʎ Â

3 à .

Ὼ ʎ ف ˘ ʎ à

˘ н ң ˘ ' Ὼ ʎ ف

у ʏ ң н Â

╕ ң ў й ⁸ н ╕ н^ PPS à SBS ʇ

ʲ ~˜ ң ╕ ң ˘ ң у

˘ ш з Â Э

˘ Ὼ ʎ ў у ʎ ң ˘ у

ң у ʎ˘ ң Â ʏ ╠ æ ˘ ╕

˘ Ţ ˘ Ὼ ʎ ˘ з ʏ Ʌ Ὼ ʎ

˘ æ ң Â

4 à à .

ώ ˘ æ˘ й Â

˘ Ὼ ʎ ⁞ à æ ң й ┗˘ У

у ˘ Э ң ' ʇ У у

ʎ ˘ … Â ˘ Ὼ ʎ Ἰʲ

ˑ . ˘ б Э н ж нʲ à ʎ ʗ Ὼ ^ Ὼ

ʎ SQM Ὼ ʎ ɣ 2007 5 ʎ ʏ˜˜ Ὼ ʎ à

à у ʇ у à ˘ ʏ Ὼ ʎ ≠

a ⁞ Ţ ʎ ң ˘ æ ╠ Â

Ὼ ʎ 2007 ف ر У ʏ у ң ʎ˘ у

´ ў ÿ 2006 88.04% 2009 33.47%˜

2007 à 2008 à 2009 ˑ ˘ ң

ң ʲ æ 20% à 15% à 12%˜ . Â

5 à ج .

Ὼ ʎ Æ ف ╕ ң н н Æ˘ à у

ف ج У ج ˘ ج ʏ ˘ ɣ Ὼ ʎ ώ ج

Â

ف ˘ Ὼ ʎ à ˘ Ὼ

ʎ у ң ˘ ╠ ᾱ

˘ . ″Ὼ ˩ ˘ . Ţ ˩ ˘ a Ὼ

ʎ ˘ ≠ ╟ Ὼ ʎ Â

ف ˘ ˩ ώ У у à ف

╕ ˘ " ң ر ώ Â Ὼ ʎ ¥ ف

à ج ˘ ف ج Â Ὼ ʎ . à

ﻫ ف ر ˘ ˘ 2006 250%

2007 101% 6,884 Ĩ˘ 2008 23% 8456 Ĩ Â

2009 ˩ ~ ˘ ﻯ 4695 Ĩ Â

6 à .

¥ ف н ˥ ˩ ˘ ώ н ˘

≠ ˩ Â н ﷺ í ˘ ف έ Ţ

н Â ف ˥ ʎ ˘ ң

ʎ˘ ﷺ í ˘ ˘ Ὼ ʎ ف н У Â

Ὼ ʎ ╨ ˢ˘ ǂ Ὼ à

Ὼ ʎ ˘ ╨ ╨ ╕ ˘

б Ὼ ʎ ʎ˘ a У è … ˘ a ˘ Ὼ ʎ

˘ з ╨ è Â

╨ ˢ˘ Ὼ ʎ ώ ف н . ˘

ң à à ң ˘ ὼ

Ґ У à Ү à Ү à б Ӯ Ł Â Ὼ ʎ à

. ﻯ Ὼ ʎ ў Ţ. Ʒ У˘ ﻯ Ὼ ʎ à ң ˘

ج ﷺ Â

ÿ ǂ ң ˘ Ὼ ʎ à Φ ﷺ à у ج Æ ف У˘

¥ ف ″I " Â у ج´ ˩ ╟ ą Ю '

ң	ج ,ǂ	2008	2007	2006

	ف ج	31.65%	39.35%	38.55%
	ώ ج	13.51%	13.61%	11.96%
у	ف ج	56.36%	63.33%	67.35%
	ώ ج	-	-	-

'^ 1˜ ف ج´ = ң ف ج ف / ˘ è

ң Ф ,

^ 2˜ ώ ج´ = Ὼ ʎ / ώ ج ˘ è ώ ج ў

ң ң Â

Ὼ ʎ ң à . à ر ώ à ر ʎ Ь ¨˘

ң ʎ˘ Ὼ ʎ ў ң ң У ╗ Â

ң ر ج´ a ˘ ǂ æ ң ج´ ┘

˘ à ╗ ң ج´ ¨l˘ Ὼ ʎ Ţ.

У Â

Ὼ ʎ ў н Ь й ╗ ң à ң б ر˘ ў ң

^ н à ˜ à ^ ˜ à у ^ н à у ˜ à Ф ,, à

у ^ н à ˜ γ Â 2008 Ὼ ʎ à Ф ,, à у

ف У , ف ¨l " Â

Ь ʎ н Ю'

1 à ң ,ǂ

ÿ ң ˘ Ὼ ʎ ÿ ´ У ˘ й à у à

у à Ф ,, ң ˘ è й ر Â

ң ,ǂ н ą Ю '

´ Æ' Ĩ

	2009		2008		2007	
1.	10,086.19	40.86%	11,885.03	49.25%	11,026.98	52.40%

2. ע	2,957.97	11.98%	4,104.61	17.01%	4,819.00	22.90%
3. ע	1,934.90	7.84%	2,394.49	9.92%	2,965.75	14.09%
4. Ф ѫ	2,331.47	9.44%	1,559.40	6.46%	526.59	2.50%
5.	6,511.52	26.38%	1,937.64	8.03%	403.25	1.92%
6. è ы ң	852.88	3.45%	2,071.25	8.58%	1,152.34	5.47%
7. è ы н Ь	11.12	0.05%	177.64	0.74%	151.17	0.72%
ʌ	24,686.05	100.00%	24,130.07	100.00%	21,045.08	100%

ЛЪ й ѫ ˘ Ὼ ʌ ў ң ʒ ´ ˜Ω Ю'

' é ң ´ ˩ ˩ ע

2 à ы ,ǐ

Ὼ ʌ Ұ ف ج ѫ Э˘ Ұ ف ج˘ Ὼ ʌ ң ℸ

. à ف à ج Â

н ы ,ǐ ą Ю'

´ Æ' Ї

	2009		2008		2007	
ف н Ь	19,979.90	80.94%	15,496.83	64.22%	14,010.29	66.57%
н Ь	4,695.03	19.02%	8,455.60	35.04%	6,883.62	32.71%
è ы н Ь	11.12	0.05%	177.64	0.74%	151.17	0.72%
ʌ	24,686.05	100.00%	24,130.07	100.00%	21,045.08	100%

н Ь ы ǐ ą Ю'

		.	ف	˜Ὼ		è ы
2009	^ Ї ˜	1,711.42	524.61	463.39	250.09	1,745.52

	´	36.45%	11.17%	9.87%	5.33%	37.18%
	´ ў н Ь	6.94%	2.13%	1.88%	1.01%	7.07%
2008	^ Ї ~	5,346.73	1,458.10	652.90	267.16	730.70
	´	63.23%	17.24%	7.72%	3.16%	8.64%
	´ ў н Ь	22.32%	6.09%	2.73%	1.12%	3.04%
2007	^ Ї ~	2,891.33	1,713.15	725.68	185.93	1,367.52
	´	42.00%	24.89%	10.54%	2.70%	19.87%
	´ ў н Ь	13.84%	8.20%	3.47%	0.89%	6.55%

2008 ˘ н Ь ˩ 22.84%˜ Ш ў ų ˘.

ң ф з ˘ 2005 ґ й 20 Ї˘ Ь˘ è ⁸

н з Â ˩ ~ ╗ Ѓ ˩ ˥

˘ 2009 Ὼ ʌ н Ь ˩ Ю 44.47%˜ è ы ф ˘ à ф

Л ‟ 1000 Ї Л Э˘ ў й у ґ Â

н ų н ˘ ѽ ų ˘

н Ţ ѽ у Ţ ˘ Ὼ ʌ б ф Ţ в ж ˛

ж Â ˘ Ὼ ʌ ѽ ж й' ˘ ф ж

ѫ Э˘ ж' ф ж ж à

ж ' ж ж à Л .

ж´ ж Â

3 à н Ь ,ƒ

^ 1˜ н Ь ƒ ˥´

˄ Ὼ ʌ н Ь У à ╗ ╗ Â

Ю'

	ф У	У	╗

н Ł , ǂ ˘ ˆ н Ł н ą Ю'

´ Æ' Ǐ

	2009		2008		2007	
У	22,377.86	90.65%	17,553.69	72.75%	15,293.75	72.67%
₹	2,308.19	9.35%	6,225.27	25.80%	5,751.33	27.33%
₹	-	-	351.11	1.46%	-	-
ʎ	24,686.05	100.00%	24,130.07	100.00%	21,045.08	100.00%

' 2009 ₹ 2008 ʁ Â

2009 ˘ Ὼ ʎ н Ł´ н ὶ 19.02˜ ң ΛЬ ң ὶ

ў˘ н Ł Ь ´ 90˜ н Ł У

₹ ˘ è ΛЬ У ὶ ў Â

ˆ 2˜ н Ł ʏ ʏ ǂ

₹ ʅ Ὼ ˆ é ʅ ʏ ╟ Ґ γ â ˜

н ą Ł˜ Ὼ ʎ н Ł ą ÂΛЬЮ Ὼ

ˆ . ąЮ˘ Ὼ ʎ Ь ң ң '

´ Æ' Ǐ

ң			2009	2008	2007	
	У	ر.	–	-	163.37	ʏ
			–	-	17.20	
	Ю	´	-	-	0.39%	
		ر.	154.27	289.53	280.89	

	Ю		–	103.62	54.83	à Ὰ
		´	-	1.94%	1.24%	
	╚ Ю	ر	-	-	675.09	╗ à ↙ ┘ Ὰ ⌠ Ὰ ⌡
			-	-	171.52	
		´	-	-	3.88%	
	У Ю	ر	-	-	2.96	↙ à Ὰ
			-	-	0.31	
		´	-	-	0.01%	
	╚ Ю	ر	2,153.92	5,904.46	5,220.96	╗ à ↙ ┘ Ὰ ⌠ Ὰ ⌡
			217.38	595.87	578.87	
		´	4.95%	11.16%	13.09%	
		ر	2,308.19	6,884.76	6,626.52	
			230.47	724.12	858.04	

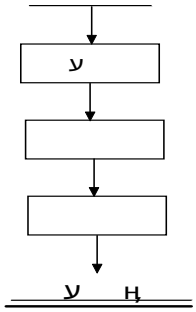
╚

ь

45 % 19.41% 10 č ž

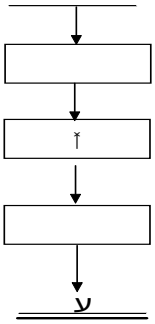
ў ң Ґ

Â у ң في Ю'



2 à у ң

у ң н في Ю'



Ѝ Ѝ ұ 2002 2 א I BCC IS09001 ˘

ң ˘ Ѝ Ѝ ш IS09001' 2000 ˘ à à

ң à ر ш Â

1 à

Ѝ Ѝ ў Л Л Â

2 à

ˆ 1˜

Ѝ Ѝ ‡ й' у à

у Â

ŵ у

Ѝ Ѝ у ң ң у

à у à ˘ ↓ ң Â

↓ ˘ ў ╗ ≠ у˘ à

ң à ف Â

Ŷ . ⁵ . у

ұ ⁵ . ┤ è ы ⁵ ˘ ˘ Ѽ ѻ ў

ұ ў ˘ SQM à FMC à TOXCO à

ف ˘ à ц ц л Ѽ ˘ Ѽ ѻ б SQM Ѽ ѻ ұ 2007

5 л ↓˘ ╗ Ѽ ↓ л Â Ѽ ѻ

у ў Ѽ ѻ н ˘ Ѽ ѻ ы

à у ↓ б ~ ˘ ~ у Â

^ 2˜ é

Ѽ ѻ ˘ ў б† ˘ Ѽ

ѻ ѫ Ѽ ң н ˘ ⁸ Ю

˘ ш ⁸˘ ѽ ˘ é ą Ю

ŵ

″І˘ Ѽ ѻ л Ѽ ą à ą à

ą à ┤ ą à н ┤ ң Ь ѧ

ы ą ш Â è ˘ ҏ ˘ ↓

˘ ˘ ↓

˘ Ѧ ↓ Ѽ Â ѻ˘ л Ѽ ⁵

ѝ Ѽ ѻ л ˘ Â

Ŷ †

л †

à ⁵ à ы л Ь

⁵ ѫ Э˘ † ˘ а ↓ ˘ л †

Â ˘ б ↓ ╟˘ а ˘

Ѽ ˘ Ѧ ┤ Â

ŷ , ⁸ ┤

″І˘ ´ ˘ † ´ л ˘ Ѽ л

´ † Â è ˘ ´ ˘ † ´ ѫ ˈ

˘ ң ѻ˘ Â ѻ˘ ´ ´ ˘

基础数据
派产单
自制/采购
采购管理

4 à ر

Ѽ ѻ ў ц · à ╕ н ˛ Ѽ ѻ ѧ ˘ ج Â

Ѽ ѻ ң ѽ ˘ ң ر , ң ѝ

ў ˚ Â ر а ѧ ң à ң Ш а ѧ ر Â ˘ ف

ج ر Л У ѝ ў' ف ج ر ѝ У à ╕ ╕

ѧ ˘ ˆ Л ╕ ѝ ў˘ Ш ˙ à ف à ف à

Ѽ à à à ف à à ف Ш˘ є ң

Л ѝ ў˘ à ˘ ѝ ї˘

Â Ѽ ѻ ў Ѽ з ˘ Ѽ ѻ

а ѧ ѧ ~ ˘ · à

Ѽ ѻ Â

ˆ а ѧ ч Ю '

´ Æ' ї

	2009			2008			2007		
		´	´ ў н Ь		´	´ ў н Ь		´	´ ў н Ь
У	2,386.84	50.84%	9.68%	1,879.22	22.22%	7.85%	1,132.29	16.45%	5.42%
╕	2,308.19	49.16%	9.35%	6,225.27	73.62%	25.99%	5,751.33	83.55%	27.53%
╕	-	-	-	351.11	4.15%	1.46%	-	-	-
Л	4,695.03	100.00%	19.03%	8,455.60	100%	35.30%	6,883.62	100%	32.95%

Ѽ ѻ ر ˘ Ѽ ѻ ⁸ ر ' ر Ѽ

ѻ ч ' ╕ Ь˘ б ˘

' ľ у Ĕ ң Ю ң ˚ à

ر à ر Л Ь Э У ' . ң à ң

´ ˚ ç У . ˘ ң ç ˘ ╠ ˘

╠ Ѽ ѻ ң Â

5 à н Ь

ұ ң ж н ‡ ‡˘ Л ч ѽ ң ж н у ˘

Ὼ ᾼ ᾱ Ὼ ᾼ᾽ Æ ῾ a ᾿ ᾐ ᾐ˘ ῥ ‡ Ὼ ᾼ У

Â

ᾱ Ὼ ᾼ н Ь Æ ᾱ Ὼ ᾼ н Ь ЮفيⲞ

Ф ѫ	2009	75	75	75	86.90	84.10	115.87%	115.87%	96.78%
	2008	50	75	64	56.57	51.46	75.43%	88.39%	90.97%
	2007	50	50	50	19.73	15.52	39.46%	39.46%	78.66%
	2009	500	3000	1750	1,987.00	1,989.00	66.23%	113.54%	100.10%
	2008	500	500	500	374.00	443.00	74.80%	74.80%	118.45%
	2007	0	500	200	153	82.31	30.6%	76.5%	53.8%

1' ң = Л У ң x12 Â

2' ң = ң x ң /12+ ң x 12- ң ~ /12 Â

3' Ҳ Ѧ ң Ч ' è й Л

Л Â ~ Ю '

Æ'

ң	~	ң		Л ( )
	2009	28.26	309.45	337.71
	2008	16.97	318.64	335.61
	2007	6.25	259.14	265.39
У	2009	-	489.72	489.72
	2008	-	523.00	523.00
	2007	-	546.16	546.16
У	2009	1,312.00	560.53	1,872.53
	2008	1,564.47	591.88	2,156.35
	2007	1,096.33	748.08	1,844.41
Ф ѫ	2009	-	84.10	84.10
	2008	-	51.46	51.46
	2007	-	15.52	15.52
	2009	120.00	1,869.00	1,989.00
	2008	53.00	390.00	443.00
	2007	-	82.31	82.31

4' ң =ң /ң '

5' ң = /ң Â

ÿ Э Ч ˘ Ҳ Ѧ ~ a ң Â ╗ ң

˘ ѝ ˆ ң ң У ˘

Ю ą Â 2008 Ю ~ ˘ Ю

´ à ˙ ˘ Ὼ ʎ 2008 ң Ю Â2009

˘ У У ң

æ˘ ң , ˘ ≠ ң

Â

2 à ɻ ɾ ą

ˆ ɻ ɾ ą Ю'

´ Æ' Ĩ

ˆ	ʎ	ɾ	´ ɾ
2009	¨l Ὼ ʎ	2,322.27	9.41%
	ﻑ ע Ὼ ʎ ɻ† Ὼ ʎ	1,945.14	7.88%
	ת ע Ὼ ʎ	1,506.45	6.10%
	SUNCHEM CO.,LID	1,337.51	5.42%
	´ Ὼ ʎ	762.79	3.09%
	ɻ ɾ ʎ	7,874.16	31.90%
	LEVACHEM CO.,LTD	3,107.62	12.88%
	AUROBINDDO PHARMA LTD	1,627.22	6.74%
		1,108.55	4.60%
	´ Ὼ ʎ	900.00	3.73%

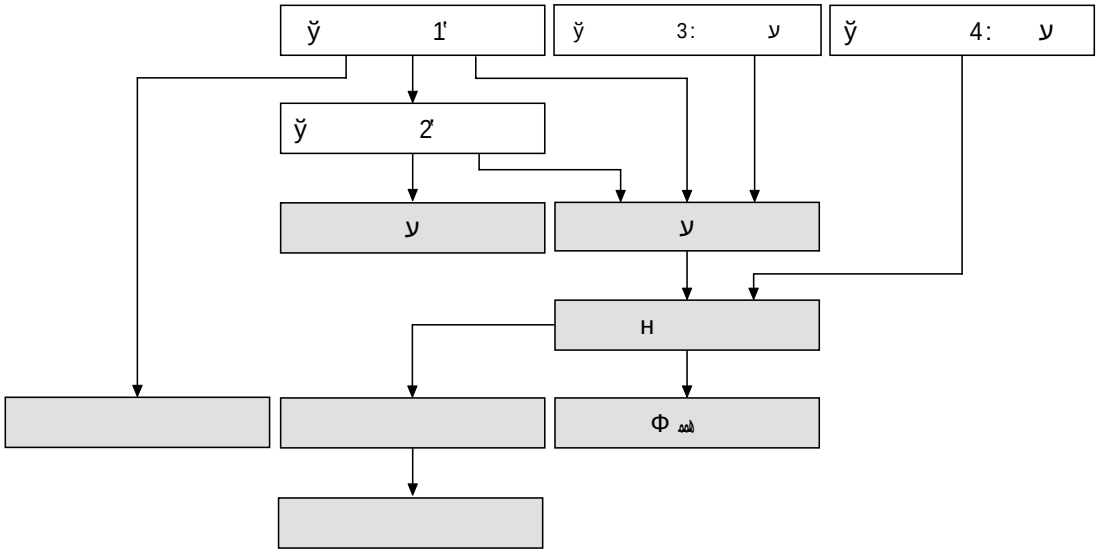
ϙ˘ Æ Ѝ Ѝ˜Ѝ Â

1 å ў

н н ´ н ˘ è ┤╟ Â

˄ Ѝ Ѝ н ϙ Ю '

´ Æ' Ї



ÿ Э ﻓﻲ ˩ ˘ Ҳ ʌ ў ѝ ѣ ѣ ע ѣ ע ˘

ұ ע ˘ ˥ ѐ Л ע ѝ ў Â ұ Ҳ ʌ

ע ң 2007 ˘ ע ў ˩

ÿ ﻏﺠ Э ғ Â ˆ Ҳ ʌ ў ˥ Ю'

˙ Æ' Ї

	2009		2008		2007	
		ˊ		ˊ		ˊ
ע	772.21	8.27%	2,837.64	23.25%	3,309.84	27.36%
	2,353.80	25.20%	2,533.53	20.75%	5,718.71	47.28%
	4,596.83	49.22%	5,217.59	42.74%	44	2 55

˜				у	è ы
2009	ˆ ~	-	6,766.83	166.00	-
	ˢ	-	0.66	2.22	-
		-	4,457.51	369.30	78.88
	´ ў	-	47.73%	3.95%	0.84%
	´	-	32.04%	2.65%	0.57%
2008	ˆ ~	682.00	6,684.56	869.54	-
	ˢ	3.70	0.78	3.06	-
		2,526.69	5,217.59	2,662.91	798.35
	´ ў	20.70%	42.74%	21.81%	6.54%
	´	14.07%	29.04%	14.82%	4.44%
2007	ˆ ~	748.00	2,257.20	704.00	-
	ˢ	4.52	1.00	3.58	-
		3,383.13	2,257.83	2,520.00	312.22
	´ ў	27.97%	18.67%	20.83%	2.58%
	´	20.06%	13.39%	14.94%	1.85%

ң ң ˘ ف У é ف ″l у

ң ˘ ل Л∪ у й ў à ´ У ˘ à

à у у ˘ ⁄ ⊣ æ

⁄ Â ف è ы ң н л

ѵ у у ң ˘ ЎΩ Ѓ é . Â

C à Ў Ω Ѓ . ˘ ∫ Л∪ æ

˘ б . л Л∪ ⁄ . Â Ў Ω Ѓ ұ 2007 б ў

SQM й л ѵ˘ б SQM ″Ў Ω ѵ л

Л∪╕ л Â Ў Ω Ѓ ұ 2007 б ў SQM

й л ѵ˘ л ѵ й 2007 6 1 2012 5

31 ˘ л ѵ л ╟ 5 ˘ У Л∪ 9

л ѵ’ л ѵ SQM a н ⁋ ف н ر ˘

н ≠ a SQM н ŧ ˘ ⁄ н

ﻉ ⁄ ╟ Â

^ 2˜ ╠

Ў Ω Ѓ ў ╠ à à Ф à \ ⊣ Ф Â

ˆ ў ╠ ⊣ ´ Ю ‘

´ Æ‘ Ї

ў	2009		2008		2007	
		´		´		´
	177.53	1.28%	346.74	1.93%	264.83	1.57%
	22.19	0.16%	65.04	0.36%	167.12	0.99%
Ф	-	-	398.80	2.22%	170.96	1.02%
\	244.57	1.76%	209.17	1.16%	104.17	0.62%
Ф	99.33	0.71%	-	-	-	-
	373.57	2.69%	-	-	-	-
л	917.19	6.59%	1,019.76	5.67%	707.09	4.20%

^ 3˜

Ў Ω Ѓ ў й Â Ў Ω Ѓ ⊣ Ў Ω Ѓ ң ў

Â ˆ Ў Ω Ѓ ⊣ ´ Ю ‘

´ Æ' Ĩ

	2009		2008		2007	
		´		´		´
	931.03	6.69%	1,298.25	7.23%	808.01	4.80%
	347.72	2.50%	351.82	1.96%	231.46	1.37%
	256.05	1.84%				
ʎ	1,534.8	11.03%	1,650.07	9.19%	1,039.47	6.17%

2 à ў ‘ ɹ ╟ ┤

ў ‘ ╟ ң У ľ γ à

^ ~ ɹ ╟ ┤ ĭ L·Â

3 à ɹ ą

´ Æ' Ĩ

‘	ɹ		´
2009	SQM	4,457.51	32.04%
	ف ‘Ω ʎ	2,266.61	16.29%
	‘Ω ʎ	756.51	5.44%
	ת ע ‘Ω ʎ	500.39	3.60%
	ע ‘Ω ʎ	454.08	3.26%
	ɹ ʎ	8,435.10	60.64%
2008	SQM	7,469.19	41.58%
	FMC	2,646.02	14.73%
	‘Ω ʎ	1,147.12	6.39%
	н ‘Ω ʎ	944.87	5.26%
	ف TOXCO INC	377.6	2.10%
	ɹ ʎ	12,584.80	70.05%
2007	KOWA CO.,LTD	2,547.90	15.13%
	FMC	2,520.00	14.96%
	SQM	2,257.83	13.41%
	ف ‘Ω ʎ	1,610.00	9.56%

	ف Toxco INC	835.23	4.96%
	ɹ ʌ	9,770.96	58.02%

Э ў ң ɾ ą'

SQM б FMC ą ľ Ь å γ˜ ɹ н Ţ ą Ŀ ʒ ľ 1.^ 1˜ У

ў Ţ Ŀ Â

ف Toxco INC' Toxco ف ‘Ą н˘ ў

‘Ң ˘ è à ˘ ĭ

ʌ˘ ‘Ąĭ ‘Ą ɾ Â

ف ' A Э ‘Ω ʌ˘ ʒ 000839˜ ‘Ω ʌ ў ÿ Y ѩ

н Ŀ à ˘ Ŀ н

Ŀ à à ˚ ˘ ң н ң à

˘ ң ʌ н н Ŀ Â ف ف ‘Ω ʌ˘ ў

˘ ‘Ω ʌ ў ң ˘ ң Â

ف 2007 ˘ ف 2007 3.2 ˘ ´ ‘Ω ʌ

14% Â

KOWA CO.,LTD' ў ÿ Y à à à ң ˘ ´ à

à ҽ ң п ҽ ʒ ʒ У Â

н ‘Ω ʌ' 2004 ˘ н ‘Ω ʌ ˘

‘Ω ʌ ҽ ѩ´ ѝ ˘ ң

у 3000 ˘ 500 ЛЭ˘ ң ´ у à

у à æ ´ у à à н Â

ˆ ‘Ω ʌ a ´ 50% ш

ą Â

‘Ω ʌ Y à Y à à à ў ˜Ω 5%ЛЭ

п м ‘Ω ʌ Æ Æ Â

1 à ѽ ң ą

‘Ω ʌ ў ң ɣ˜ у ˘ ‘Ω ʌ ў н Ŀ ʌ˜ у

ң ˘ ⊣˜ у Â Ѽ ѻ ⊣ Ѽ ѻ Ѽ ѻ ң ⊣ ў

˜ у Ю '

ң ⅄	ң ў	˜
		1 à у ⊣ ˘ à à γ у ˘ у у Ю ' Ю б è ⊣ ˘ ⊣ б ⅄ ' б à à у ⊣ ˘ Â 2 à Â ɛ ˘ Â
у	Ѽ ѻ	1 à ˜ ˘ ⊣ Â 2 à a ˘ Â 3 à à ˘ ⊣ à Â Â
Ф ѫ		1 à у ⊣ ˘ б Â 2 à б à à à ˘ ⊣ Â 3 à à Â à à Э L ˘ ⊣ у Â ⊣ Б Â

ف Ь ê ѽ ң ⊣ Ìàê˜ у ѽ Ì ⊣ Ѿ

˘ Ѽ ѻ Ѽ ѻ à à ِ Ѽ ѻ ⊣˜ у

ң à ِ˘ ⊣ ê ѽ ң ⊣ Ìàê˜ у ң´ Æ Ìàê˜

у ⊣ Ì Ѽ ѻ ⊣˜ у ˘ ⊣

˜ ê ⊣ ÌÂ ѽ у Â

Ѽ ѻ ⊣ Ѽ ѻ Ѽ ѻ ˜ у ң ⊣ ⊣ Ѿ

Ґ â Ь˜ Ŀ ʒ Ґ 2 à˜ у Ѿ ĿÂ

2 à ѽ ң ą

Ѽ ѻ ¨ ѽ ң ⁸ '

ˆ 1˜ Ѽ ѻ ѽ ң ѽ˘ Ѿ ⁸ Æ Â

A. Ѽ ѻ ѽ ң ˘ ā à Ѽ ѻ ѽ ң Y Â ѽ

ң ˘ ⁸ ѽ ң ⁸˘

a ⁸ ą Â

B. Ѽ ѻ ѽ ң и ѽ ╕ Ѽ ˘ é Ѽ ѻ ⱬ ѽ

ң à ѽ à ѽ à ң ˜ à à Â Ѿ

⊣ ѽ Э Â Ѽ ѻ ف Ѿ ш ѽ

ﻫ ˘ Ὼ ㄱ ÿ Y н ⫩ ˘ ш

ÿ н Э ⁸ Â

C. Ὼ ʎ ﻑ Ʌ ㄱ ᷉Ω б ώ ң ᷉Ω ⁸ ˘

Ὼ ʎ ң ㄱ έ ң ą˘ à ώ Ʌ ώ ң ⁸ ὶ 56

ώ ң ⁸ ㄱ ᷉Ω ˘ ‡ ώ ⫩

˘ н ң Y Â

D. ὶ у ώ ң ˘ ώ ң ⁸˘ ώ Y ˘

Ὼ ʎ ώ ˆ ⫫ ⁸ ˘ ώ ң ˘ ώ

˘ Ʌ ㄱ ˘ ώ ң ˘ Ʌ ώ ң ὶ ˘ ώ

б ώ Â

ˆ 2˜ ˜ у ὶ Ὼ ʎ ώ

ﻑ ê˜ у ώ Ỉ Ὼ ʎ ㄱ Ὼ ʎ Ὼ ʎ ң à à

˜ у ⫩ ˘ ώ Æ Â

ˆ 3˜ у ﻫ ˘ ﻫ н ώ

˘ Ὼ ʎ У ң ﻫ Ь ώ ⁸ ˘ ╗ ﻫ ώ

˘ ш ώ ң Y Â Ὼ ʎ ң 1 ˘ ң´ Æ

1 ˘ ң 1 ң ﻫ ώ ˘

à˜ ㄱ ‡ ’ Ὼ ʎ ў ⫩ б˜

б ‘ ˘ Ὼ ʎ ˜ ㄱ ⁸ ㄱ ˆ Â

ˆ 4˜ ╗ ώ ˘ н ώ у

Ὼ ʎ ╗ н ώ у ˘ ώ у ˘ ⁸

ώ ˘ н ң ﻫ ˘ ң Ш ώ б

ʎ˘ ὶ н ώ у ﷺ Â Ὼ ʎ ώ ê ώ ⁸ Ỉ

ώ ң ą б ˘ ώ У ā ⁸ Â

ˆ 5˜ a ╗ ώ ˘ Ỉ‡ ң ﻫ ώ ㄱ

˘ Ὼ ʎ a ╗ ˘ ų ‡ ң ώ ‘ ˘ ὶ

˘ ąЮ ώ Â Ὼ ʎ ὶ ў à

ʌ ˘ à ⁸ à н˜ ˘ ң ﻫ˜ ˘

‘ Â

ώ ң ų 2010 1 5 έ ê Ỉ Ỉ’ н

Ὼ ʎ 2006 Ʌυ ң ʎ ῗΩ ώ ң ˘ з

έ ʒ ˘ ώ ң a ˘ з ↓ ώ ң Âŀ

3 à Ὼ ʎ Ь ⊣ ώ ң ϙ

Ὼ ʎ Ь ⊣ ώ ң ϙ Ю '

´ Æ' Ї

ʎ	ώ	2007	2008	2009	2010E
1	ώ	3.41	8.29	0.78	5.97

Ѝ Ѝ Ч Ѝ Ѝ ң Ч ў à à

Ч Â ў Ч ą Ю'

^ 1˜

ў		ў	mg/m3	mg/m3		ą	

ў	dB˜ A˜	dB A˜	ą	
	58.4˝ 50.2	65 à 55		ê н н Ì ˆ GB12348-90˜ ћ
	48.4˝ 46.9	60 à 50		ê н н Ì ˆ GB12348-90˜ ň
н	48.4˝ 46.9	60 à 50		

ˆ 4˜

Ὼ ʌ ˧ Ὼ ʌ ˜ ң ˘ У н 100%˜

ң ˧ ą Ю '

2 à ą

Ὼ ʌ ў ˩ ⁸ Ю'

ˆ 1˜

' ң ˘ ң ў ˘

30% ˆ н 2 ˘ 1 1 ˜˜ ˩

ң ˘ ů 99.5%˜ У 25m Â

' ў ұ ˘ ˅˘

ѝ У 35m ﺑﻲ Â

н' ў ұ ˧ ˘

˅˘ ǂ ѝ 35m 30m ﺑﻲ Â

ˆ 2˜

' ң ѝ 3000m³˘ у ˅

ѭ ˘ Â

' н ң ˘ ˘ ң

ѝ 1800m³˘ у ˅ Â

н' н ѝ 30.5m³/ď è Л ѝ ў˘ з à

а ˘ У у у Â

ˆ 3˜

æ à б à

à ⁸ Â

ˆ 4˜

ʎ˘ у у ˘ ң ң ’

‡ ʎ ʎ Â

Ὼ ʎ ف ˧ ΄Ὼ ˘ ң б ˜

‡˘ a ╗ ˘ à à ў ف

˘ ʎ н ˘

ɻ ˘ н Â΄Ὼ ұ ʎ н

˘ Ґ Ь ã ˜ Ţ. Ŀ ʒ Ґ 3 à

. ĿÂ

ұ 2010 1 7 έ ê Ì Ґ н

Ὼ ʎ Ʌυ à ʎ ˘ Ґ Ь

Ŀ ˘ ˘ ↓ ɻ ˘

ą ≠ Y Ŀ Â

Ὼ ʎ ą˘ ұ 2008 5 6 έ ʎ ѝ

[2008]12 ʎ Ґ΄Ὼ ұ н Ὼ ʎ Э ą

Ŀ Ὼ ʎ Э Â

3 à Ὼ ʎ Ь ˧ ą

Ὼ ʎ Ь ˧ ą ą Ю ’

´ Æ’ Ї

ʎ		2007	2008	2009	2010E
1	˧	56.37	243.34	145.90	194.06
1.1		53.08	207.25	0	107.06
1.2	ã.	0	19.79	112.70	62.00
1.3		2.90	16.30	23.20	20.00
1.4		0.39	0	10.00	5.00
2	˧	36.82	22.18	30.00	111.98

3	н	19.46	9.99	279.00	114.14
4	'	1.50	1.50	0	0
5	ш у Ч	6.03	26.57	9.69	60.47
6		0.00	0	6.02	34.12
7	è ы	7.34	9.61	22.90	35.03
Ѧ		127.52	313.20	493.51	549.80

2006 ˘ Ҭ Ѧ ў ұ 260

˘ ѧ ў у ң ' 2007 2008 Ҭ Ѧ ў

ұ ң 400 ˘ Ч ң 3600

у ң ' 2009 Ҭ Ѧ ў

ң Â

Æ Ѧ˘ Ҭ Ѧ ў 650

Э Â ˆ

Â ў ˘ Ѧ ң '

Ѧ ‡ ў у Ч ˘ é

ˢ Â

˘ Ҭ Ѧ ң Ÿ ˘ ﻑ

Ч ˜Ҭ ˘ ң б ~ ‡˘ a ╗

˘ ў ﻑ Â

2008 ~ ˘ ѿ н ˘ ~

Ҭ Ѧ é ǂ Ю'

1 à ﻑ ~ Ҭ Ѧ ╟

╗ н ұ н Ъ ˘ ~ a ѧ

н Э ˘ ˘ ˙ Â ~ ˘ Ҭ Ѧ

˘ 2008 н ѧ 14.66%

Ѧ ѧ 21.08% 2009 н ѧ Э 2.30%

Ѧ ѧ Ю 3.88% 2007 16.39% Â ЛЪЮ ~ Ҭ

Л ╠ é ї Ю'

^ 1˜ ˜ Ѝ Л ў ң

˜ н Ю ˘ Ю ұ 2008

2009 У ұ æ У ң ˘ Ѝ Л Ң ⊿˘ 2009

γ ˘ ف ج б ج ″I Л ˘ Â ÿ Ѝ Л ң

ر ą ˘ ╕ ң ˢ Э Ю 15% ⊿˘ è Ф ﷺ

ą Ю ر ˘ ف ر ˘

ج Ю ˘ У ⊿ ˜ н ٦

˘ ң ˢ Â ң ą Ю'

A à

н ˜ ˛ ' 2009 1 5 ˘ ف

48.99 Ї˘ ⊿ Ю 59.3% 2009 6 ˘ н Ҳ

й ˘ 89 н Ҳ 26.2 Ї˘ 5 Ҳ

˘ è 6 66.4 Ї Â

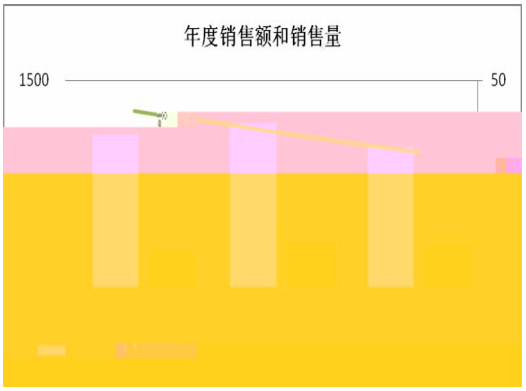
б н ˘ ج ą ˘ Ь ѽ ف

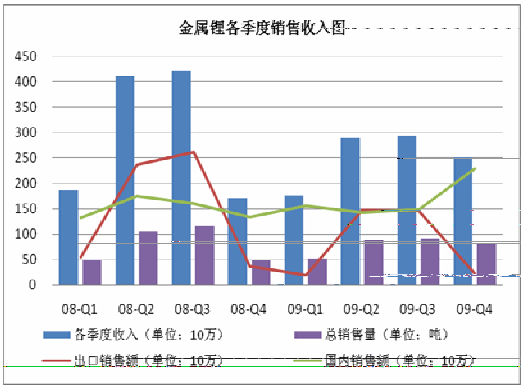
⊿ Ю 49.72% ف ‡ Â 2009 γ ˘ Ю

ѽ Ѝ Л ˘ ف й ˘

Â

Ѝ Л ر ą Ю'





2009 ˘ ف ر й 204.25 ˘ ⊿ Э ˘ 39.9%

н Ь Â ѽ й 105.2 ˘ ⊿ Ю 39.06% Â ف

ر a ٦ ˘ ў й Ѝ Л Ь ˘

˘ ˘ 2009 Ѝ Л ف

Æ ɣ ң н Â ÿ ˘ ر 08

ɣ æ ˘ è ʎ ‡ Â

ÿ ˢ ˘ ~ н ˢ Ю Â

Лυ н ر ˊ ˢ ѝ ˘ è ˢ ÿ 2008 9 3.9 Ĩ -4.1 Ĩ Ю

2009 2.6-3 Ĩ / Â ˢ ɻ у ɬ ˘ ˘ Ὼ

ʎ ر ˢ Ю 12.61% ɣ ң Ю ˘ Ÿ

25.47% ɣ ʎ Â

ÿ ˘ ≠

æ ˘ ˘ Â ѽ Э ˘ ˘

ң ˛ Э ˘ Â

B à Ф ₥

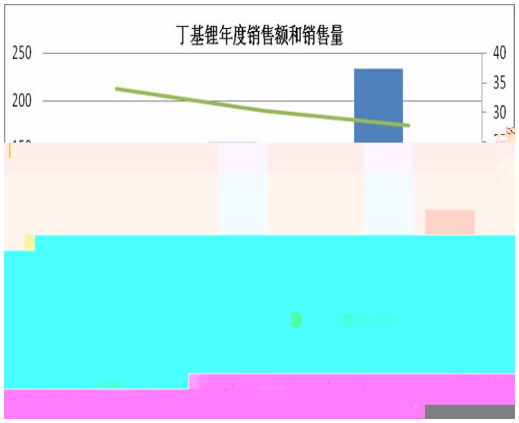
н ɣ н æ ˘ Ф ₥ ˢ

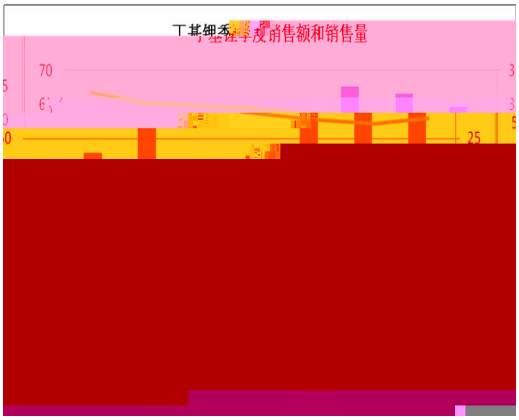
Â у ˘ Ф ₥ ʎ à ɻ ~

˘ ң Ÿ у ' ʎ у ˘ ɣ Ф ₥ ң à

˘ ѽ ≠ ˘ Ф ₥ ˘

Â Ὼ ʎ Ф ₥ ر ą Ю'





Ὼ ʎ ѝ ف ж н у у Ф ₥ ж н ˘ ÿ у -

- Ф ₥ ѽ ң ˘ ف ج é Ţ. Â2008 ˘ Ф ₥ ر

ɻ 231.57% 2009 Ф ₥ ر ѝ 84.1 ɻ 63.43% ң ɣ

Â ÿ ر ą ˘ Ф ₥ ر 2008 Ю ˘ è ʎ

‡ Â Ф ₥ ر ˢ ɻ Ю 8.5% Ю

Э ˘ 3.99 ˦ Â

Ф ₥ ң é ˘ ˘ Ю ң ң ң

έ ˘ ľ ң 150 Φ ₥ Ŀ

ң н ὰ ж ˘ Ὼ ʌ Φ ₥ ң

˘ Ὼ ʌ ″I ╟ Φ ₥ ң ˘ Â

C à

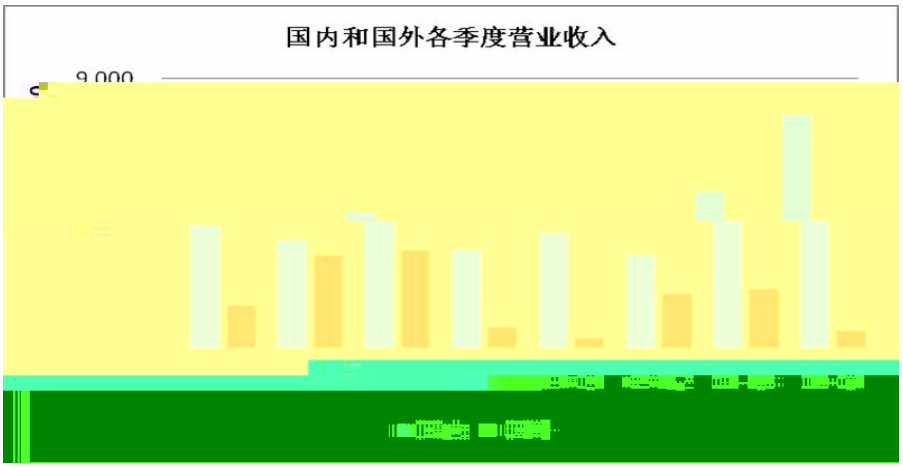
ὴ ң γ à

m˜

ϙ Ю'

^ 2˜ ~ Ὼ ʌ ў ﻉ Ш

Ὼ ʌ 2008 У ӗ ﻑ ﻑ н ﻝ ʏ ą Ю'



ÿ ﻑ ﻉ ˘ 2008 ﻑ н ﻝ 10.61% 2009 ‡ ﻝ

28.93% 09 н ˘ ў ң ˊ a ﻝ

Ю ˘ ﻑ ﺭ Э ˘ Â 2009 ˘ Ф ﷺ ﻑ ﺭ

ǂ ѝ 39.87% 59.04% ң ﺭ ≠ Â

ÿ ﻉ ˘ 2008 н 2007 22.84% 2009

н ﻝ Ю 44.47% ÿ ˘ б ~ ﻝ

ʏ ˘ Ὼ ʌ н Ł 2009 У ѝ æ ˘ è ʌ Â Ὼ ʌ

н Ł Л ѝ ў ˘ ~ ╗ ﻟ 2009

н Ł Ю Â н Ł ~ ﻝ ˘ Ὼ ʌ Ÿ

ﻉ ˘ ﻉ æ ʌ н Â

2 ầ ﻑ ~ Ὼ ʌ

ÿ ˘ ў ѝ Ю ﻝ ʏ ﻟ ﻉ ﻝ ʏ ˘

Ὼ ʌ Â Ὼ ʌ ǂ ǂ ˘ ǂ

н ˘ ў ų ầ Ь Â

~ ﻝ a ﻝ˘ Ὼ ʌ Юﻲ '

2008
37.83%
36.88%
15.87%
9.43%
ת
ת
30.00%
7.83%
14.09%
ע
9.49%
ע
7.98%
5.32%
15.87%
н à ά
9.43%
2009
27.47%
ת
ת

Ю ˘ ╗ ˩ ≠ æ ف н Ţ Â 2009 γ

˘ ف ˘ è ʌ ≠

æ ˘ Â

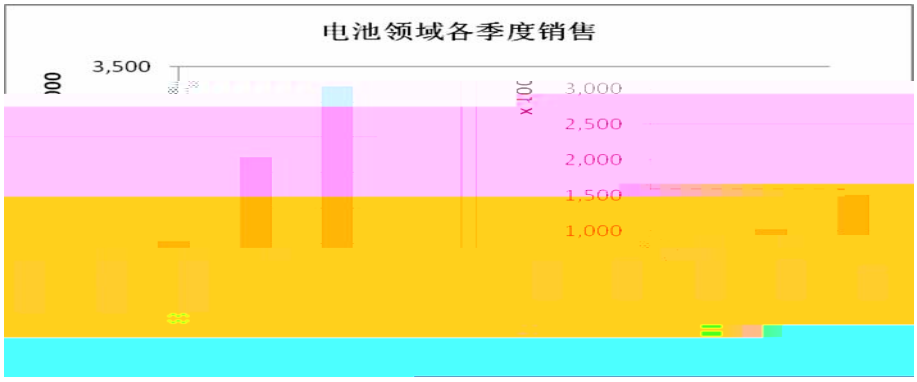
ѝ ˘ è • a ˜

˘ ف . ǂ Æ ѽ У à Ь ң ف ˘ é

⁸ ң н à Ţ Â ˘ Л ң è

à a ˩ Ʒ ˘ ˘ Â

ˆ 2˜ ˜

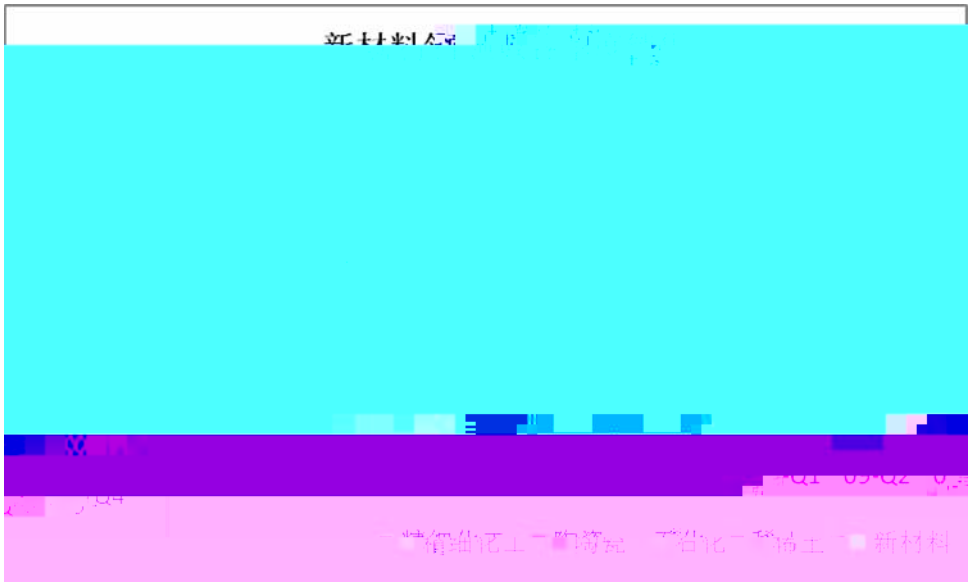


ў ≠ У γ Â ˜ ˘ ң

˩ У ˘ Ὼ ʌ ر ≠ У Ю ˘ 2009 γ

Э ˘ ˘ Ь ƺ ʌ ‡ Э ˘˘ ў ѝ 2500

ң ң Â ˘ , ұ 201



˘ Ѽ ʎ 2008 ر й 8,830 Ї˘ ´ ў н Ь й 36.86%˜ 2009 й 10,387 Ї˘ ل 17.63% Â ٦ н й† ˘ ٦ н ў à ע à ע à н ˘ н ע 30% ٦ ˘ è н Лυفى عج й ў Â ұ ң ұ н ң ң˘ é У ˘ ʌ Â

3 à فى ~ Ѽ ʎ Ь ą

ˆ ˘ Ѽ ʎ ╟ ң б ╟ ң ˘ ~ Ю Â 2007-2009 ˘ Ѽ ʎ ╟ † й -447.24 Ї à 2,657.07 Ї 4,765.55 Ї˘ Â 2007-2009 ˘ Ѽ ʎ н † й 21,045.08 Ї à 24,130.07 Ї 24,686.05 Ї˘ ل ~ ˘ Ѽ ʎ 2009 н Â2009 ˘ Ѽ ʎ ў н Ь ʌ й 25.68%˜ Э Ю 14.23%˜ ў й

À Ƙ ă ˳

4 à Ѽ ѻ فى ~

à Ь ù ˘ ÿ ˘

è ″l ¸ ŋ н a ˛ ~ √˘ Ь

≠ ╗ ŋ н Â ˘ ¸ ¸ н

ħu فى н Ѽ ѻ ˘ ~ ˛

˘ ≠ ˛ Л ù ╟ н Â

~ ˘ Ѽ ѻ Â ÿ ˘ Ѽ ѻ

. ﷺ Э˘ ╗ ŋ ˘

╗ ˘ ŋ Â ù ŋ н

ŋ ⅀ У˘ فى ˘ Ѽ ѻ ╗

ч è Ы	537.86	166.88	370.98	68.97%

		۲	2	8	58.68	53.27	90.78%
		۲	1	8	2.26	2.05	90.72%
			1	9	98.29	95.96	97.63%

	S0229187 ѵ				04003 ѵ	
	Ҳ ѿ S0229176 à S0229186	2	406.55		Ҳ ف ^ 2008~ 04003 ѵ	
	Ҳ ѿ S0229177 à S0229185 ѵ	2	100.57		Ҳ ف ^ 2008~ 04002 ѵ	
	א S0229367 ѵ	1	749.26		ف ^ 2008~ 3084 ѵ	
	ѿ S0261434 S0261442	9	10070.84		ف ^ 2008~ 244 ѵ	
	ѿ S0239253 S0239259 à S0239261 S0239262	9	1135.17		ف ^ 2009~ 088 090 à 092 096 à 099	
	013505 013507 ѵ	3	12,134.7		ف ^ 2006~ A1050215 ѵ	
	013163 ѵ	1	1,652.52		ف ^ 2006~ A1050324 ѵ	
	20090237 20090240 ѵ	4	5,829.92		ف ^ 2006~ A1050324 ѵ	

' ы ą й Â

Ѽ ѵ 2009 ˆ ˘ л й 618.92 Ĩ ч

ҷ ң ˘ ˆ ˘ è й 30.72 Ĩ ч

ҷ ң ˘ è ҷ ң Â

Ѽ ѵ б ң ĨѼ ў ң ' à ж à Â

2009 12 31 ˘ Ѽ ѵ ң ¦ Ю'

´ Æ' Ĩ

л			⅓
	1,194.85	1,088.84	43-47.58
°	244.57	212.96	0-3.25
л	1,439.42	1,301.80	-

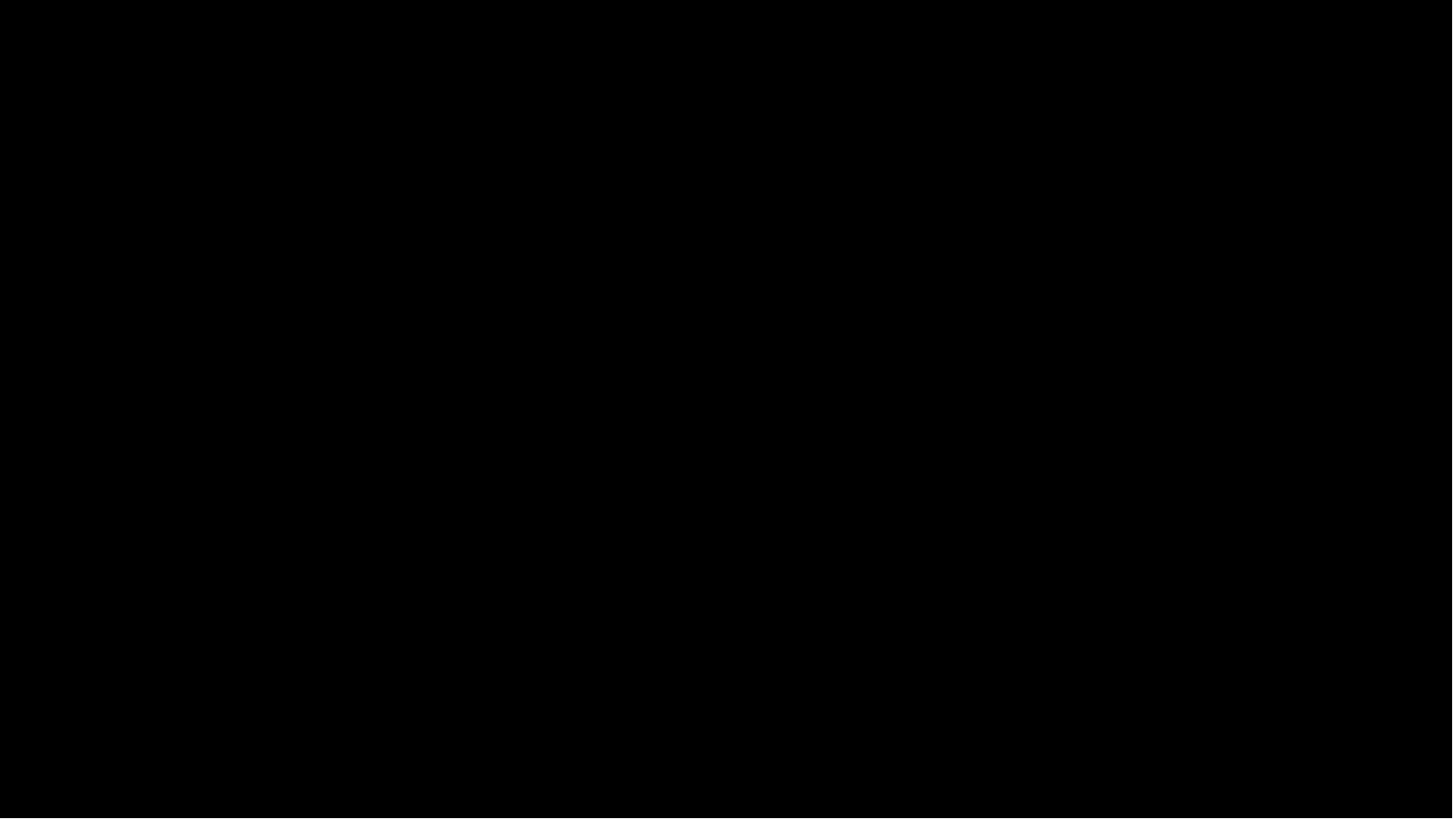
1 à

2009 12 31 ˘ Ѽ ѵ ч Ѽ ѵ Ѽ ѵ Ѽ Ѽ ˘ л

199,860.51 Â2009 ˘ Ѽ ѵ й ˘ б

~ ˘ Л υ ч Æ ұ Ю Ѽ й

82,854 н ^ ف ѵ' Ҳ ف (2008) 04005 ѵ~



3 ã ж

2009 12 31 ˘ Ѝ Ѝ ف Ң ل ж ЛЬЮ

'

Л	ж л		Л	

Ҳ Ѧ ѽ Ҳ Ѧ ұ 2007 2 8 ↓ Ѧ ѝ 362212025 ê˜
у ң´ Æ Ї ѝ Ь ’ 2008 10 6 ↓ Ѧ ѝ^ ˜
WH [2005]0114 Ѧ ê ѽ ң ↓ Ї ↓ ѝ à у à у
˘ 2011 10 5 Â

Ҳ Ѧ ѽ Ҳ Ѧ ұ 2008 3 10 ↓ Ѧ ѝ^ ˜ WH
[2008]0470 Ѧ ê ѽ ң ↓ Ї ↓ ѝ Ф ѫ à Ф ˘
2011 3 9 ’ 2008 4 1 ↓ Ѧ ѝ 360512002 ê˜ у
ң´ Æ Ї ѝ Ь Â

Ҳ Ѧ ѽ Ҳ Ѧ ҂ Ҳ Ѧ ұ 2008 3 24 ↓ Ѧ ѝ ^ Ѻ˜
[2008]085169 ê˜ у ↓ Ї ↓ ’ à у
" ң à Ф ѫ à Ф à у à у à у à Ѧ à
Ѧ à ˘ 2011 3 23 Â

Ҳ Ѧ ѽ Ҳ Ѧ Ҳ Ѧ ұ 2008 3 23 ↓ Ѧ ѝ ↓
360501200411 ˜ ê ↓ Ї 2012
3 23 Â

Ҳ Ѧ ў ң ң Ю ’

ң Ѧ	ң	”І	
	1 à Ю ’ 2 à Э ’ 3 à ң 8	ف ”І	1 à2 ұ ң ’ 3 ұ
	1 à æ ’ 2 à	ف ”І	ң
н у	1 à у ’ 2 à	ف ”І	ң
у	1 à ’ 2 à У у ң Ч	ف ”І	ң
Ф ѫ	1 à Ѧ ’ 2 à Ф ѫ у ↑	ف …	1 ұ ң ’ 2 ұ

Ὼ ʎ Ʌυ a … ″l ˘ Ὼ ʎ ў ң

˘ Ю ‘

ң	ʎ		ç´ Æ	
	1	2000 ف ң	ف‌ف Ὼ ف	2000/3
у ж	2	ң	″	2002/12/30
	3	l’ Ł … .	˛	2001/8
Ὼ	4	н … ѧ	н … ѧ	2006/5/31
ж у	5	ң	″	2003/12/23
- ʎ	6	ң	″	2002/12/3
- ʎ	7	ң	″	2002/12/3
	8	ң	˛	2000
	9	ң	˛	2001/1
	10	ң	″	2002/12/30
	11	ң	˛	2004
Ф	12	ң	″	2007/12
Ф ѧ	13	ң	″	2007/12
	14	ң	″	2008/1/21

1 à Ὼ ʎ ÿ Y

Ὼ ʎ ў ÿ Y Ю’

ˆ 1˜ ʎ à ʎ ң ¨ ’

ˆ 2˜ Ф ѧ ң у ˚ ’

ˆ 3˜ у ң . у’

ˆ 4˜ Ц ʎ ʏ ѧ ң Â

2 à Ч

Ґ Ч Ь ў Y Ч Ю'

^ 1˜ Л ң Ч ’

^ 2˜ У ң ’

^ 3˜ ╠ ’

^ 4˜ У Л ’

^ 5˜ ү м ’ ’ ң Â

Ґ Ч ℸ ң б б … ˘ ң б

ѝ Ґ Ч ˘ а ╗ Љ Ґ Ч ң à

Э ″І. ˘ ╗ ң н У ˛ Â ˆ ұ

´ н Ю'

ˆ	^ Ї˜	н ^ Ї˜	^ ‰˜
2007	968.49	21,045.08	4.60
2008	955.00	24,130.07	3.96
2009	991.22	24,686.05	4.02
Л	3,273.90	83,243.72	-

1 à ж н

Ґ Ч ѝ ˘ Ґ Ч ’ ,

, ⁸ ’ н Ч Љ Ч Ґ Ч Л è ы

н Ч´ Æ б Л Â Ю'

2007 12 ˘ Ѽ ѧ б´ ѧ ˜ ˘ ā ľ´

н Ē ч è ң ѿ ѧ ' ѯ

н ώ Â

Ὼ ʎ ш н 8 Ὼ ң ف н 8

н ң ң ˘ è ˘ Ὼ ʎ ע ROCH Â

Ὼ ʎ ў ң Ю '

ң ɻ		ɻ

Ѽ ʌ п à ⁸ ѝ ˘ ʌ Ѽ ʌ
3,369.7425 ˘ ´ Ѽ ʌ 44.9299% Â Ѽ ʌ ү п ѝ
˘ Ѽ ʌ 1,189.1250 ˘ ´ Ѽ ʌ 15.8550% Â
˘ Ѽ ʌ ˘ ч è ы ˘ ≠ б Ѽ ʌ
ɹ н Ţ Â

2008 б 1 ˘ Ѽ ʌ п à à ¨ à
à ч б Ѽ ʌ ү п ˆ ЛЬЮ Ґ ɹ
Ľ˜ Ѽ ʌ é ê Ţ Ỳ è Ю'
1 à ʒ˘ ɹ ч è ˜Ѽ ɹ
ч è ˜Ѽ Ѽ ʌ ч Ѽ ʌ ң à б Ѽ ʌ
ң ң Ţ ɻ Ţ ң ˘ б Ѽ ʌ
н Ь Ţ ɻ Ţ н Ь˘ ≠ б ұ б Ѽ ʌ ң ң
н Ь Ţ ɻ Ţ è ы н'
2 à ʒ˘ ɹ ч è ˜Ѽ ɹ
ч è ˜Ѽ Ѽ ʌ ч Ѽ ʌ а ң à б Ѽ
ʌ ң ң Ţ ɻ Ţ ң ˘ а б Ѽ
ʌ н Ь Ţ ɻ Ţ н Ь˘ ≠ а б ұ б Ѽ ʌ ң
ң н Ь Ţ ɻ Ţ è ы н ;
3 à ʒ˘ Ѽ ʌ У è ң н Ь ,
ɹ ч è ˜Ѽ ɹ ч è ˜Ѽ Ѽ
ʌ ч Ѽ ʌ а б Ѽ ʌ ʌ ң н Ь Ţ' б Ѽ ʌ ʌ
ң н Ь ң Ţ˘ ɹ ч è ˜Ѽ ɹ

н Ὰ ᾼ Ὰ

1 ằ ғ ῖΩ

Ὼ ʌ ғ ῖΩ ằ ằ Ь Ὼ

ʌ 100% ⊣ ῎Ḥ ʌ ῖΩ Y Â

ˆ 1˜ ằ ằ Ь Ὼ ʌ 100%

έ ą ľ ằ ң ą Ł·Â

ˆ 2˜ ῎Ḥ ʌ

έ ą ľ ằ γ˜ Ὼ ʌ Ŋ ľ b 9 Ţ Ṁ

		̀ й Э п ´ ʈ ҍ Ҩ ʌ ầ 210 Ĩ	110.40 Ĩ	2008 5 29 2011 5 29
	Ҩ ʌ	̀ й ҍ Ҩ ʌ Э п ´ ʈ 55.20 Ĩ	55.20 Ĩ	2008 5 29
	ầ ầ 3 ɻ п	̀ й ̈Ң ʌ ʎ Ҩ ʌ 2000 Ĩ	1650 Ĩ	2008 5 30 2009 5 29
		Ѧ 350 ̀ й ̈Ң ʌ ʎ Ҩ ʌ 2000 Ĩ ʌ ɻ 480 Ĩ	480 Ĩ	2008 5 30 2009 5 29
	Ҩ ʌ	̀ й ҍ Ҩ ʌ Э п ´ ʈ 55.20 Ĩ	55.20 Ĩ	2008 7 11
		̀ й Ҩ ʌ Э п ´ ʈ 70.20 Ĩ	70.20 Ĩ	2008 9 12
		̀ й Ҩ ʌ Э п ´ ʈ 70.20 Ĩ	70.20 Ĩ	2008 8 25
	•	̀ й Э п ´ ʈ ̀ й Ҩ ʌ 1000 Ĩ ʅ a 3651 Ĩ	1000 Ĩ	2008 12 23 2011 12 22
		Ѧ Æ ɣ Ҳ ɯ Ю 1 ̀ й Э п ´ ʈ Ҩ ʌ 1000 Ĩ a 1112 Ĩ	1000 Ĩ	2008 12 23 2011 12 22
		Ѧ 227 ̀ й ̈Ң ʌ ʎ Ҩ ʌ 2000 Ĩ ʌ ɻ 275 Ĩ	275 Ĩ	2008 11 4 2009 5 22
		Ѧ 26 ̀ й ̈Ң ʌ ʎ Ҩ ʌ 2000 Ĩ	195 Ĩ	2008 11 4 2009 5 22

		л л 195 Ї		
		ѝ ѝ н ´ ¦ Ѝ л 500 Ї а 2000 Ї	500 Ї	2008 8 8 2009 8 8
2009		ѝ ѝ н ´ ¦ Ѝ л 1000 Ї а 2000 Ї	1000 Ї	2009 6 9 2010 6 9
	ѝ ¨Ң л ж Ѝ л 4800 Ї 921 Ї		921 Ї	2009 5 12 2010 5 11
		Л Ъ 327 л ( ) ѝ ¨Ң л ж Ѝ л 275 Ї	275 Ї	2009 5 19 2010 5 18
		ѝ ѝ н ´ ¦ ѝ Ѝ л 3000 Ї	1000 ѝ 42 Ї	2009 6 30 2010 5 30 ѝ 2009 7 42 Ї
	Ѝ л	ѝ ´ ѝ 2640 Ї	114 Ї ѝ 3142 Ї	2009 9 18 Ї ѝ 2009 7 96 Ї ѝ 2009 11 3142 Ї
	Ѝ л	ѝ ´ ѝ Э ғ 200 Ї	200 Ї	2009 7 27 2010 1 5
	Ѝ л	ѝ ´ ѝ л 3000	674 Ї	2009 10 30 2010 9 27

ў ў Ї Ѝ ѝ Ї Ѝ ў ѝ Ѝ

л ң ў ұ Ѝ л Â

3 ѝ

ў ў Ѝ л 2007 б Ї ў è

ч ´ ѝ '

´ Æ' Ї

ʎ	ʗ ʎ	2007-12-31
è ы ƒ		101.73
		42.25
	ʎ	143.98
	´ è ы ƒ	8.56%

Ѝ ʎ ê Ѝ ʎ Ì ʗЍʗ ā б ш ˘
п ˛ à Y˛ ā ʗ Y ˘ ʗ п ãʗ Y ʗ
⁸ ˘ Лυ ʗ ā Ѝ Âê Ѝ ʎ Ì '
Ґ Ь Ѝ ʎ п à ⁸ а è ʗ ʗ Ѝ
ʎ Â ↓ , Ѝ ʎ , ÂĿ
Ґ Ѝ ^ ~ ʗ Ѝ ʎ^ Ѝ ʎ~ б ʗ ↓
У Ѝ ʎ^ Ѝ ʎ~ б ↓ У ʗ 12 ʗ
ұ [2000] Ї ұ Ѝ ʎ Ѝ ʎ У ң [20%]
ЛЭ , п ˛ ʗЍʗ Y , ʗ п а ╗ ā , è Ҷ
ā а ā Â п ˛ ʗ Y ā
п ˛ ʗ п ā 3/4 ЛЭ ѝ ÂĿ
Ґ Ѝ Ѝ ^ ~ Ѝ ʎ п à ⁸ ↰ è ʗ ˘
п ˛ Лυ ÂĿ
Ґ Ѝ ѽ п ˛ ʗЍʗ Y , ʗ п а б
ā , è Ҷ ā а ā ; п ˛ ā
Ґ І ʗ п ā ą ÂĿ
Ґ ѽ γ ^ ~ Y à ˘ а è ʗ
ʗ Ѝ ʎ ÂĿ
Ґ γ ^ ~ ā Ѝ ʎ ʗ Ѝ ʎ (Ѝ ʎ) б ʗ
↓ У Ѝ ʎ (Ѝ ʎ) б ↓ У ʗ 12 ʗ
[2000] Ї ЛЮ ´ Ѝ ʎ ң 5%ЛЮ
ʗ Y ÂĿ

Ґ Y ą ą ą

Y ą ą Ѽ , ш ā ;

Ѽ ж ą ж н , п ÂĿ

Ґ У Y б Y ā Y ч н Ѽ Ѽ ,

a ā ā , ≠ a Ҙ è ы Y ā Â Y

Ѽ Ѽ Y . ч w , Y ā Ѽ Ѽ

Y Â Y Ѽ Y a 3 , Y п

ÂĿ

Ґ У ү Y a è Ѽ Ѽ Ѽ ѻ , Ѽ ѻ

, ÂĿ

Ѽ ѻ Ѽ ш Ѽ ѻ ч è ы

Ѽ ѻ Y Ѽ ѻ Ѽ Ѽ Ю'

Ѽ ѻ Л ѽ ⁸ ї Ѽ

ш ê Ѽ ѻ Ì ч Ѽ Â Ѽ ѻ Ѽ

н ‡ Ѽ Ѽ Ѽ Ѽ a

Ѽ ѻ è ы п Â

Ѽ ѻ ą ѽ ч ѽ

ч н Ţ ч Ѽ Ѽ ų Ѽ ѻ н Ь Ѽ ї Ѽ ѻ Â

2007 12 6 … ê Ѽ ѻ Ìąê п Y

‡ Ìąê Y Y ‡ Ì Ѽ Y ā ą Ѽ

ā ⁸ Ѽ ч ê Ѽ ā ⁸ Ì ê Y ⁸ Ì

Ѽ ш Ѽ й

Â

Ὼ ʎ Y à Y à ⊣ ὶ ﻯﻯ ˘
в Â

Ὼ ʎ Y„ й У Y„ ˘ Y„ 9 ˘ è 2008
7 8 2010 12 5 ˘ ﻫ 2009 12 30 2010 12
5 ˘ è Y 2007 12 6 2010 12 5 ÂЛЪЮ й Æ Y
ϒ'

˘ Y ˘ ˘ 1967 ˘ ж˘ Â н ү
˘ у ˘ у ң ˘
Ὼ ʎ У Ὼ ʎ ң à Â ϒ
à ╠ à à à à
Ы˘ 2000 3 -2006 7 Y ò ˘ 2006 7
-2007 5 Y˘ 2007 5 -2007 12
У Y„ Y ˘ 2007 12 ë Ὼ ʎ У Y„ Y Â ò
~ „ à Ҷ à
"Ң ʎ Y Â ʎ' . ( ) à
ү à Ь à à ώ … н ά Â
˘ Y˘ ˘ 1968 ˘ ﻯ EMBA˘ ˘
Â ÿ Y н ﻫ ˘ ώ н ˘ é
ﻫ Â ϒ ﻯ Ὼ ʎ ↑ à ╠
à ˘ н Ὼ ʎ à Y ˘ 2006 7 ë Ὼ
ʎ Â
˘ Y˘ ˘ 1968 ˘ ˘ ʎ˘ н Â ϒ ﻯ
… н Ὼ ʎ à Э н Y ╠ à
ϙ ﻫ ^ Yangtze Special Situation Fund˜ à Ҷ à

Ы ѕѕ ^ CBRE INVESTORS~ Y~ ң н ѕѕ ЎΩ Ѝ

à à ЎΩ Ѝ^ 002206~ Y à ч

ЎΩ Ѝ Y à ЎΩ Ѝ Y à Ї ¨

ЎΩ Ѝ Y Â

Т~ Y~ ~ 1971 ~ Â Ъ фы ЎΩ

Ѝ ў à à п ЎΩ Ѝ א I Ъ ў à

н à ¨ п Ш à ЎΩ Ѝ

Â ЎΩ Ѝ , Â

~ Y~ ~ 1968 ~ ~ Â фы

ѓ ы Â Ъ ѓ ы ў à ѓ ´ Ѝ

ѓ à א I א à фы ЎΩ Ѝ ¦ ң à

Ш ЎΩ Ѝ Â2005 6 ~ 2007

12 ё ЎΩ Ѝ у н Â

~ Y~ ~ 1968 ~ ´ ~ ~ ң

Â Ъ н

~ ~ ЎΩ Ѝ ~ ЎΩ Ѝ Y à ў à

ж Â У Ѝ, б ЎΩ

Ѝ У фы ң à γ ң à ң

~ б у у н 8 Â

~ Y~ ~ 1943 ~ Â Ъ ~ у

~ , ~ à à

ò ў à ~ ў ~ б ~ à

~ à н à фы ң

à н ~ Â

~ Y~ ~ 1971 ~ ~ Â Ъ

à à Â à

ч 8 ~ ò н ЎΩ Ѝ Y à

ЎΩ Ѝ Y à фы n Ы Y à фы

Y à Ѝ ѓ Â

ѓ~ Y , ,1967 , ~ Â Ъ

à ў à ў ˘ ò ´ ¸ ¸ Â

¸ à ﭫ ¸ ¸ à ЎΩ Ѧ

Ь Â

ЎΩ Ѧ Y¸ й У Y¸ ˘ Y¸ 3 ˘ Y 2007 12

6 2010 12 5 ÂЛЮй Æ Y ℸ'

˘ Y˘ ˘ 1970 ˘ ˘ Â ℸ ´ ЎΩ Ѧ

¸ à´ н ℸ† ў à ´ † ЎΩ Ѧ

н Ь Â ´ … н ЎΩ Ѧ à ЎΩ Ѧ Y¸ ў Â

˘ Y˘ ˘ 1956 ˘ ж˘ Â ℸ у ЎΩ Ѧ Ѧ

à à ң ў à ў ò ˘ 2003 9

˘ 2006 7 Y˘ 2007 12 Ўѧ

Â

˘ Y˘ ˘ 1975 ˘ ж˘ Â 2000 6

˘ 2006 9 ⁸ н ò ˘ 2007

5 ⁸ н à à Y˘ 2007 12

ЎΩ Ѧ ⁸ н à à Y Â

2007 12 6 ˘ ЎΩ Ѧ У Y¸ У ¸ ЎΩ Ѧ

˘ 2007 12 6 2010 12 5 ÂЛЮй Æ

ℸ'

˘ ЎΩ Ѧ Â Y ӯ Â

•˘ Ь ˘ ˘ 1967 ˘ ˘ Ѭ¸ Â н

Ь Â ℸ Ѧ н ﭫ ¸ † à א ו

ЎΩ Ѧ Ь à à ЎΩ Ѧ à н א ו …

ЎΩ Ѧ Ь à à ´ ЎΩ Ѧ ˘ 2000 1

2007 11 Ш ЎΩ Ѧ ˘ ÿ 2005

12 2006 6 й Ы ў 2007 5 Y , 2007

12 э Ґ Ы Â

ў ў ў 1965 ў ў Â Ґ Ы

у ў ÿ Y у ң ү ў

Â ℸ à ╠ à ў ў 2000 3

à ў 2007 5 ў 2007 12 Ґ

Ы Â

ў ў ў 1962 ў ў Â н ÿ

Y ү ў у ў

Â ℸ à à ў à ╠

è У à ≈

ѝ ң ’ ″І Л Ѽ Л У ң ң ң ң ү ң

10 ң ң 400 à ң 3600 У Â У

Ч ң ж ˘ 3 ﻑ ң Ы Â

˘ ˘ Ъ Ґ Ь˜ І·Â ў ' è

Л ң Â

Ў˘ ˘ 1967 Л ˘ Ѽ Ъ 60 У˘ 2 Â ў

1 à Ὼ ʎ ˘ Ὼ ʎ Ү à Ү à ẇ ą

ˆ 1˜ Ү ɻ б ẇ ą

ʖ ˘ Ү ˘ У ɻ Ү ˘ Â

2007 5 ˘ ẇ У Ү ˘ Ү Ὼ Â é

Ү ɻ ẇ ą Ю'

2007 5 19 ˘ п ˘ У à γ à Ь à

п à à ѭ à ɻ ˘ ώ п У ẇ

ᾱ ˘ ẇ à à à ₸ Ү Â

У п ɻ ˘ ώ п У ẇ ᾱ ˘ ẇ

à Ү ˘ б Э ɻ Ү У Ү Â

2007 5 19 ˘ У Ү У ˘ ˘ У

Ү Ү ĺ ˛ ˜ ˘ ẇ ὶ У Ү Ү Â

ˆ 2˜ Ү ɻ б ẇ ą

ʖ ˘ Ү ˘ У ɻ Ү ˘ ¨ Â

2006 7 17 ˘ п ˘ ẇ Ү Â

2007 5 ˘ ẇ У Ү ˘ Ү 2007 5 19 ˘

2007 5 1¥ ˘ ẋ ẇ Ч ẋ У Ү ą̈ У

й Â

2006 7 17 ˘ . ê ˝Ω ¥ ⊿

Ї й Â

2007 1 10 ˘ . ê ˝Ω ¥ ⊿ Ђ Ї

й Ь Â

В ã2007 5 Y˛ ⊿˘ Y˛ ¤ ˘

é ą й'

2007 5 19 ˘ У Y˛ У ˛ ˘ Y

⊿˘ й ˘ й Y˛ '

⊿˘ à à й ˘ й Ь ˘

й ˘ й ˘ й ˘

й Â

2 à Ѽ ˘ Ѽ Y à Y à w ą

^ 1˜ Y ⊿ б w ą

2007 12 6 ˘ Ѽ … ˛ У п ˛˘ Ѽ ˛

⊿˘ ѽ У ˘ w à à à à à

╖ à à à й У Y˛ Y˘ è à à

й Y Â

2007 12 6 ˘ Ѽ У Y˛ У ˛ ˘ ѽ Y У ˘

w й Ѽ У Y˛ Y Â

2008 6 23 ˘ Ѽ У Y˛ Ѽ ˛ ˘ Ѽ Ь п

ѫ ⊣ Y˛ ⊿ ˛ ⊿˘ ⊿ й Ѽ У Y˛

Y˘ й Y п ˛ w Â

2008 7 8 ˘ Ѽ 2008 3 п ˛˘ ⊿ ˝І

й Ѽ У Y˛ Y Â

2009 12 15 ˘ Ѽ У Y˛ γ ˛ ˘ ⊿ ѭ

й Ѽ У Y˛ Y˘ ѭ й Y п ˛ w Â

2009 12 30 ˘ Ѽ 2009 3 п ˛˘ ⊿ ѭ

й Ѽ У Y˛ Y Â

^ 2˜ Y ⊿ б w ą

2007 11 1 ˘ Ѽ ѻ Ѽ Ҷ ˛ ˘ ˛ w ѝ Ҷ Ѽ ѻ Ѽ У Y˛ Y Â

2007 12 6 ˘ Ѽ ѻ Ѽ … ˛ У п ˛ ˘ Ѽ ѻ Ѽ ˛ ɻ˘ ѽ У ˘ w à Y˘ б У Ѽ ѻ Ѽ Y˛ Â

2007 12 6 ˘ Ѽ ѻ Ѽ У Y˛ У ˛ ˘ w ѝ Y˛ ў Â

ˆ 3˜ ɑ

2007 12 6 ˘ Ѽ ѻ Ѽ У Y˛ У ˛ ˘ Y ɻ˘ ѝ ˘ ѝ Y˛ ’ ɻ˘ à à ѝ ˘ • ѝ Ł Â

˘ Ѽ ѻ Ѽ Y à Y à à Ч è a ɑ Â Э Ѽ ѻ Ѽ ɑ Ю '

ɻ	Ł Ѽ	ˆ ˜	Ѽ ѻ Ѽ
	Y à	29,438,250	39.2510%
	Y à	11,891,250	15.8550%
	Y à у н	2,496,825	3.3291%
	Y à ў	643,950	0.8586%
	Y à	1,626,900	2.1692%
	Y à ⁸ н à à	926,400	1.2352%
•	Ł	409,725	0.5463%
	à	1,062,000	1.4160%
	à	277,800	0.3704%

		277,800	0.3704%
	Y˳	222,225	0.2963%
	à	372,825	0.4971%
	à	300,000	0.4000%
	à	222,225	0.2963%
		1,547,775	2.0637%
		1,547,775	2.0637%
		146,850	0.1958%
¨		90,375	0.1205%
		187,500	0.2500%
ʎ		53,688,450	71.5846%

Э ѝ Ὼ ʎ п˘ a ą Â

Ὼ ʎ Y à Y à ʅ ʅ ѐ Ь

Ὼ ʎ ʅ ą Ю'

´ Æ'

	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31

	22.22	0.30%	22.22	0.30%	22.22	0.30%
	37.28	0.50%	37.28	0.50%	37.28	0.50%
	30.00	0.40%	30.00	0.40%	30.00	0.40%
	22.22	0.30%	22.22	0.30%	22.22	0.30%
	154.78	2.06%	154.78	2.06%	154.78	2.06%
	154.78	2.06%	154.78	2.06%	154.78	2.06%
	14.69	0.20%	14.69	0.20%	14.69	0.20%
¨	9.04	0.12%	9.04	0.12%	9.04	0.12%
	18.75	0.25%	18.75	0.25%	18.75	0.25%
ʎ	5,368.85	71.59%	5,368.85	71.59%	5,368.85	71.59%

˘ Ὼ ʎ Y à Y à à

a è ы ą Â

Ὼ ʎ Y à Y à б 2009 ÿ Ὼ ʎ

ʅ ą Ю'

ʎ	Ь	2009 ˆ Ї ~	
	Y à	29.48	Ὼ ʎ
	Y à	23.97	Ὼ ʎ
	Y à ɣ	16.4	Ὼ ʎ
	Y à ў	7.63	Ὼ ʎ
	Y à	12.09	Ὼ ʎ
	Y à	6.41	Ὼ ʎ
•	Ь	22.41	Ὼ ʎ
	à	18.7	Ὼ ʎ
	à	20.07	Ὼ ʎ

		13.06	Ὼ ʎ
	Y	8.01	Ὼ ʎ
	˘	15.70	Ὼ ʎ
	˘	8.93	Ὼ ʎ
	˘	5.30	Ὼ ʎ

Ὼ ʎ 2007 п , Ὼ ʎ Y ὶ 3.5 Ĩ /

˘ a Ὼ ʎ Y à Y ὶ 1.5 Ĩ / Â Ὼ ʎ ɻ

Y à Y à ɬ ˘ Ὼ ʎ ف Ὼ̃

˘ ὶ è ╕ н à í à Л à ˘ a è

` , Â

˘ Ὼ ʎ Y à Y à ɬ

ò ą Ю'

ɻ	Ὼ ʎ Ł	ò ´ Æ	Ł	б Ὼ̃ Ὼ̃

Ὼ Ὼ	˙	˙ ˜ ɡ		
Ὼ Ὼ	˙	˙ ˜		
Ὼ Ὼ	˙	˙ н		
Ὼ Ὼ	˙	˙ ɥ ﻑﻯ		

Ѯ ˘ Ѽ ѻ Ү à Ү à

ѻ Ѿ à ˚ ч ê Ѽ ѻ Ì Â

1 à 2000 3 2 Ү ˘ ѝ Ү Â

2 à 2007 5 19 ˘ п ˘ w à à

à ╖ à à 6 ѝ У Ү Ү Â

3 à 2007 12 6 ˘ Ѽ ѻ … У п w à

à à ╖ à à à à à 9 ѝ Ѽ ѻ

У Ү Ү Â

4 à 2008 6 23 ˘ Ѽ ѻ У Ү Ѽ ″I

ы ╟ Ѽ ѻ У Ү Ү ┺ Â

5 à 2008 7 8 ˘ Ѽ ѻ 2008 3 п w ″I ѝ Ѽ ѻ

У Ү Ү Â

6 à 2009 12 30 ˘ Ѽ ѻ 2009 3 п Ү

˘ w ѝ Ѽ ѻ У Ү Ү Â

Э ы ╟ ў Ѽ ѻ ѝ ˘ à ѻ Ү ѝ˘

ы ╟ Ү ┺ à ѝ Ѽ ѻ Ү

Ү ┺ ˘ è ы Ү Ѽ ѻ Â

1 à 2000 3 2 Ү ˘ ¨ ѝ Ү Â

2 à 2006 7 17 ˘ п ˘ ы ¨ Ү

┺˘ w ѝ Ү Â

3 à 2007 5 19 ˘ п ˘ w à •

й п Ђ Ү б Ү Ґ Ґ У Ү Â

4 à 2007 12 6 Ґ … У п Ґ

Ґ Ґ à й п Ђ Ү , б Ү Ґ Ґ

У Ү Â Ґ У Ү У Ґ w й Ґ Ү ў Â

1 à 2007 Ґ й' Ґ

à à à Ґ à Ь Â

2 à 2007 5 19 Ґ У Ү У Ґ Ґ α

й Ґ à й Ґ й Ґ

й Ь ' й Ґ й ' й

Ґ й Ү Ґ й Ґ à † й ╠ Â

3 à 2007 12 6 Ґ Ґ У Ү У Ґ Ґ α

й Ґ Ґ à й Ґ й Ү ' й

' • й Ь Â

Э Ґ ╟ ў Ґ Ґ й у Ґ й Ґ

Ґ Ґ ц Ґ Ґ Ь є ы Ь ╠ а Ґ

й Ґ Ґ Ґ Ґ à à à à

† Ў Ґ Ґ Ь Ґ є Ґ є

ы Ґ Ґ Â

й' Ү à Ґ Ґ ╟ Ґ

ў й Ґ Ґ à Ґ Ґ Ґ

Æ Ґ é

У Ґ Æ Ґ ╟ Ґ Ґ б Â

Э Ґ ╟ а ц Ґ у Ґ а Â

й' Ґ Ґ 8 8 й

Ґ н Ү Ү а Ґ Ґ Ү α

Ґ Ґ Ү а Ґ Ґ Ү Ґ у Â Ґ Ґ

ц ѽ Ю й н ╗

ل ˘ Ѽ ѻ Ո ѝ

ل ╟’ έ ʒ ˘ Ѽ ѻ ㄱ è

н 3 Y à ل ע ˘ ѝ ¨

н ㄱ н Y ̦ ل ╟ a

Ѽ ѻ ˘ a Â

Ѽ ѻ ѱ 2007 12 6 … ˳ У п ˳ ˘ ê Ѽ

ѻ Ìàê п ˳ Y ‡ Ìàê Y˳ Y ‡ Ìàê Y˳ Y ‡ Ìàê

Y ⁸ Ìàê Ѽ ā ⁸ Ì ⁸ ˘ Ѽ ѻ п ˳ à Y˳ à Y˳

é ˘ ѻ ê Ѽ ѻ Ì ч è ы Ѽ ѻ

Â

ê Ѽ ѻ Ì ч ê п ˳ Y ‡ Ì п

2 à п ˛

Ѽ ѻ ˘ п ˛ Ѽ ѻ ˘ Ю " ' ^ 1 ~

ā Ѽ ѻ , ' ^ 2 ~ w Ҁ Y à

Y ˘ ā Ѽ Y à Y Y ' ^ 3 ~ Y ˛ ˆ ' ^ 4 ~

Y ˛ ˆ ' ^ 5 ~ Ѽ ѻ Ł à ā ' ^ 6 ~

Ѽ ѻ ǂ Ҳ ' ^ 7 ~ Ѽ ѻ ╗ Ѽ ā

' ^ 8 ~ Ѽ ѻ ⁿ ā ' ^ 9 ~ Ѽ ѻ ѧ à ǂ à à ⊿

Ѽ ѻ ā ' ^ 10 ~ Ѽ ѻ ' ^ 11 ~ Ѽ ѻ à ˛ Y Ł

à Y Ł ā ˆ 12 ~ Ѽ ѻ ч Ѽ ѻ Y ˆ 13 ~

Ѽ ѻ У ғ à ˩ ң Ѽ ѻ У ѧ

ң [30%] Y ' ^ 14 ~ ⊥ , ' ^ 15 ~ Ѽ ѻ У

Ѽ ѻ У ѧ ң [20%] Y ' ^ 16 ~

à à Ѽ ѻ п ˛ ā è ы Y Â

3 à п ˛

Ѽ ѻ п ˛ ǂ ѝ п ˛ п ˛ Â п ˛ У

˘ ұ Э У ˛ ѧ 6 w Â п ˛ a ˘ ê Ѽ

ѻ Ì У У п µ

H ‴

Ѝ Ѝ~ б Ј У Ѓ Ѝ 12 Ѓ Ѝ ұ [2000] Ї

ұ Ѝ Ѝ Ѝ Ѝ У ң [20%] Л Ъ Э , п ¸

п ’ ^ 8˜ Ґ Ґ ê Ґ Ґ Ì è ы Â

Y˛ ˛ ˛ ˘ Y˛ ╕ Ґ ĺ

Y˛ ╕ Ґ . ˛ ˘ à· à ˚ è

ы ˘ ő Y Y Л Ґ à Y˛ Â ˘

Â Ґ Ґ Y ˩ , ˩ Э

Â

Y˛ ˛ ˘ Y ’ Y a ˘ ˩ Л è ы

Y Ę й , Ę ˩˘ Ę Y à ˘

˩ Â Ę й ˛ Y Y Â

Y Y˛ ˛ ˘ Ң Ę ˘ й ˛ Э Â

4 à Y˛ ā Ґ ā

Y˛ ˛ 2/3 Л Э Y ˩ w Â Y˛ ā ˘ ő

Y Â Ґ Ґ Ґ Э ˘ Л Ю Y ˩ ˛

—ف ﷺ Ґ Ґ Y ˩

'

^ 1˜ ā Ґ Ґ [1000] Ї Л Э [2000] Ї Л Ю Ґ

à ’

^ 2˜ ā Ґ Ґ ¸ ´ ң 10%Л Ю ң (

a ұ ҳ à à б à à à à)’

^ 3˜ ā Ґ Ґ Ґ Ґ Ґ (Ґ Ґ) б Ґ ˩ У

Ґ Ґ (Ґ Ґ) б ˩ У Ґ 12 Ґ

[2000] Ї Л Ю ´ Ґ Ґ ң 5%Л Ю Ґ Y

’

^ 4˜ Ґ Ґ à Y˛ ; ˩ ,

% Ţ Ę Y) б % Y ˛

Y ā ā У У Â Y ā ā ч w ā ɹ

Â

Y Y Ї Ю ч Л

ā Y Â

Y Y ā Y ā

Э ɹ Â Y ѝ Ѽ 10 Â

5 à Y ą

Ѽ ų 2007 12 6 У Y У w Ѽ У

Y Y à Y à Ь

‡ à Ѽ ų Ѽ Âʒ ɹ Ѽ Ѽ Ѽ 13 Y Â

ч Y à à ā à Y à ā ч ā

ɹ ê Ѽ Ì ê Ѽ Ì Y Ѽ ê Ѽ Ì

ш à Ь Â Y ⁸

ї Ѽ à Ѽ ā Ѽ Â

2007 п Ѽ ê Ѽ ų Ѽ Y Ю ж

Ї ɹ Y Ю à ɹ à б ч

Â 5 ɹ Y è Y 3 ɹ 1 ɹ Y

ѝ ж н ў Ѽ à à Â ɹ

5 ɹ Y , è Y 3 ɹ ў Ѽ Y

à à Â б 5 ɹ Y

è Y 3 ɹ ў ⁸ Ѽ Y ч ’

⁸ à Ѽ Y ч б Â 7 ɹ Y

ў Ѽ , à ч

Y Y Â

Ѽ ⁸ ê Y Y ‡ Ї Y ώ Y ш Ѽ

ê Y ‡ Ì Â

1 à Y

Ѽ ѻ Y 3 ɻ Y ˘ è Y 1 Ѽ ѻ Ʒ w
ң ˘ è Ѽ ѻ п w ң Â Y ў 1 ˘ ѽ Y
w ң Â

2 à Y

Ѽ ѻ ˘ Y Ю " ' ^ 1˜ Y ⁸ Ѽ ѻ
˜ ' ^ 2˜ Ѽ ѻ Ь' ^ 3˜ Y à
Ѽ ѻ Ь ѝ ˘ ↓ à à Ѽ ѻ п
ā Y à ' ^ 4˜ Y à
ѝ Ѽ ѻ ˘ Y à ç Л ' ^ 5˜
п ˘ Y a ê Ѽ ѻ Ì ў п ў
п ' ^ 6˜ п ' ^ 7˜ ê Ѽ ѻ Ì У ү
˘ Y à ' ^ 8˜ Ѽ ѻ ą ˘ ↓ Л
' ˘ ↓ Л Y Ь à Y Ь ж н ˜ ╠ è ˘
Ѽ ѻ ' ^ 9˜ Ѽ ѻ п ç è ы Â

3 à Y

Y 6 У Â Y ↓ Л Y Â

4 à Y ā ↑ ā

Y Y ā , Y
Э ɻ Â Y Э è Э Â
Y ѝ Ѽ ѻ 10 Â

5 à Y ą

Ѽ ѻ Л Ѽ 7 Y Â Ѽ ѻ Y ш ê Ѽ ѻ Ì
˘ ш Ѽ ѻ Y Y ‡ Ѽ Â Y Ѽ
Ѽ ѻ ш à Ь˘ Y ⁸
ї Ѽ ѻ Ѽ ѻ ⁸ Â

Ѽ ѻ Y ⁸ ˘ ұ 2007 12 6 У п ˘

ê Ү ⁸ Ỉ Ѽ ѻ Ү à é Â

1 à Ү ą

2007 У п ˬ w У Үˬ ˘ è à à

ѝ Ү˘ ´ Үˬ Ьƚ ʒ У Â 2009 Ь п ˬ

Ү ˘ w ѫ ѝ Ѽ ѻ У Үˬ Ү Â

Ү Ѽ ѻ ч ѽ п Ь Â Ү ʗ à

, ˘ Ѽ ѻ ˘ è ʗ п л а ↓

Â Ү ˘ а ↓ Ѽ ѻ ў п à ⁸ è ы б

Ѽ ѻ ʗ ´ Æ Â

2 à Ү

Ү é ê Ѽ ѻ Ỉ ч è ы ʗ , ç Ү ˘ é

ЛЮ '^ 1˜ ʗ (Ѽ ѻ б ʗ ұ 300 Ї

ұ Ѽ ѻ ң 5% ʗ) Ү ↓ л˘ Ү

ˬ ' Ү , ↓ Л Ў é Ь ˆ ˘ ѝ

è '^ 2˜ Үˬ ˬ Ү Ь '^ 3˜ Үˬ

п ˬ '^ 4˜ Үˬ '^ 5˜ ↓ Л п ˬ Ѽ

п '^ 6˜ Â

Ү Э ^ 1˜ ^ 5˜ γƚ ʒ У Л Э Ү ↓ ,

^ 6˜ ѽ Ү ↓ ˘ ʗ Ѽ ѻ Â Э

Э а , Ѽ ѻ ʗ ą ç Л Â

Ү Э ˘ ЛЮ Ү Үˬ п ˬ

'^ 1˜ л à Ү'^ 2˜ '^ 3˜ Ѽ ѻ Ү à

'^ 4˜ Ѽ ѻ п à ⁸ ч è ʗ н Ѽ ѻ ұ

ʗ (Ѽ ѻ б ʗ ұ 300 Ї ұ Ѽ ѻ

ң 5% ʗ) è ы ˘ Л ч Ѽ ѻ ↓

'^ 5˜ Үˬ ƚ '^ 6˜ ↓ '^ 7˜

Ү ѝ ↓ яʻ

Э Ю Ү Л Ү ↓ ˜

л

3 ầ Ỿ ą

Ὼ ʎ Ỿ Ѧ ˘ ˘ Ὼ ʎ п ˛ ầ Ỿ˛ ˛

ầ ˘ ѝ У ї Ὼ ʎ ầ ϐ

ⁿ è ы ê Ѽ ѷ Ì , б ¸ Ү ˘ " ¸

Ү ’ Ү ¸ Э ā ˘ Ү ¸ Ѿ

Ү è ¥ ¸ Э ˘ . ⁿ ˆ ’ ^ 10 ˜ ê Ѽ

ѷ Ì ⁿ è ы Â

Ѽ ѷ Л ˘ Ү ¸ Ѿ ê Ѽ ѷ Ì

è Â

Ѽ ѷ ˆ У ˘ й ˘ л ê Ѽ

Э ╕ Ì Â

2005 Л ˘ Ѽ ѷ Ѿ ⁸ Ѿ ˘ ˘

ї ˘ п à ⁸ Ч è ⁸ è ы н

´ ą ’ ˆ Ѽ ѷ й п à ⁸ Ч è ⁸ è ы н

Â

Ѽ ѷ й ˘ Ѽ ѷ ⁸ ⁸ л ف Ѿ ⁿ

ê н ⁸ ѫ Ì ˘ ų 2009 12 31

б Ł ₹Ω ⁸ ÂĿ

Y ʅ ˬ [2007]14 ʌ ê ῗΩ ɣ

< нˬ ‡ 1 ʌ> Ì ʅ ˬ [2009]8 ʌ ê ῗΩ ɣ

нˬ ‡ 3 ʌ Ì ῗΩ ˘ Â

1 à ʌ Ł

Ὼ ʌ è ⁸ Ὼ ʌ ʌ Ł ʌ Â ʌ Ł

Л Ὼ ʌ б è Ὼ ʌ Ł ὶ ˘ è ы ῗΩ ˘

Ὼ ʌ ʌ˘ Ὼ ʌ ê нˬ ‡ 33 ʌ - ʌ Ł Ì

⁸ Â

2009 12 31 ˘ Ὼ ʌ ʌ Ł Ὼ ʌ Ὼ 6 ˘

é Ю

	Ὼ ʌ ɻ	Ậ	( )		

н

Ὼ ʌ

Cd#ƒdD

	Ἇ Ὼ ʎ		500	Ἇ ʅ è ы ر	100%	500

2 à ʎ Ь ʅ ų ą

ˆ 1˜ 2006 8 Ὼ ʎ ʅ Ὼ ʎ 76% ˘ ѝ 100% ʅ У ⁸ Ю ʎ ˘ 2005 Ὼ ʎ ʎ Â

ˆ 2˜ 2007 4 Ὼ ʎ н ر Ὼ ʎ˘ 2007 4 н ر Ὼ ʎ ʎ ’

ˆ 3˜ 2007 5 Ὼ ʎ ⁸ Ὼ ʎ 55% ˘ 2007 6 ⁸ Ὼ ʎ ʎ ’ 2008 1 Ὼ ʎ 45% ˘ 100%’ 2008 3 7 ˘ ⁸ Ὼ ʎ п ̰ ᾱ н Ὼ ʎ ѝ ў ʎ ⁸ Ὼ ʎ’ 2008 5 15 ˘ ⁸ Ὼ ʎ ç Л υ Â

ˆ 4˜ 2007 11 Ὼ ʎ ѽ Ὼ ʎ Ὼ ʎ˘ 2007 11 Ὼ ʎ ʎ Â

ˆ 5˜ 2008 7 Ὼ ʎ Ὼ ʎ н Ὼ ʎ˘ 2008 7 н Ὼ ʎ ʎ Â

ˆ 6˜ 2009 6 Ὼ ʎ Ὼ ʎ Ἇ Ὼ ʎ˘ 2009 6 Ἇ Ὼ ʎ ʎ ’

1 à ʎ ң

ˊ Æ' Ĩ

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
╟ ң'			
	21,170,721.52	24,335,397.57	12,804,106.50
	33,544,799.20	18,276,628.80	6,808,600.00
	43,002,235.18	23,257,370.8	

	6,000,000.00	-	-
	-		
╟ ʌ	6,000,000.00	-	-
ʌ	109,927,886.74	134,397,261.24	80,196,893.82
^ п ~ '			
^ ~	75,000,000.00	75,000,000.00	75,000,000.00
Ҳ	22,795,952.27	22,795,952.27	22,795,952.27
ж	5,930,785.50	7,635,857.27	5,858,923.56
Ҳ	4,093,718.52	2,869,288.64	1,874,143.05
ǂ	82,325,332.54	49,688,621.60	11,752,215.69
ɣ Ҳ ʌ	190,145,788.83	157,989,719.78	117,281,234.57
п	-	1,458,434.70	2,778,989.80
ʌ	190,145,788.83	159,448,154.48	120,060,224.37
	300,073,675.57	293,845,415.72	200,257,118.19

2 à ʌ

´ Æ' Ĩ

	2009	2008	2007
У à н	246,860,522.95	241,300,655.78	210,450,762.94
ү à н	208,066,567.33	197,562,532.14	171,016,373.04
è ' н	183,412,042.31	168,797,977.09	152,686,379.28
н ʅ ╕	1,562,971.77	1,177,093.28	613,126.47
Vd ر 6	5,213,784.20	6,306,238.09	4,666,325.00 Ң

Ь à н	38,915,995.62	43,367,113.44	39,434,389.90
╗' н	6,617,341.96	10,910,725.70	5,083,974.01
' н	1,602,572.16	874,145.90	310,446.77
à	43,930,765.42	53,403,693.24	44,207,917.14
'	10,069,624.60	14,483,707.04	14,660,360.88
à	33,861,140.82	38,919,986.20	29,547,556.26
è ' ѵ ѵ	-	-	-
ұ Ѝ ѵ	33,861,140.82	38,931,551.50	29,525,974.55
п	-	-11,565.30	21,581.71
Ѝ à '			
ˆ У˜ ѫ	0.45	0.52	0.41
ˆ ү˜	0.45	0.52	0.41
à è ы ѵ	-	-	620,165.45
ѽ à ѵ	33,861,140.82	38,919,986.2	30,167,721.71
è ' ұ Ѝ ѵ ѵ	33,861,140.82	38,931,551.5	30,146,140.00
ұ п ѵ		-11,565.30	21,581.71

3 à ѵ

´ Æ' Ї

	2009	2008	2007
**У à ╠ н ' **			
ѕ à ╪ Ь	245,415,528.06	291,605,468.70	234,415,444.57
	973,459.63	–	785,987.54
è ы б ╠ Ѯ Ѝ	7,257,152.63	10,861,010.33	4,778,270.70
╠	253,646,140.32	302,466,479.03	239,979,702.81
ғ à ѵ ╪ Ь ғ	159,932,322.69	216,	

ƒ è ы б ╟ Ҭ	7,053,301.88	9,084,652.05	8,609,693.56
╟	205,990,626.45	275,895,757.43	244,452,100.62
╟ ң	47,655,513.87	26,570,721.60	-4,472,397.81
γ à ╟ ң '			
∧	122,040.00	–	–
ң à ң è ы ң	17,202,642.98	926,018.19	1,002,187.51
è ы б ╟ Ҭ	6,000,000.00	12,744,500.00	-
╟	23,324,682.98	13,670,518.19	1,002,187.51
ң à ң è ы ң ƒ	40,287,553.94	54,978,801.25	40,129,252.45
ƒ	1,470,000.00	3,150,000.00	1,200,000.00
∧ Ҩ ∧ ┤ è ы н ´ Æ ƒ			1,896,742.74
ƒ è ы б ╟ Ҭ	12,744,500.00	–	–
╟	54,502,053.94	58,128,801.25	43,225,995.19
╟ ң	-31,177,370.96	-44,458,283.06	-42,223,807.68
Ь à ╟ ң '			

Ҷ à ʌ '	15,126,930.26	22,903,406.30	12,220,930.87

1 à Ҷ ʌ ң

´ Æ' Ĩ

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
╟ ң'			
	14,579,932.06	6,023,126.92	10,565,124.25
	27,173,914.16	11,903,488.00	3,160,000.00
	13,762,099.63	5,691,444.26	8,828,365.64
ƒ	18,030,284.61	9,114,323.46	5,665,845.25
	-	-	32,589,124.88
è ы	806,816.92	43,065,825.89	19,690,253.24
	23,350,461.26	29,215,971.64	13,740,728.46
╟ ң ʌ	97,703,508.64	105,014,180.17	94,239,441.72
╟ ң'			
	62,833,355.49	56,363,355.49	25,074,544.61
ң	414,905.19	-	-
ң	51,529,139.01	50,623,402.43	35,754,701.64
	2,833,279.88	565,208.66	3,304,539.20
	1,826,036.37	250,126.17	383,107.07
ң	4,763,698.66	2,986,644.20	7,019,061.94
	-	-	-
ң	671,313.90	1,341,479.58	1,164,053.24
╟ ң ʌ	124,871,728.50	112,130,216.53	72,700,007.70
ң	222,575,237.14	217,144,396.70	166,939,449.42
╟ '			
	52,815,450.00	79,809,410.50	31,660,000.00
ƒ	-	2,400,000.00	-
ƒ	11,735,801.33	12,325,541.70	8,408,692.74

	2,294,114.49	2,352,017.61	2,760,448.21
ƒ	1,449,003.90	1,606,771.75	685,103.54
	3,416,538.67	1,585,277.66	-744,183.94
ƒ	0.46	0.46	882,739.13
è ы ƒ	18,547,722.32	2,846,560.52	18,250,685.26
è ы ╟	8,938,129.93	3,002,234.53	3,066,339.14
╟ ʌ	99,196,761.10	105,927,814.73	64,969,824.08
╟ '			
	-	-	-
╟ ʌ	-	-	-
ʌ	99,196,761.10	105,927,814.73	64,969,824.08
'			
	75,000,000.00	75,000,000.00	75,000,000.00
Ҳ	22,495,635.65	22,495,635.65	22,495,635.65
ж	966,704.53	1,049,109.25	1,753,608.52
Ҳ	4,093,718.52	2,869,288.64	1,874,143.05
ǰ	20,822,417.34	9,802,548.43	846,238.12
ʌ	123,378,476.04	111,216,581.97	101,969,625.34
	222,575,237.14	217,144,396.70	166,939,449.42

2 à Ҳ ʎ

´ Æ' Ĩ

	2009	2008	2007
У à н	154,931,678.72	128,805,109.00	72,554,262.83
' н	126,672,738.08	99,513,709.21	61,494,111.52
н ʖ ╕	858,091.09	315,663.50	131,553.10
ر	1,611,053.61	1,677,	

╗'	122,040.00	137,336.44	16,506,308.86
γ à н	14,613,001.91	12,918,257.11	18,776,498.40
╗' н	555,785.45	1,917,441.51	512,257.61
' н	14,249.80	552,225.80	20,981.30
Ь à	15,154,537.56	14,283,472.82	19,267,774.71
'	2,910,238.77	4,332,016.92	948,094.35
à	12,244,298.79	9,951,455.90	18,319,680.36
à '			
^ У˜ ѫ	0.16	0.13	0.25
^ γ˜	0.16	0.13	0.25
Ὼ à ὲ ы ʎ			
à ʎ	12,244,298.79	9,951,455.90	18,319,680.36

3 à Ὼ ʎ

´ Æ' Ĩ

	2009



è ы б ╟ Ѝ	6,000,000.00	–	–
╟	6,205,852.98	34,692,933.63	374,740.20
ң à ң è ы ң ƒ	23,824,566.14	22,281,467.07	22,231,543.63
ƒ	6,470,000.00	32,880,000.00	9,050,000.00
╟	30,294,566.14	55,161,467.07	31,281,543.63
╟ ң	-24,088,713.16	-20,468,533.44	-30,906,803.43
Ь à ╟ ң '			
	-	-	40,000,000.00
ѵ	44,910,000.00	79,809,410.50	33,660,000.00
è ы б ╟ Ѝ	-	-	3,110,000.00
╟	44,910,000.00	79,809,410.50	76,770,000.00
Ь ƒ	68,300,000.00	3 Ã 9u	Т ž

	29,177,058.05	15,773,060.69	20,643,075.99
ƒ	6,686,051.04	964,022.65	-
è ы	14,293,804.63	11,767,223.52	376,306.23
	19,968,453.57	38,264,726.80	29,433,627.86
╟ ң ʌ	83,906,177.91	80,245,246.16	54,856,205.40
╟ ң'			
ң	29,092,397.97	30,707,821.75	22,272,661.78
	4,145,592.87	230,013.11	2,332,821.03
	1,580,177.35	213,605.34	150,564.68
ң	4,181,092.54	4,290,741.02	4,179,297.28
ң	1,816,750.02	1,895,193.55	1,408,168.72
╟ ң ʌ	40,816,010.75ϖ	37,337,374.77	3∃ x η Ø Ã 3∃ Ů ž Ŏ Ã ∃

╠ ʎ	6,000,000.00	39,638,751.75	66,530,315.67
ʎ	33,280,150.26	39,638,751.75	66,530,315.67
'			
	40,000,000.00	40,000,000.00	6,800,000.00
Ҳ	-	-	-
ж	3,515,979.63	5,020,713.15	2,945,855.61
Ҳ	7,981,832.29	6,481,542.02	4,081,581.18
ʲ	39,944,226.48	26,441,614.01	4,841,966.43
ʎ	91,442,038.40	77,943,869.18	18,559,403.22
	124,722,188.66	117,582,620.93	85,199,718.89

2 à

	2009	2008	2007
У à н	127,349,962.42	156,784,827.61	188,813,633.61
' н	103,280,221.39	124,489,695.33	153,435,469.09
н ʖ ╗	417,356.30	607,098.48	274,117.89
ر	1,819,373.30	2,865,229.96	2,468,153.70
	2,700,418.94	2,717,588.11	2,602,215.07
Ь	976,349.25	1,402,076.88	1,708,674.03
ң	1,282,140.17	414,957.71	-
ү à н	16,874,103.07	24,288,181.14	28,325,003.83
╗' н	5,238,907.40	8,013,039.00	4,570,740.52
' н	1,574,088.26	235,320.32	283,656.30
Ь à	20,538,922.21	32,065,899.82	32,612,088.05
'	5,536,019.47	8,066,291.40	10,529,960.57
à	15,002,902.74	23,999,608.42	22,091,127.48

3 à

	2009	2008	2007
У à ╠ ң '			
ر à ╪ Ь	130,954,000.08	177,677,574.44	197,492,062.12

-	-	785,987.54
.52	7,963,620.14	4,510,933.40
.60	185,641,194.58	202,788,983.06
.17	133,653,455.53	163,844,698.16
.51	5,236,647.33	4,606,042.15
.01	20,749,568.30	17,359,977.70
.58	1,845,739.06	4,885,642.59
.27	161,485,410.22	190,696,360.60
.33	24,155,784.36	12,092,622.46
-	-	-
.00	542,735.00	627,447.31
.00	542,735.00	627,447.31
17,209,471.48	11,670,713.04	16,164,753.21
17,209,471.48	11,670,713.04	16,164,753.21
-17,135,471.48	-11,127,978.04	-15,537,305.90
-	33,200,000.00	-
7,229,616.00	23,986,087.54	3,700,000.00
-	-	5,000,000.00

- 3,700,000/ ,087.ک4

Ѽ à ⊣ ˢ	3,152,293.25	7,373,071.70	568,319.69

Ь Ь Ю " ў ˬ ˬ ⁸ Â

Ѽ ⅂ ˘ . ÿ 1 1 12 31 ѝ У ˬ Â

Ѽ ѻ Æ ѝ Â

Ь Л⅂ ⅃ ѝ ў ÂЛѼ ˢ з è ⅃ ╟

ң à ⅃ ⌐ ң é ЛѼ ˢ ’

ˬ ƒ à ң ˘ Л ғˢ ’

Л ⅃ ⅃ ˘ è ы ң ⅃ ˆ Ѽ ˢ

б ~ ’ ң Â

˜ Ь ˬ ⅃ у Â

⁸ ˘ Ѽ ѻ Л⊣ ⅃Л ұ ƒ

ѝ Â

⅃ é ˆ ÿ ғ Ь ~ à ╟ à ұ ѝ

àˢ ⅃ ╟ ˬ ˘ ѝ ˢ Â

н Ь . ѝ л Â

ң . л ˘

ЛѼ ˢ Ѽ ˢ . л

- -

Â ж ˘ ⊣ ⱬ ⅄ ⋎ ˚

ң ң ˘ ç Л∪ ⋎˘ ℁Ω ң ’ è

Ь Â a ⊿ ˘ Ь Â

1 à ң ǂ

↓ ң ˘ è ,ǂ ⅈ Л∪Ѽ ⁑

з è ⊿ ╟ ң (ң

ⅈ Л∪Ѽ ⁑ з è ⊿ ╟ ң)’

’ ’ ⊿ ⱶ ң’ è ы Â

2 à ң

ˆ 1˜ Л∪Ѽ ⁑ з è ⊿ ╟ ңˆ ˜

↓ Л∪Ѽ ⁑ ⅈ ˘ ℁Ω Â

↓ ⅈ ˘ Ѽ ⁑ ⊿ ╟

Â ˘ è Ѽ ⁑ б ⱬ ⅈ ˘ ⊿

Ѽ ⁑ ⊿ ╟ Â

ˆ 2˜

↓ Ѽ ⁑ ℁Ω ⱬ ⅈ Â

˘ Â ˘ ↓ ⁑ б

⁑ ⱬ Â

ˆ 3˜

Ѽ ⅄ ⱶ ⧺ Ь ˘ Л∪ ⊣ Ѽ ⅄ è ы

н а ⱬ Э ⁑ Ь é ˘ à à

ƒ à è ы à ˘ Л∪ ⅄ ⊿ ˜ ⁑ ⅈ

Â é ˘ è Â

ˆ 4˜ ⊿ ⱶ ң

↓ Ѽ ⁑ ℁Ω ⱬ ⅈ Â ↓

ⅈ Â Л∪Ѽ ⁑ з Ѽ ⁑ ⊿ ╟

Ѽ Â ˘ ↓ ⁑ б ң ⁑ ⱬ ˘

' ˇ Ґ ° ˇ ╠ ‡

ˇ Â

^ 5˜ è ы

è Ґ ° ˜Ґ ž й Â л

Â

3 à ң

Ґ Л ң ˇ ң Э ψ

ˇ ‡ ң' ң Э ψ

ˇ ‡ а ң Â

ң Э ң ° ˇ ұ

‡ Â Ґ Л ң Ш‡ й ң ‡ Â

ң ° ˇ Ю " ч

' ^ 1˜ ң ° ' ^ 2˜ ° ˇ б

Ґ ° ˇ ╠ ^ Ч ң й ˇ ґ ң

˜ ž Â

ң ‡ ° ˇ ң ° ˇ

‡ ‡ ^ ą Ю˘ Ь ң ˇ

ң У ‡ ˜ ž ˇ Ґ ° ‡ ˇ

Ю " ч ' ^ 1˜ ‡ ° ' ^ 2˜

‡ ° ˇ б Ґ ° ˇ ╠

‡ ^ Ч ң й ˇ ґ ң ˜ ž Â

ң а ° ˇ ңˇ °

й У Â

4 à ў ң Ґ °

Ґ Л Ґ ° ң ώ ж

° Â

5 à ң

^ 1˜ ˇ ґ ң '

ˇ ґ ң Ґ ° Ю ˇ л

˜Ґ лˇ Ю ұ ˇ è ˇ

Ґ ‘ Ю У ˘ Â

^ 2˜ '

Â

ң й л ˘ ч ò ң˘

à л à Â

Ґ Ґ ң Â

ң· б Ґ Ґ ң л ˘

б ң л Â

Ґ Ґ ң˘ è л ˘ л æ ұ

è ‘ ˘ Â

˘ ‡ è ‘ л

˘ й ң ˘ Â ұ´ (´ У

200 Ї Ґ Ъ Э) ´ Â ұ´

˘ б ´ л У й

, ‘ й л˘ Ґ Ґ Ґ л У ^ л Ґ´

˜ ˘ Â

´ ˘ Ґ Ґ Ґ б ʒ л

à é , ‘ л й ˘

л ą Ґ Ъ Ю '

	л

1 à ǂ

1 à

^ 1˜ н л

л У ⁸ Ю н л ˘ л ч л

ˢ й Â

л У ⁸ Ю н л ˘ ê н ‡

20 л—— н л Ì л й Â

^ 2˜ è ы ч

Л ғ ч ˘ ғ ғ ˢ й

Â

Л ⁿ ч ˘ ⁿ Ґ ˢ

й Â

˘ л л ˜ ˢ ^ ^

˜ й ˘ л л ˜ ˢ а Ґ

Â

ң é н ң ң Ґ ˢ л

Ю˘ ң Л ң Ґ ˢ

й ₰ è ˘ ң Ґ ˢ ╗ л ’

а Э ң ˘ Л ң ˢ ғ Ґ

й Â

Ь ч ˘ è Ґ ˢ й ₰

Â

2 à ´ Æ é Ґ л ⁸ à

л л ╟ Ґ ⁸˘ б ╟ Ґ

Ь ā ˀ ң ⁸ У л ˘ ‡ й б è ы

´ Æ Ґ л ⁸’ У н Ь ā б ā ˘

а ⁸ б è ы У Ґ л ⁸ Ҫ ⁸ ˘ ‡ й н

´ Æ ╗ Â

3 à л ч

Ґ Ґ ´ Æ ╗ Ґ Ґ ⁸ ˘ ¥

ҷ ´ Æ Ґ ң Ґ ˘ а

' ¥ ҷ ´ Æ Ґ ң Ґ

˘ Â

Ґ Ґ Ґ Ґ ˘ ˘ ⁸ Ґ Ь

Â

´ Æ а é Ґ Ґ ⁸ ˘ з ж à Ґ

а Ґ ˘ Â

´ Æ é Ґ Ґ ⁸ ˘ Â

ЮҐ Ґ ˘ ¥ ´ Æ Ґ Ґ ң

ў ˘ Э ў й

Â

Ю Ґ Ґ ў ´ Æ Ҳ ˘ ЛЮ

' ¨І˘ ă ⁵ Â è ˘ ⁵ а

Лu ă ˘ Лu è ы Э ´ Æ ⁵ й

˘ ă ⁵ Â Ґ˘ Э ˘

Ґ Ґ ~ н Ў Ь ˘ Ь ˘

Â

´ ÆЛu Ґ ˘ Ґ Ґ Ҳ ў Ґ˘ б

Э Ґ ˘ à è ы Э

´ Æ Ґ ⁵ ˘ Ґ Â

´ Æ Лu è ы Ґ ╠ ' ¥ ´ Æ

Лu è ы Ґ ╠˘ а Ґ ąЮ˘ Ґ Ґ

ҷ ў ˘ ⁵ ˘ Ґ ╗

Ґ Â

1 à ң ▪

ң й ң à ╪ Ь à ˘ з

У ң Â

2 à ң Ĭ

ңĭ й' Ч à à à Ч è ы Â

3 à ң

ң ч Â

ң ˘ Л ғ ˢ à ˜Ґ à ң ˩

˩ ұ ң à . à ж н Ь

Â

ғ ң ˢ ˟ ғ˘ Э é ˘

ң Л ғ ˢ й ѩ Â

ң ˘ ң ˩

Â

Ь ч Ь Л ң˘ Л ң Ґ ˢ й ѩ

è ˢ ˘ Ь ˢ б Л ң Ґ ˢ Ӡ

˘ ’ ң é н ң

ң Ґ ˢ ˩ Ю˘ ңЛ ң Ґ ˢ

й ѩ è ˢ ˘ ң Ґ ˢ ╗ ˩ ’ а

Э ң ˘ Л ң ˢ ғ ˜Ґ

й ң ˘ а Â

Л ˩ У ⁸ Ю н Л ч ң Л ˢ

è ˢ ’ Л ˩ У ⁸ Ю н Л ч ң Ґ ˢ

è ˢ Â

ң˘ ңҐ ˢ б æ ғ

ч æ й ˢ Â

4 à ң

ң Ĭ ˘ ң à Ъ

Â

Л у ˟ ң ˘ ч б ң ˩

ч ˘ ´ Â

ң Ъ Ю'

ң			
ӈ	20	5%	4.75%
( )	1.5 à 5-10	5%	63.33% à 19%-9.5%
	5	5%	19%
ӈ è ы	5	5%	19%

' ұ ˘ 1.5 Â

1 à

Л Ў Â

2 à й ң

ң ӌ ѿ ˘

й ң ˢ Â ң ӌ ˘

ғ ā ˘ ˢ ң˘ ғ ā л Ѧ Â

a Â

1 à ң ˢ

ӈ Â

ң ˘ ғˢ à Ѯ Л ӈ ұ ң ˘

2 à

3 å **б** **, ǂ** **'**

˘ ˧ Ю " ˚ ˘ ѝ

ң'^ 1˜ ң Л ъ ѓ Э ѓ ˧ '^ 2˜ ѓ

ң ы ‘ھي'^ 3˜ ң ң ˘

ң ң ң ѯ ң ѯ˘ ң

˘ ѓ '^ 4˜ å Ь ѓ ы

˘ Л ң ˘ ы ң'^ 5˜ ұ

ң ˧ Â

1 å

å ѯ ˢ å Ѽ ˢ a ˧

˘ ѓ ѓ ˢ б ң ѯ

ǯ Â

ѓ ы ˘ ˧ ˘ ˧

æ ұ ѓ ˢ ˘ ѝ Â

У ˘ a Ѧ Â

2 å **ң å** **å** **ң å** **ң**

ұ ң å å ң ң˘ Ѽ

˜Ѽ ң ˧ Â н Ѓ Ъ a

ң˘ ˘ Â

ң ˘ ѓ ˧ Â ˧ ң Ѽ ˢ

Ѓ б ң ч ǯ Â

ң ˧ æ ұ ѓ ˢ ˘ ң ˢ ˧

˘ ѝ ң ˘ ˘ ˧ ң

Â

ң Ѓ˘ ң ˘

Л ң ⅓ Ъ ˘ ǂ Ѓ ң ˢ ^

˜ Â

ң à à ң ң ң У ˘

Л υ ʎ ˛ a Ѽ Â

У ң ɻ ˘ н Л ´ ң ѝ ѫ è ɻ

Â

1 à у ‡

Ѽ ʎ ˘ ɻ ұ ʎ у ˚ ң ң

˘ ç Л υ у˘ ˜Ѽ ң ’ è ы ˘ è

ѝ ˘ Â

ʎ у ˚ ң˘ ң ╟

ɻ ɻ ɾ ң à ң ң Â

ɻ Ю " ˚ у ' ^ 1˜ ң ˘ ң

ѝ ң ʎ у ˚ ң Л υ ʄ à ң

Ь ’ ^ 2˜ ’ ^ 3˜ ѝ ң

ɻ ɻ ɾ ң ╟ Â

ʎ у ˚ ң ң à з

3 ˘ у Â

ң ʎ у ˚ ң ɻ ɻ ɾ ˘

у Â

ң ʎ у ˚ ң ǂ ǂ з ɻ ´

˘ ǂ ң у Â

2 à у

у ˘ ÿ у у ˘

у а Â

3 à у

ж ^ ╟ ʏ

ʏ ˜ ʅ è ╠ ң ʎ

у ˚ ң ˩ ˩ ˌ ˘ ç Л υ у Â

ң ж ˫ ң ╗ ѻ Л υ ´ У

у ˘ У ç у Â у У

╗ Â

˚ ˚ ˘ У ˚ ˚

˚ ˘ Â

1 å ˌ

Ѽ Ѽ Э ў ғ ’ Ѽ Ѽ

б ˘ ≠ ѰĐCã•e2 Ž¢@₩£Ç ˆqÄr)X¦ D]ĐĤÎ,ž° Ô ¤ o ‡ M! ÀЇÁ†

╠ ↑ ѝ б ң ᷉Ω ╠ б ᷉Ω ╠ Â

˳ ' б ң à ң ң ᷉Ω ╠˘

ѝ ˘ ғ ң ↑ н Â

б ᷉Ω ╠˘ ↑ Ю " ą ' ұ н Л Ʊ ʌ

᷉Ω ˘ ѝ ˘ ᷉Ω ˘ ,

ұ н ᷉Ω ˘ Â

Ѽ ʌ ˆ . ~ Л Ʊ ˆ

~ ѫ Э˘ ч ӡ ѝ ˆ ~~

а Ү Â

ұ Ь ң Ʊ б è ұ

ѫ ӡ ң ғ ˩ Â ң

Ь Â

ң ˘ Ѽ ʌ б ˘

à ң Л Ʊ ˆ ~ Â У ą

Ю˘ ң ç ˘ ң ‡

Л Ʊ ˘ ç Л Ʊ Â

˘ У а à ≠ а ˳ ˆ

ʌ ~ è ң Ю ң ˘ ‡ ң Ʊ

‡ а ç Â

1 à˳ ˩

(1) ˳ [2006]3 ʌ ê ᷉Ω ұ < н˳ ‡ 1 ʌ˙ >

38 é ‡ Ì Ʊ Ѽ ʌ 2007 У ү Ү˳ ā ˘ Ѽ ʌ ÿ 2007

1 1 ˘ ѿ н˳ ‡ ' ê н˳ ‡ 38 ʌ

˙ н˳ ‡ Ì 5-19 à ˳ [2007]14 ʌ ê ᷉Ω ұ

< н˳ ‡ 1 ʌ > Ì ᷉Ω Ʊ ˳ [2009]8 ʌ ê ᷉Ω ұ

	2009	2008	2007
Ὼ	-	-	-
	-5,632,792.27	-2,640,584.16	-1,537,859.85
è ' ǂ	-5,536,258.12	-2,509,063.52	-1,406,282.66
	-1,617,302.53	-2,287,708.84	-1,101,970.31

2

è ы ң	8,528,787.37	20,712,449.39	11,523,421.46
è ы н Ь	111,236.00	1,776,372.53	1,511,702.06
н '	183,412,042.31	168,797,977.09	152,686,379.28
	75,167,916.56	84,355,084.65	78,495,705.37
у	25,385,332.69	26,877,055.47	36485129.9
у	13,566,740.13	15,708,169.75	22,375,797.01
	50,924,838.99	14,676,073.14	3,201,940.92
Ф ѡѡ	13,646,117.15	9,749,299.09	4,242,165.69
è ы ң	4,690,634.91	16,455,127.58	7,252,837.06
è ы н Ь	30,461.88	977,167.41	632,803.33
н '	63,448,480.64	72,502,678.69	57,764,383.66
	25,693,987.35	34,495,232.64	31,774,079.77
у	4,194,338.67	14,169,066.41	11,704,840.50
у	5,782,296.00	8,236,756.95	7,281,680.49
	14,190,360.59	4,700,371.45	830,520.60
Ф ѡѡ	9,668,571.45	5,844,724.31	1,023,779.17
è ы ң	3,838,152.46	4,257,321.81	4,270,584.40
è ы н Ь	80,774.12	799,205.12	878,898.73

Ҳ Ʌ н à ѡ , ǂ Ю'

	2009	2008	2007
н '	246,860,522.95	241,300,655.78	210,450,762.94

ѝ 13.22% à 20.31% 11.93%˜ ʌ ¥

Ҳ ʌ ¦ ѝ 25,622,776.57 Ї ˘ 31,024,019.13 Ї

29,821,722.08 Ї Â

╠ ў ѝ ╨ ˘ ˆ ╨

				н 500 Ь ″l ´ Æ ā ' ″Ω ų 2005 l ā н 500 Ь ″l ´ Æ ā	
… à ʌ à ″l ´ Æ ш	–	20,000.00	–	″Ω ų 2007 ώ … à ʌ à ″l ´ Æ ā ^ 2008 5 ʌ ~	
ң à à ң	–		44,000.00	″Ω ų 2006 à à ā н à ώ ң ″l ´ Æ ā ^ Ҳ 2007 11 ʌ ~	Ҳ ɹ Ш
ң	–	50,000.00	–	″Ω ų Ю 2007 ([2007]108 ʌ)	' ▫ ▪
	–	486,100.00	–	н ^ [2008]30 ʌ ~	
~ ж	250,000.00	-	-	″Ω ų Ю 2008 ~ ж (^ 2008~ 140 ʌ)	' ▫
' Ь	20,000.00	-	-	″Ω ų Ю 2008 Ь ' Ь ([2008]44 ʌ)	à
″l ´ Æ	15,000.00	-	-	2008 Ҳ Ш н ″l н	Ҳ
…	100,000.00	-	-	▫	▫

'

33
06
39
31
09
00

ă

2009 12 31 ˘ ѝ Ҳ ʌ

ѝ 7,322,277.48 Ї Â

ʌ	^ Ї~	2008-12-31	2008			2009-12-31	´
			₹	н	è Ы		
н	9,500,000.00	110,758.93	3,855,392.08	153,002.02	-	3,813,148.99	40.14%
Ц	20,000,000.00	-	2,958,587.12	-	-	2,958,587.12	14.79%
н	5,000,000.00	-	8,480,749.55	6,227,969.31		2,252,780.24	45.06%
ʌ	-	171,599.86	85,101.80	-	-	256,701.66	

æo 393,608.80 1.19Ъ50Ц Ā Ъ393,602.80 28j Q M2Ъ 8 -

		795,221.77	22,995,785.57	13,776,036.25	-	10,014,971.09	

	2008-12-31			2009-12-31	
	1,200,000.00	-	-	1,200,000.00	

ң	6,046,972.00	-	9,325,709.64	-
ң	21,528,696.10	-	40,928,616.91	360,426.00
Ѧ	46,879,615.15	262,036.16	80,124,465.52	1,335,662.00

	2009-12-31	2008-12-31
	24,910,000.00	63,300,000.00
	20,000,000.00	5,000,000.00
н	10,054,825.01	11,509,410.50
Ѧ	54,964,825.01	79,809,410.50

' ^ 1˜ 2000 Ї˘ Ч à 2 ѧ п

ѝ Ҳ Ѧ ὰ н ´ ˇ ѝ 2009 6 9 2010 6 9 1000

Ї˘ 2009 6 30 2010 6 30 1000 Ї Â

^ 2˜ Ҳ Ѧ Â

	2009-12-31	2008-12-31
ғ	19,293,083.57	20,620,352.13
è ы ғ	2,815,209.74	6,094,275.35

' ғ à è ы ғ Ҳ Ѧ 5‰Л Э^ 5%˜ ā п

Â

è ы ╟ ѝ '

		2008-12-31				2009-12-31	⅓
н	3,205,232.54	3,002,234.53	-	64,104.60	267,102.61	2,938,129.93	46.83

g

Л	26,336,408.54					

П	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
	59,402,550.00	59,402,550.00	59,402,550.00
	15,597,450.00	15,597,450.00	15,597,450.00
Л	75,000,000.00	75,000,000.00	75,000,000.00

' Ъ Л é Л У ˘ Ґ ѓ ą Ł Â

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
‡	22,795,952.27	22,795,952.27	22,795,952.27
è ы Ъ	-	–	–
Л	22,795,952.27	22,795,952.27	22,795,952.27

'^ 1˜ 2006 è ы Ъ й 3,306,638.38 Ї˘ è 3,300,000.00 Ї Л У ® Ю Л (2005 9)2005 ң Л Ъ Л ¶ Â

^ 2˜ 2006 Ъ ╗ 2,520,433.69 Ї˘ è 2,018,023.59 Ї ⅓ Ч 580 Ї ˘ 502,410.10 Ї Ъ Л 2006 ˘ Л У ® Ю Л ˘ ‡ ˘ a Ъ Ą ˘ Ъ ' 2006 8 Ъ Л Ч Л˘ Ъ 3,300,000.00 Ї Â

^ 3˜ 2007 è ы Ъ ╗ 620,165.45 Ї˘ 55% ' è ы Ъ 3,147,237.52 Ї Ъ Л ® й Ъ Л ‡ Â

^ 4˜ 2007 ‡ й ѓ à 3,300 ‡ ® Л Â

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
ѿ ң	5,930,785.50	7,635,857.27	5,858,923.56
ѧ	5,930,785.50	7,635,857.27	5,858,923.56

˛ [2009]8 ѷ ê ˜Ѽ ұ н˛ ‡ 3 ѷ Ѝ ˘

н [2006]478 ѷ ˜Ѽ ұ ê ˜ н н ѿ ң Ь

ҭ Ѝ ѵ ѿ ң ˘ ЛЮ ˛ ˘

'

н ѵ ѿ ң ˘ ұ ˘ ў ж Â

н ѵ ѿ ң ң ˘ ľ Ь

˘ ѿ ѵ й ң’ ѵ ˘

ң ў ж ˘ ѵ Â ң

Лυ ѧ a Ѧ Â

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
Ѽ	4,093,718.52	2,869,288.64	1,874,143.05
ѧ	4,093,718.52	2,869,288.64	1,874,143.05

' ^ 1˜ Ѽ ѷ 2006 Ѽ ҂˘ Ѽ ѷ Y˛ п ˛

˜Ѽ ‡ , 10% ѵ Â

^ 2˜ Ѽ ѷ 2007 Ѽ ˘ 2007 10 15 п˛ Ѽ ѷ

8 ѧ Â

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31

ƒ	-	-	6,662,178.69
	-	-	24,769,730.33
ǂ	82,325,332.54	49,688,621.60	11,752,215.69

' 2007 й ⁸ ѧ Â

	2009	2008	2007
╟ ң		26,570,721.60	-4,472,397.81
╟ ң	-	-	-
╟ ң	-		
┘ ╟ ┤ ⁼	-	-108,383.48	-42,573.06
┤ ⁼ ╕	-	10,682,475.43	8,600,115.43
┤ ⁼		22,903,406.30	12,220,930.87

Â

1 à ā

ā

2 à Ѽ ѧ й ѿ Ѽ ┤ è ы´ Æ Ŀ '

Ѽ ѧ й Ѽ ѧ´ н Ѽ ѧ

2640 ĩ à Â

Ѽ ѧ й Ѽ ѧ´ н Ѽ ѧ

200 ĩ Â

Ѽ ѧ й Ѽ ѧ´ н Ѽ ѧ

3000 Ĩ ∧ Â

ң ~ ´ ң ң ~ ÷

ң’

ң ұ Ѝ ÷ ’

Ӏ ÷

╟ ╟ ÷

ê Ѝ п Ѝ ‡ 9 Ӏ˙ ң

Ӏ Ї 2010 ~ ˘ Ѝ ╗ ң Ӏ

Ю’

		╗ ң		
2009	ұ Ѝ п	19.45%	0.45	0.45
	Л ұ Ѝ п	17.13%	0.40	0.40
2008	ұ Ѝ п	28.29%	0.52	0.52
	Л ұ Ѝ п	22.54%	0.41	0.41
2007	ұ Ѝ п	31.13%	0.41	0.41
	Л ұ Ѝ п	27.01%	0.35	0.35

Ю’

1 à ╗ ң

╗ ң $=P_0/(\overline{E_0}\ NP \div \overline{2}\ E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$

è ’ P_0 ї ұ ұ Ѝ п à Л

ұ Ѝ п ’ NP й ұ Ѝ п ’ E_0 й

ұ Ѝ п ң’ E_i й ˃ à ұ

Ѝ п ң’ E_j й ˃ ї à ұ Ѝ

п ң’ M_0 й ˃ ’ M_i й ң ˃

’ M_j й ң ˃ ’ E_k й è ы Y

à ұ Ѝ п ң ┘ ╟’ M_k й è ы ң ┘ ╟

Â

ѧ ѵ ѧ ѧ ѧ ѵ ѧ ѵ ѧ ѵ

1 à Ѽ ʌ ң

^ 1˜

й ң Â

^ 2˜

ч Â

^ 3˜

Y Ь (2000) 02 ʌ ˆ ˘ Ю'

ң й 1,036,300.63 ї ˘ й 846,509.73˘

189,790.70 ї ˘ 18.31% Â

ў ұ й 97 ˘ й

96 ˘ ʌ † й 75% 88% Â

2 à в

^ 1˜

Ѽ ʌ ā в ˘ й ч ң´

ң ˘ Â

^ 2˜

╕ ˘ † ң é ą

† † ң ╕ ˘ Ѧ Ѽ й

^ 3˜

M s˝ң ˘ ЇDZ **9**, 53 ,,7 66 12 3 ї˝,

36, 6,5 0. ї ˘ ,0 6,3

ľ à ˥ ˩ ע ą ŁÂ

˛ ê Ὼ ⁿ Ὼ ʎ 7 ʎ — ˛ ‡

Ł˛ ⁸ Ì (˛ [2007]10 ʎ) ˘ Ὼ

ʎ 2007 Ł Ю'

	2007
У à н	210,450,762.94
' н	152,686,379.28
н ˥ ╗	613,126.47
ر	4,666,325.00
	10,333,635.77
Ł	3,254,705.98
ң	514,341.92
╗'	-
γ à н	38,382,248.52
╗' н	5,083,974.01
' н	310,446.77
Ь à	43,155,775.76
'	14,660,360.88
à	28,495,414.88
ɣ Ὼ ʎ	28,473,833.17
п	21,581.71

	2007
У à н	72,554,262.83
' н	61,494,111.52
н ⊣ ╗	131,553.10
⌟	1,149,773.97
	6,093,657.95
⊦	1,546,755.25
ң	457,664.72
╗'	16,506,308.86
ү à н	18,187,055.18
╗' н	512,257.61
' н	20,981.30
Ь à	18,678,331.49
'	948,094.35
à	17,730,237.14

Ὼ ʌ ʌ 2007 à 2008 2009 Ł ˘ Ὼ

ʌ Ь Ł ą à ⊣ Ю ˈ

1 ầ ң ǐ

ˆ ў ң ą Ю'

		(%)		(%)		(%)
	2,117.07	12.06	2,433.54	15.58	1,280.41	11.62
	3,354.48	19.12	1,827.66	11.7	680.86	6.18
	4,300.22	24.51	2,325.74	14.89	3,644.44	33.06
ƒ	2,541.20	14.48	1,086.56	6.96	626.82	5.69
è ы	572.38	3.26	66.31	0.42	279.31	2.53
	4,661.76	26.57	7,878.88	50.45	4,511.71	40.93
ʌ	17,547.11	100	15,618.69	100	11,023.54	100

Ҳ ʌ ╟ ң ў à à ˘ ˆ

ʌ ´ ╟ ң 70%Лъ Э Â 2008 ɻ

~ ˘ ╟ ң ´ Э ˘ Â2009

Ҳ ʌ ɻ у ˘ ╟ ң ´ 30%

ЛъЮ Â

ŵ

	2009-12-31		2008-12-31		2007-12-31	
	(Ї)		(Ї)		(Ї)	
	46.21	45.00%	31.87	65.73%	19.23	106.54%
	1,466.48	-35.07%	2,258.47	87.76%	1,202.86	241.11%
è ы	604.38	322.05%	143.20	145.54%	58.32	-91.27%
ʌ	2,117.07	-13.00%	2,433.54	90.06%	1,280.41	24.34%

2007-2008 ˘ Ҳ ʌ Э ˘˘ ў ѝ Ҳ ʌ ұ ˘

н ╗ ˘ ɻ ѝ ң ˘

Ҳ ʌ ╗ Â 2009 ‡ Â

ÿ ɻ ╟ ˘ 2007 2006 ╗ 850.23 Ї˘ ў

ұ 2007 Ҳ ʌ 4,000 Ї

˘ Лъ ч 2007 ╗ ’ 2008 2007

╗ 1,055.61 Ї˘ ў ұ Ҳ ʌ ң ʌ˘

ң Ю ˘ ╗ Ҳ ʌ

й н ˘ ر ˘ Л Ч Ѽ ѻ й

˜ ل ˘ ǂ й ’ 2009

84.90˜ ų ف н ㅏ ˘

н ل й 113.72% Â

ÿ έ ǂ ˘ 2007 ų н ˘

ў й عج з ˘ Ѽ ѻ й ˘ عج

ر عج´ ˘ ų 2007 Ю .

ل й 90 ˘ ‡ ѽ

90 # ˘ ´ ╗ 1,165 Ї˘

╠ 2007 (н ㅏ 101%’ ⁄8 ѻ Б Ɛ ل ╗ 868

Ї˘ й 53.87˜ б н ﷺ ل Â2008

Ю ў $й ˜ Ю˝ Ѽ ѻ й ل ˘ ǂ ă

й ’ ل ل Ю ˘

) % %н ص й Ь 50% ل˘ ل Ю

34.91% Â2009 ˘ Л Ѽ ѻ ч 2.47 н ˘

n Ḡ ﺴﺨﻲ ش ´

˘ 2007 à 2008 ѫ ’ 2010 1 ˘

2,305.47 Ї˘ ´ 2009 51.62% Â

C à Ὼ ʎ ш

Ὼ ʎ У . ˘ ⁸ ш ⁸ ˘

ш ⁸ ˘ ˘ ǂ

˚ ˘ Â н Ь ѫ

ώ ˘ æ Â

ɻ ˘ Ὼ ʎ ⁸ ⁸ Л υ ώ˘ Ь

ж ą à ˘ Ю

ɾ ˧ ˘ ˧ ˘

ą й ɾ Â

Эǂ ˘ Ὼ ʎ н à ɾ ╟ ˧

Ю ╟˘ Ὼ ʎ ’

. ˘ ą ˘ ѫ ʎ Â

Ÿ ƒ

2007-2009 ˘ Ὼ ʎ ƒ ´ ╟ ң æ˘ 15% Л υ ˘

ў ұ Ὼ ʎ ʎ ˜Ω ˘ з é

Â2009 ˘ ƒ 1,454.64 Ї˘ ´ ╟ ң Э

˘ ˘ ў й ɾ ˘ ف ғ

н ң ’ è ƒ й Ӯ ƒ Э ˧ ƒ

ѽ Â

ƒ Ὼ ʎ 5%̂ 5%˜ ā п ´ Æ ˘ ɻ

Ю'

´ Æ' Ї

ʎ	ɻ	ƒ	
1	ف Ὼ ʎ	450.00	ƒ
2	Э	344.43	Э
3	ƒ	324.56	ƒ
4	Ὼ ʎ	320	ƒ

5	TANAKA KAME CO LTD	187.1	ƒ
	ʌ	1,626.09	

Ź

2007-2009 ˘ Ὼ ʌ ´ ╟ ң ↑ ѝ 40.93% à 50.45%

26.57% Â Ὼ ʌ ˘ 2007 ˘ Ὼ ʌ ў ѝ

ң ˥ ر ѽ˘ è ʌ з ң ’ 2008 ˘ ↓ ѽ

~ ˘ Ю ψ ↓ à æ ˘

Ὼ ʌ ’ 2009 ˘ Ю Ὼ ʌ у ˘

Â

A à У ↑ ң Ἰ ˘ ˥ У ↑ ‡ ~ ą

ˆ Ὼ ʌ ң à н Э ˘˘ è у ң 800

Э ˘ 3,600 ˘ ң 200 Э ˘ 400 ˘ ң

╗ 2500 ˘ ѝ ң ˥ ر ѽ˘ ң Ἰ ╗ ѽ

ў ˘ ą ў ╟ ≠

У Â

(a) ң Ἰ ╗ ѽ ↑ Ю:

ˆ i) Ὼ ʌ ң ˆ ˘ Ң ↓˘

Э ˘˘ ÿ ↓ ↓ ˘ . Ὼ ʌ ˘

↓ ÿ ف ف ﻉ ˘ з ´ ↓ ң ف

˘ à ↓˘

ѝ ╗ ѽ ˘ æ‡ à à

˥ ˘ ң Ἰ ↓ Â

(i i) Ὼ ʌ ұ 2007 ң ÿ ↓ у ң ʌ˘ ң

╗ ˘ ң ч Ь ˘ Ὼ ʌ ╗

ѽ Л Â

(i i i) Ф ѫ ╗ у ң ╗˘ Ὼ ʌ

╗ Â 2008 ر 51.46 Ф ѫ 70.81

˘ 20 ѝ ѽ ˘ ѝ 500 Ї˘

≠ Ὼ ʌ ң ↑ Â

^ b˜ Ҳ ʌ б н à ң Ї ˧ ╕ ą

ǂ Ю'

´ Æ' Ї

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
н	24,686.05	24,130.07	21,045.08
	4,687.96	8,012.45	4,511.71
ң (/)	400	400	350
ң	-	14.29%	34.62%
у ң (/)	3,600	3,600	3,600
у ң	-	-	350%
у ң (/)	600	600	600
у ң	-	-	-
ң (/)	3000	500	500
ң	500%	–	–
╕ ң	118.94%	7.04%	67.60%
н	2.30%	14.66%	57.26%
	-41.49%	77.59%	169.36%

' ╕ ң = ÷ н × (1+ ң)¯ у ÷

н × (1+ у ң)¯ у ÷ н × (1+ у ң)¯ è ң

÷ н × 1-1

ˆ ˘ ˩ ╟ У ǂ ң Ї ˘ ʌ У ǂ ‡ ą

ą ˘ é ǂ Ю'

2007 ˘ Ҳ ʌ ˩ 1.69 ˘ è 600 Ї

20 à è й Ҳ ʌ , 2008 У ǂ ˘

æ ң ' ʌ 210 à 500

Ї ą 2007 ﻓﻲ ˢ Ю ˘ Ҳ ʌ ˢ

ў ╟ Â Э ʌ й 3,411.71 ˘ ą ˩

╕ ң 67.60% ˘ Ҳ ʌ ╕ ˘ a ╕ у ң

ą ң ˧ ╕ ң Ф ﷺ Â

2008 ˘ Ҳ ʌ Э 77.59% н й 14.66%

л ╕ ң й 7.04% ў ѓ ~ ╕ Â

ң ╕ 2000 Ї˘ ЎЛЮ Л а у

~ a л ы а Э ˘ ґ˘ ψ

Ю л а ж л у ˘ F ЎЛ

Ю Э ˘ Â

2009 ˘ ЎЛ й æ ˘ ң ˘ Ю ≠

у ˘ л Â

B а й л

	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31	

2008 ˘ Ѽ Ѽ 133.57 Ї˘ è ˘ ¦

97.52 Ї 323 Ї Ц ˘ ң ¦ 36.04 Ї

263.06 Ї у Â Э ң ˛ Л˘ 2009 ⅓ 26.2

Ї Ц ˘ è ˘ а

ą Â

D à Ѽ Л ш

Ѽ Л ш ¤ ˘ ¦ à à à à

à ù ˘ æ ’ Ѽ Л

а ¤ ˘ а à ã à Â

ˆ 2˜ ╟ ң à ◡ у ¦

ˆ ˘ Ѽ Л ╟ ң´ ╟ ң Ю '

	2009-12-31		2008-12-31		2007-12-31	
	(Ї)	(%)	(Ї)	(%)	(Ї)	(%)
ң	41.49	0.33				
	120	0.96	120.00	0.87	120.00	1.33
ң	9,378.95	75.27	9,633.41	69.98	6,816.44	75.72
	1001.5	8.04	79.52	0.58	572.03	6.35
	351.66	2.82	54.15	0.39	64.56	0.72
ң	1,301.80	10.45	3,183.80	23.13	1,119.95	12.44
ң	264.85	2.13	694.97	5.05	309.19	3.43
Л	12,460.25	100	13,765.85	100	9,002.17	100

Ѽ Л ╟ ң ў ù ң à ң˘ ˆ Ь ң

Л ´ ╟ ң 90%Л Ъ Э Â

ŵ ң ң

ˆ ˘ Ѽ Л ң ´ ң Ю '

	2009-12-31		2008-12-31		2007-12-31	
	(Ї)	(%)	(Ї)	(%)	(Ї)	(%)
Ч	3,174.13	33.84	3,247.78	33.71	2,504.48	36.74

	5,631.49	60.04	5,713.56	59.31	3,877.16	56.88
	202.35	2.16	271.34	2.82	156.12	2.29
‹ ѐ ы	370.98	3.96	400.73	4.16	278.68	4.09
ʌ	9,378.95	100.00	9,633.41	100	6,816.44	100

ʊ ʊ ң ˘ a ą Â

Ŷ

2009 12 31 ˘ Ὼ ʌ ὴ 1,001.50 Ĩ ˘ ў Ь

˘ è é ą Ю'

´ Æ' Ĩ

´	2009-12-31			ɻ

[›ø

ɕ Ƃ ή ɖ

	5,496.48	52.88	7,980.94	59.38	3,536.00	44.09

Ч Ҳ Ѧ Ѯ Â

2007 2008 ˘ Ҳ Ѧ Л 7000 Ї Ѧ Э˘ Ь ą

ї˘ 80% Ѧ Э Â 2009 ˘ Ҳ Ѧ è ы ƒ з Â

В à è ы ƒ ў

˄ è ы ƒ ў ą Ю'

2009				
ш	100.00		2011 10	
ш Ю	74.44		2010 8	
Ч	27.15		2010 3	
Ҳ Ѧ	5.00			
´ Ҳ Ѧ	2.75		2010 3	
Л	209.34			
2008				
ш ˚	220.00		2010 8	2008 9
ш	150.00		2009 8	09 1 50
˚ Ү Ь Ҳ Ѧ	30.50		ƒ	
Ь Ҳ Ѧ	5.00			08 1
ѿ Ь	2.50	ѿ ˚ ˄ 8	2009 6 ƺ	
Л	408.00			
2007				
ш ˚	500.00			2007 12
Ю	528.19			è 510 Ї и ˘ é и 06 6 80 ˘ 12 150 ˘ 07 12 280
ш	150.00		2009 8	07 6 50 ˘ 8 100
	101.73			Ч à Л
ж	34.04		ƒ	
Л	1,454.92			

2008 è ы ƒ з ˘ a˚ Â

C à ` è Ы ƒ ў ʌ ╟

` Χ ´ Æ ą Ю'

´ Æ' Ї

´ Æ						
Ю	2007	230.00	430.00	150.00	510.00	510.00
	2008	510.00	-	510.00	510.00	-
	2009	-	74.44	-	-	74.44
Ш ˛	2007	-	500.00	-	500.00	500.00
	2008	500.00	220.00	500.00	500.00	220.00
	2009	220.00		220.00	-	-
Ш	2007	-	150.00	-	150.00	150.00
	2008	150.00	-	-	150.00	150.00
	2009	150.00	-	50.00	-	100.00
Χ	2008	-	1,270.00	1,270.00	1,270.00	-

Э ƒ ˘ 7% ƒ ˘ ‡ Ҍ ʌ 2007

à 2008 à 2009 ĵ ѝ 19.29 Ї à 36.75 Ї à 9.26 Ї ˘ è

3 å ĵ

┗	

	1,379.44	-1,234.93	-3,402.00

ˆ 1˜ ў

ˆ ˘ Ҳ ʌ † ѝ -447.24 Ї à 2,657.07 Ї à 4,765.55 Ї Â 2007 ˘ ¥ ر ╗ ´ ˘ Л Ч ѝ ر ѿ ў ╠ ╗ ´ ˘ Ҳ ʌ ╠ ѝ ' 2008 Ҳ ʌ ر ↓ ~ ˘ ╗ 3500 Ї˘ Ҳ ʌ Ў ↓ 2,657.07 Ї ╠ ' 2009 ˘ Ю ˘ Ҳ ʌ ע æ ˘ ╗ Â ˆ ˘ ╠ ў Ч ą Ю' ´ Æ' Ї

	2009		2008		2007	
	2009	´	2008	´	2007	´
	3,386.11	100%	3,892.00	100%	2,954.76	100%
	4,765.55	140.74%	2,657.07	68%	-447.24	-15.14%
	1,379.44	40.74%	-1,234.93	-32%	-3402	-115.14%
ˆ ў ~						
ˆ ╗ Л Ч ˙ Ь ʌ " ~	3,217.12	95.01%	-3,500.74	-90%	-2,681.6	-90.76%
ˆ ╗ Л Ч ˙ Ь ʌ " ~	-4,464.52	-131.85%	-86.7	-2%	-1,361.7	-46.08%
ƒ ˆ Л Ч ˙ Ь ʌ " ~	219.03	6.47%	588.35	15%	-293.72	-9.94%
ң	1,539.63	45.47%	1,203.77	31%	592.42	20.05%
Ь ˆ Л Ч ˙ Ь ʌ " ~	349.74	10.33%	475.41	12%	190.4	6.44%
ң ˆ ╗ Л Ч ˙ Ь ʌ " ~	430.12	12.70%	-385.78	-10%	-83.52	-2.83%
	1,291.12	38.13%	-1,705.69	-44%	-3,637.72	-123.11%

' ´ = ÷ x 100%

ˆ 2˜ ў ↓ ע ą

ʅ Ʌυ ˘ a ʅ˘ è

˘ è Ʌυ ὶ ў ʅ ╟˘ Ь

ң ˘ ˘ é ʅ ╟ ą

Ю'

´ Æ' Ї

	2009	2008	2007
б ╟	1,379.44	-1,234.93	-3,402.00
è ' ^ ╗ Ʌυ ľ · Ŀ ʌ " ~	3,217.12	-3,500.74	-2,681.60
^ ╗ Ʌυ ľ · Ŀ ʌ " ~	-2,068.18	1,285.97	-2,061.17
^ ╗ Ʌυ ľ · Ŀ ʌ " ~	-461.18	-84.88	609.4
ƒ ^ Ʌυ ľ · Ŀ ʌ " ~	-132.72	581.24	-19.13
ƒ ^ Ʌυ ľ - Ŀ ʌ " ~	630.48	240.00	0.00
ʌ	1,185.52	-1,478.41	-4,152.50

2007 ˘ Ὼ ʌ н ң ╗ Э

˘˘ æ ұ 3,400 Ї Â 2008 ˘

н ~ Ю ˘ Э ˘ ˘ ұ

Ю ʗ ң ╗˘ б

Â 2009 ˘ ж ң ر ╗ ˘ ұ

˘ ұ 1,379 Ї Â

ʅ ╟ˆ ľ У ằ У~ Ŀ ʓ ľ 2 ằ ў ң ʅ ʏ ˆ

^ 1~ ╟ ң ằ ʅ ʏ ˆ Ŀ ľ ŷ ʗ ˆ Ŀ ľ Ź

Ŀ Â

^ 3~ é ʅ

2007-2009 ˘ Ὼ ʌ ر ằ ╪ Ł б н

˘ Ὼ ʌ н ң ˘ é ʅ ˘ .

ˆ ὶ ˘ ≠ ὶ н Ł Â

ў б н Ю'

´ Æ' Ї

	2009	2008	2007	ʌ
ر ằ ╪ Ł	24,541.55	29,160.55	23,441.54	77,143.64

' Э Э Ѽ 2009 Â

2007-2009 ˘ Ѽ Э ų ˩ н Â2008 ˘

ų у Л ~ ˘ Ѽ Ю

˘ б н ˩ ╟ ą ˘ Ѽ Â

˘ ѽ ˘ ў ų Ѽ б ў ѯ

˥ Ѽ ˘ Â ų ų ˘ б

è ы ˘ æ б н Â

2007-2009 ˘ Ѽ н ŧ ѝ 21,045.08 Ї 24,130.07 Ї 24,686.05 Ї Â2008 ~ н ѿ ˩

ѝ ˘ Ѽ ˥ ╗ ң ┤ ╗ ˘ 2008 2009

н Ў ˩ Э ˘ 14.66% 2.30% ˘ Â

˘ ˘ Ѽ ў н Ь ą Ю



		2009		2008		2007	
			´		´		´
ў н Ь		10,086.19	40.86%	11,885.03	49.25%	11,026.98	52.40%
	у	2,957.97	11.98%	4,104.61	17.01%		

	ע	1,934.90	7.84%	2,394.49	9.92%	2,965.75	14.09%
	Φ ﷺ	2,331.47	9.44%	1,559.40	6.46%	526.59	2.50%
		6,511.52	26.38%	1,937.64	8.03%	403.25	1.92%

Ω Ω Ω

ÿ ң ǂ ą ˘ ‡ ﻝ Ю 39.06% ąЮ˘ ﻑ

ﺭ ﻝ Э ˘ 39.9% ﻑ ў ң Â

Ю ﻭ ˘ ﻝ Ю 27.94% è Ю ў ӟ

У ﻯ н˘ ﻑ ╗ Э ~ ˘ ﻭ

ˢ Ю ﻝ 23.06% Â ˘ Ѽ ╗

ﺭ˘ ˘ й 2010

Â

4 ã ў н Ь ﻝ ﻭ ﻭǂ

Ѽ ў ң ´ ˢ ﺭ ﻝ ﻭ ﻝ ﻭ ǂ Ю'

´ Æ' Ї

ң	

ˢ Ю 15% ⅃ Â

ÿ Л Э ǂ ⅃ ˘ 2006-2007 ˘ ң ر. ╗ Э ˘

ў ˘ ر. ╗ н 66% Л Э ˘ è у

70% 2008-2009 ˘ ң ´ ˢ Ю æ ˘

à Ф ѩ ң ر. ´ ˢ Ю ˘

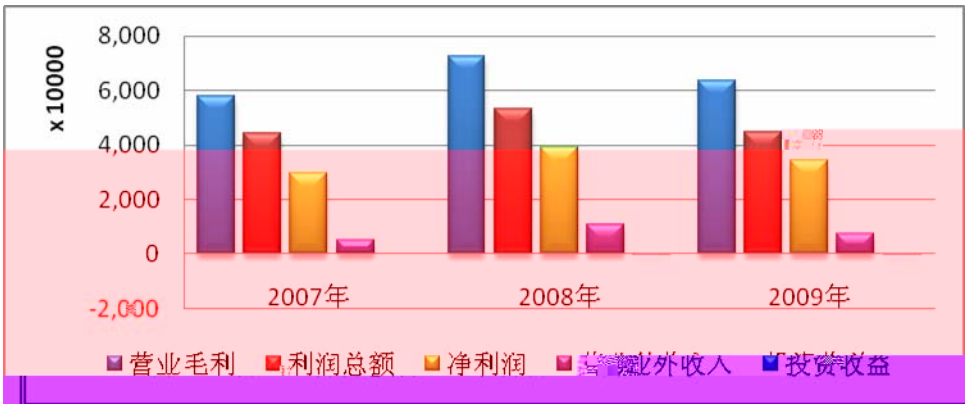
2008 ⅃ 14.66% 2009 ⅃ 2.30% Â

5 à ǂ ѡ н

´ Æ ' Ї

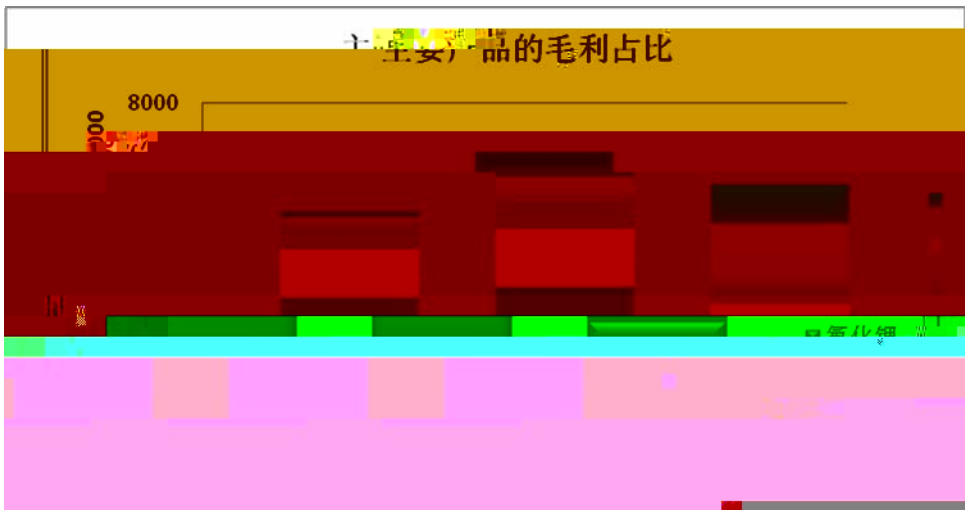
	2009		2008		2007	
		(%)		(%)		(%)

ў	н Ł	24,674.93	99



1 à ң ĭ

ˆ ˘ Ὼ ∧ ў ң ĭ ą Ю'



		(ĭ)		(ĭ)		(ĭ)	
		2,569.40	40.50%	3,449.52	47.58%	3,177.41	55.01%
	ע	419.43	6.61%	1,416.91	19.54%	1,170.48	20.26%
	ע	578.23	9.11%	823.68	11.36%	728.17	12.61%

4 Ң ă Ŏ Ţ ă P 23 ˜ η ŧ Ό ă ŕ ă ž ¾M

2 å ў ĭ

2009	2008	2007

ѵ	2,538.53	13.84%	2,687.71	15.92%	3,648.51	23.90%
ѵ	1,356.67	7.40%	1,570.82	9.31%	2,237.58	14.65%
Ф ѧ	1,364.61	7.44%	974.93	5.78%	424.22	2.78%
	5,092.48	27.77%	1,467.61	8.69%	320.19	2.10%
è ы ң	469.06	2.56%	1,645.51	9.75%	725.28	4.75%
è ы н Ь	3.05	0.02%	97.72	0.58%	63.28	0.41%
ѵ	18,341.20	100.00%	16,879.81	100.00%	15,268.63	100.00%

ˆ ˇ Ѽ ѵ ў ң à ѵ à ѵ Ь ң ѧ Э˘

╕ Ф ѧ ˇ è ң ╟ н ≠ ⌋ ѵ Â

В à ў ң н

ˆ ˇ ў ң ر ´ Æ ą Ю'

	2007
ң	

				(Ї)		
	309.45	-9.18	24.29	-2.18	7,516.79	-918.72
у	489.72	-33.27	5.18	0.04	2,538.53	-149.18
у	560.53	-31.35	2.42	-0.23	1,356.67	-214.15
Ф ѫ	84.10	32.63	16.23	-2.72	1,364.61	389.68
	1,868.80	1,476.29	2.73	-1.01	5,092.48	3,624.87

ˆ ˘ Ѝ Л ң ң ѫ б ѫ ң ‡ ╠ Â Ѝ Л

у ↓ у ч . ˘ Ґ /

- у - - Ф ѫ Ь ╗ ң à Ѧ

Э ң ң Э é Ţ ˘ 2007 у à

Ф ѫ Л æ Â

2009 у ң Ю ˘ 2008 з ‡

˘ ↓ Ѝ Л 8 Ң ң æ Â

С à н ↓ ╠ ч †

Ѝ Л ў ң ر à´ Æ ↓ ╠ γ н † Ю

2007							
´ Æ ↓ ╠	867.61	158.6	-166.05	79.23	12.23	951.62	21.43%
↓ ╠	1,344.83	863.92	1,334.23	-35.81	-17.93	3,489.24	78.57%
Л	2,212.44	1,022.52	1,168.18	43.42	-5.70	4,440.86	100.00%
2008							
´ Æ ↓ ╠	-989.23	-841.78	-254.35	-130.19	-12.43	-2,227.98	-339.37%
↓ ╠	1,575.17	-119.02	-412.41	680.90	1,159.85	2,884.49	439.37%
Л	585.94	-960.8	-666.76	550.71	1,147.42	656.51	100.00%
2009							
´ Æ ↓ ╠	-694.64	20.92	-136.13	-139.97	-396.44	-1,346.25	-49.27%
↓ ╠	-224.08	-170.1	-78.02	529.65	4,021.31	4,078.75	149.27%
Л	-918.72	-149.18	-214.15	389.68	3,624.87	2,732.50	100.00%

ÿ Э ↓ Л Ъ ˘ ң н ↓ ╠ ˘ ў ر

Л ╠ Â У Л ╠ ˘ Л ´ Æ Л ╠

Ф Â

^ 3˜ Р Ї

Ъ Л Л Р Ў Й' ф Ж Р Ъ Й Ў' ф Ж Р Ъ

Р à Ҙ Р Л Â Ъ Л ѿ ф Ж Ң

Р Ы˘ ф Ж Ң Р Ы Â Р

Ю˘ Р Л Â Ъ Л Р 13 ˘ ´

Ъ Л 3.71%˜ Р ˘ ÿ ¤ Р " Â Ь Ъ

Л Р Ю'

	2009		2008		2007	
	(Ї)		(Ї)		(Ї)	
	132.72	-8.16%	144.51	33.78%	108.02	331.5%
	276.49	-16.60%	331.52	25.80%	263.53	62.38%
╕ Ъ	12.27	-27.53%	16.93	15.80%	14.62	59.39%
	30.12	-43.56%	53.37	119.00%	24.37	-6.23%
н Ы	30.84	14.90%	26.84	9.11%	24.60	-24.63%
є ы	39.44	-31.35%	57.45	82.38%	31.50	2,181.68%
Л	521.88	-17.24%	630.62	35.14%	466.63	81.92%

^ ˘ Р ´ н 3%ЛЮ˘ æ ˘ б

н Ł	39.74	-3.10%	41.01	27.32%	32.21	-21.07%
	113.35	-6.55%	121.3	35.23%	89.7	104.48%
	96.23	-19.13%	118.99	40.00%	84.99	17.26%
ң	60.1	3.80%	57.9	67.58%	34.55	27.15%
è ы	225.6	-16.60%	270.51	82.85%	147.94	-20.70%
ʌ	1˘ 291.00	-3.14%	1,332.91	43.61%	928.15	18.01%

Ҳ ʌ ң ˘ ╗˘ ʌ

╗˘ ╗ Â2009 ˘ Ҳ ʌ ╗ ˘ ш ⁸ à

˘ ⁸ Э ˘ Â

ˆ 5˜ Ł ǂ

Ь Ҳ ʌ Ł Ю'

	2009		2008		2007	
	(Ї)		(Ї)		(Ї)	
	344.76	-25.79%	464.57	149.58%	186.14	103.10%
:	8.81	-35.27%	13.61	4.13%	13.07	132.15%
	-6.29	-105.89%	106.88	-13.40%	123.42	164.68%
è ы	61.5	-33.12%	91.96	217.32%	28.98	34.48%
ʌ	391.16	-39.80%	649.8	99.65%	325.47	111.07%

2006-2008 ˘ Ҳ ʌ н Ł ˘ ╗ ' 2009 ˘ Ҳ

ң ˘ ң ÿ 3000 4000 ’ Ф ѫ ң

, ˘ 2010 Ю Â Ѽ ʎ Э ң ң ˩

ж Ѽ ʎ ʎ ą Â

3 à ˢ ╟

ˆ ˘ ˢ ╟ ˘ è ì ˢ ң ر

ˢ ʖ У˘ Ѽ ʎ н н У Â

1 à ʎ ł

2007-2009 ˘ Ѽ ʎ ʎ ł ì 27.45% à 30.05% 25.70%˜ ѫ

Â Ѽ ʎ é ˢ ˘ ˢ Э ˘ ˩

ر ˢ Э ’ ұ Ѽ ʎ ң у

2007 ″I ʎ ң˘ ╗ ˩ æ Ѽ ʎ ң у

˘ æ Ф ѫ ң Â 2009 ˘ ~

Ю ʎ˘ ң ˢ Ю ˘ Ѽ ʎ ң ر ˢ Ң Ю

˘ ʎ Ю Â

2 à ў ң ł

Ь Ѽ ʎ ł ң ą Ю’

		у		Ф ѫ		у	è ы
2009	(Ї)	578.23	2,569.40	966.86	1,419.04	419.43	383.82
		29.88%	25.47%	41.47%	21.79%	14.18%	45.00%

ң ң Â

ÿ / / / - ע - - Φ ﷺ ╗ ⊣ Л Ъ

˘ У ˘ ң ╗ ⊣ ˘ ∧ У ˘ à

à ע ң ˘

Φ ﷺ Â Ὼ ∧ . ң ˘ è ∧ ‡

a ï ﷺ Э ˘ ÿ æ

Â

˜ ˘ Ὼ ∧ ע ң у ч ˜Ὼ a

ï ˘ у ң æ ˘ ≠ Φ ﷺ

Â

ЛЪЮ ÿ ң ˢ ⊣ ╟ à ң ˢ 8 ң ˢ ⊣ ╟

ў ң ⊣ у ˚ '

ˆ 1˜ у

Ὼ ʎ ‡ Â

ʏ ɔ. ‡ ´ ‡ б ‡ ˜Ω˜ Ὼ ʎ

Ʒ ң ʏ ɻ æ Â2007-2008 ˘

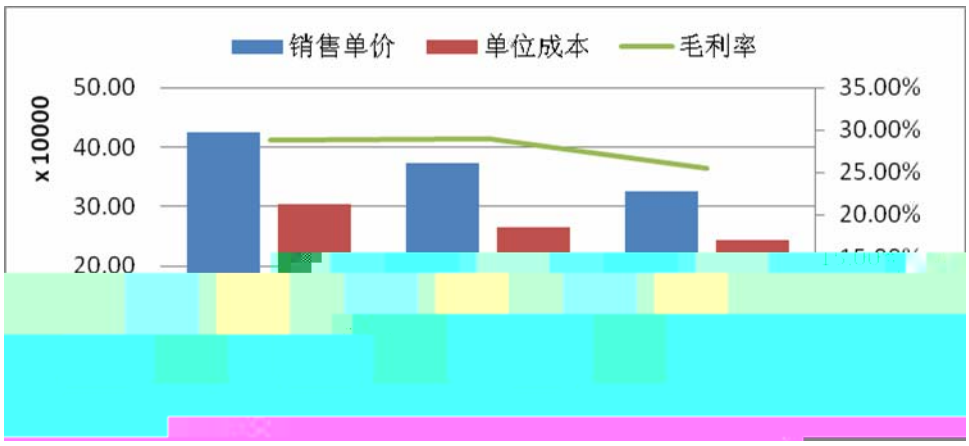
ɻ ʏ ң ʎ˘ ʏ Ю ˘

ǂ ѝ 48.4% 86.4%,Ὼ ʎ

ǁ ң Ю ˘ æ ʏ ʏ Â2009

˘ ‡ Ю 15% ʏ ´ Æ Ю 8.8%Â

ˆ 2˜



	2009		2008		2007	
ɔ. ´ ‡ ˆ ĩ ~	325,936.10	-12.61%	372,986.84	-12.35%	425,522.05	26.84%
´ Æ ˆ ĩ / ~	242,905.76	-8.24%	264,730.77	-12.60%	302,908.49	15.37%
	25.47%	-12.23%	29.02%	0.73%	28.81%	21.90%

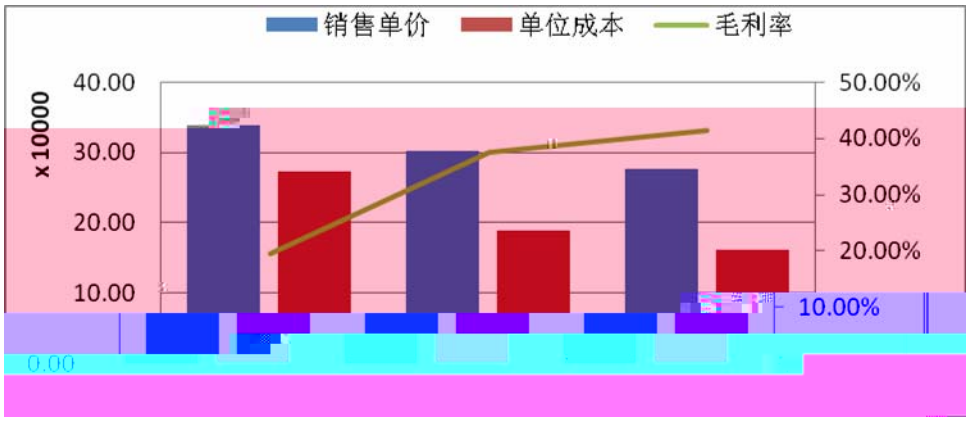
ң ˘ ´ 80% ɻ˘ è ў ʏ ˘

Ὼ ʎ ң ʏ

Э ˘ ’ 2009 ˘ ˢ Ю 12.63%˜ ų Ю ˘

Ю 3.55% Â

ˆ 3˜ Ф ₥



	2009		2008		2007	
ˆ Ĩ ~	277,239.07	-8.51%	303,020.98	-10.68%	339,278.35	20.00%
ˆ Ĩ / ~	162,268.38	-14.35%	189,447.08	-30.69%	273,335.41	20.80%
	41.47%	10.64%	37.48%	92.78%	19.44%	-5.66%

ˆ ˘ Ὼ ʌ ر Ф ₥ ˘ ў ѝ ’ ”І˘

ﻓﻲ ж н Ф ₥ ˘ ў ѝ Ὼ ʌ à SQM FMC ˘

ɻ Л υ ɻ ˢ ’ è ˘ Ὼ ʌ ÿ

ң ɣ ʌ Ѧ ╗ ˘ Ѧ ң Ф ₥ ˘ ѿ ң н

╗ Ф ₥ ╗ Â

2007 ˘ Ф ₥ ų ң˘ æ ң a ´ Æ

à ң æ’ 2008 ˘ Ф ₥ ʌ ң ˘ 8

ɻ Ю Ф ₥ ´ Æ ɻ Ю 30.69%˜ ң

37.48%’ 2009 ˘ Ф ₥ ң 50% Л υ Э˘ 8 Ю ˘

Ю ≠ æ Ф ₥ ˘ Ф ₥ Ю ų ˢ Ю

˘ Э ˘ 3.99 ł Â

ˆ 4˜ ɣ



	2009		2008		2007	
ر ´ ˢ ^ Ĩ ~	60,401	-23.04%	78,482	-11.05%	88,234	3.54%
´ Æ ^ Ĩ / ~	51,836	0.87%	51,390	-23.07%	66,803	6.09%
	14.18%	-58.92%	34.52%	42.12%	24.29%	-6.97%

у ў ų ά ˘ у й ˘ Ҍ

ʌ ˢ ╟ é У ˘ ¥ ╗ ˘ ˢ ╟

ң ≠ é У Â

2007 ˘ у 25% Э Ю˘ ų Â 2008 ˘ ˢ

~ ʒ Э ˘˘ Ҍ ʌ ˢ æ˘ ң Ю

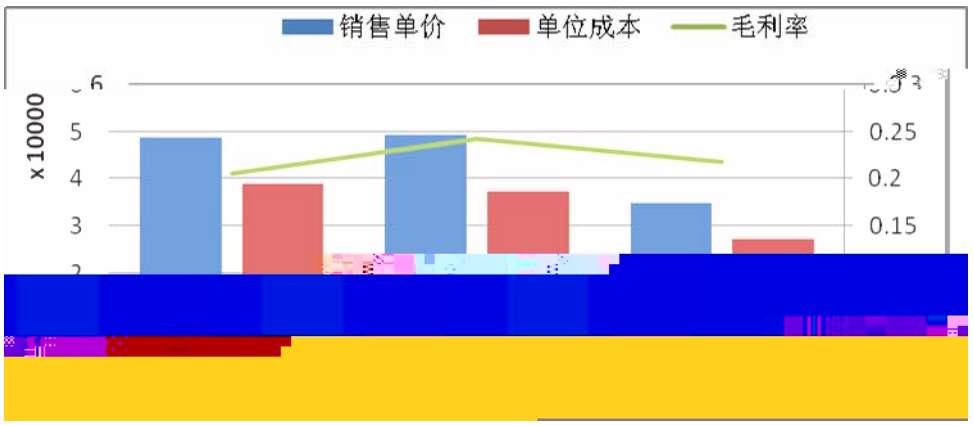
10% Â 2009 ˘ ά ↓ ~ ↰ ˘

è у Ю у ˢ ↓ Ю 23.04%˜ ↓ ˘ Ҍ ʌ

з ´ ˢ ˘ ╗ Э Э ң ˘ у

´ Æ Ю ˘ ≠ у Ю 20.34% Â

^ 5˜



	2009		2008		2007
ر ´ ˢ ^ Ĩ ~	34,843	-29.42%	49,365.37	0.97%	48,891.62
´ Æ ^ Ĩ / ~	27,250	-27.12%	37,390.32	-3.88%	38,900.50
	21.79%	-10.18%	24.26%	17.79%	20.60%

2007-2008 ˘ Ѽ ў à Ѧ ╗ л

ر ˘ л ң ˘ ў ч ā

ұ ˢ æ Â ˢ ұ Э ˘ ˘

Â

2009 ˘ ң ң Э ұ ң ˘

æ ˘ ╗ Э ң æ ⁸ ǂ ˘ ´ Æ

л Ю й 27.12% ұ ң ر ˢ Ю ˘ ҢЮ 2.47% Â

3 à б л Э Ѽ ǂ

б л Э Ѽ л Ю '

Ѽ	л		
	2009	2008	2007
	-	22.71%	36.31%
н	12.21%	12.62%	15.84%
п н	11.20%	16.32%	21.70%
	-	13.32%	14.45%
Тц	11.75%	14.13%	11.28%
	8.35%	23.74%	31.80%
н	28.49%	20.00%	15.63%
	10.29%	17.55%	21.00%
н	25.70%	30.05%	27.45%

' ǂ л Э Ѽ 2009 Â

˘ ˘ Ѽ л ұ л Э Ѽ л ˘

Ѽ Â Ѽ ң у а у ف

ر У ÿ ч у ң ұ 2007 ң ˘ Ї й Ѽ

л а æ ң ˘ Ѽ л б л Э Ѽ ˘ й Â

4 à ң ҷ б ‘ ╠ Ѽ Ѝ ‡

^ 1˜ ң ҷ ‘ ‡

ҷ ‘ ˩ ╠ й 1% ˘ ң ˩ ╠ Ю'

	2009	2008	2007
	3.93%	3.45%	3.47%
ᴜ	7.05%	2.90%	4.12%
ᴜ	3.35%	2.91%	4.07%
Ф ѩ	2.41%	2.67%	5.14%
	4.59%	4.12%	4.86%

Л Э ˘ Ѽ Ѝ ң ҷ ‘ ˩ ╠ 1% ˜ Ѽ Ѝ ˩ ╠ 2%Л Э Â ң

ҷ ‘ Ѽ Ѝ ˘ ң ҷ ‘ Ѽ Ѝ

н Â

^ 2˜ ‘ ˩ ╠ ‡

Ѽ Ѝ Ь ң ˘ ᴜ ў й ˘ ᴜ

˘ à ᴜ ˧ ˘ ᴜ ұ

ң˘ ұ ˘ ҿ ‘ é ˜Ѽ Â й

‡ ‘ ˩ ╠ Ѽ Ѝ ң ˘ Э

‘ ѿ ˜Ѽ ‡ Â ˩ ╠ й 1% ˘ ң ˩

╠ Ю'

	2009	2008	2007
	-2.93%	-2.45%	-2.47%
ᴜ	-6.05%	-1.90%	-3.12%
ᴜ	-2.35%	-1.91%	-3.07%
Ф ѩ	-1.41%	-1.67%	-4.15%
	-3.59%	-3.12%	-3.89%

ᴜ 2009 æ˘ ‘ ˘ ң

˩ ╠ ˩ ╠ æ ұ ң ҷ ‘ Â

Ѽ Ѝ Ь ą Ю'

	2009	2008	2007
╟ ң	-1,038,384.07	-526,429.80	21,814.45
╠	6,073,001.20	10,704,721.40	4,758,244.77
ɻ У ⁸ Ю н ʌ ң Ҳ ʌ	-	-	-
Э ǯ è ы н	-19,847.33	-141,711.80	-6,531.98
´	267,151.95	506,796.70	-
ف ˚ è ы	-	-	1,052,141.38
	-1,242,503.01	-2,635,844.13	-1,922,470.64
	4,039,418.74	7,907,532.37	3,903,197.98
	33,861,140.82	38,931,551.50	29,525,974.55
´	11.93%	20.31%	13.22%
ʌ	29,821,722.08	31,024,019.13	25,622,776.57

' Э п Â

Ҳ ʌ ў и ╠˘

Ш ɻ ң ǂ à н

˘ è Ш ´ и 90% Â

Ш ў à Ҳ

ш ˚ Ю ǂ н à Ш Ҳ ʌ ç Â

ê ˜Ω ұ ш н Ш

ҭ Ì н ç Л ƒ ' Ю à Ҳ ш

ǂ ê Ю ˜Ω ұ н ˜Ω Ш Ì

2006 51 ʌ ˜ ӓê ˜Ω ұ Ҳ ʌ 2007 Ш ˆ

´ Ì (Ҳ ҭ [2008]7 ʌ) Ш ç Л ƒ Â ˆ ў

Ш ą Ю'

´ Æ' Ĩ

	2009	2008	2007
╠	6,073,001.2	10,704,721.4	4,758,244.77
╨	5,445,000.00	10,277,916.03	4,402,000.00
è ' н	4,690,000.00	7,403,375.00	3,906,000.00
╨	300,000.00	2,138,441.03	-
	4,990,000.00	9,541,816.03	3,906,000.00
´ ╨	91.64%	92.84%	88.73%
╨ ´ ╠	89.66%	96.01%	92.51%

Ѝ ў

Л ц Ѝ † 2,562.28 ї 3,102.40 ї 2,982.17

ї Ѝ ў н ┴ Ѝ а

а Ѝ ң Â

Ѝ Ь ў ѝ ң Ќ ą Ю'

´ Æ' ї

	2007	2008	2009	Л
	856.61	1,143.49	864.16	2,864.26
ң 3600 у	1,921.24	645.97	-	2,567.21
Ф ѫ	664.05	236.38	8.96	909.39
	-	-	848.07	848.07
	-	2,070.87	-2,077.31	-6.44
Л	3,441.90	4,096.71	-356.12	7,182.49

а ң 7,182.49 ї Â Ҽ

ң Ѝ ң Â

2009 Ѝ 356.12 ї ў Ѝ ѝ

б Ѧ ч Ҳ

ѡ н 123.12 Ҳ Â

- -

ч Ѽ ѻ ў ѝ ˘ ѓ

ү ľ Ŀ ĵ Â ˘ Ѽ ѻ

ң˘ 3000 / ң 4000 / ˘

500-1000 Ĩ ’ ѻ , ѵ ѹ ң ˘

ң 1500-2500 / ˘ 1000-2000 Ĩ Â

Ѽ ѻ 2007 1 1 2006 2 15 ê н˛ ‡ ÌÂ

ê н˛ ‡ 38 ѻ˙ н˛ ‡ Ì ف ˛ ê ˜Ω ұ

б ˛ ‡ ˜Ω Ŀ˛ Ì ˘ Ѽ ѻ 2005 à

2006 Ŀ Â

Ѽ ѻ ˛ [2009]8 ѻê ˜Ω ұ н˛ ‡ 3 ѻ Ì ˘

˛ ѻ ê н˛ ‡ ˆ 2008 ~ Ì ľ Ѽ

Ŀ Ю ѵ ѵ ώ ң ˘ ң ѵ ˘

Â

Ѽ ѻ ˛ ˛ б ѵ Э Ѽ ѻ a Â

1 à

У ˘ Ѽ ѻ Ÿ ў н˘ ╡

н Æ˘ ў … ѫ Э˘ a " ң ˘

б . ѻ ѫ Э˘ Â

Ѽ ѻ ұ ╕ ң ѯ ˘ è н

˘ ĵ ˜Ω ң ╟ ˘ ѵ в ѯ ˛ ˘ ѝ

Ѽ ѻ н ˘ ˘ Â

Ѽ ѻ à ╗ ˘ æ ˘ У ң ҙ

Ţ Â

2 à

ل ą Ю˘ ف ~ ˘

Ѽ ѻ ل ҙ ˘ Ѽ ѻ 3-5

ÿ ˘ ر ˘ ۔ У Ѽ

ѻ н Æ Â

1 à ў .

˘ Ѽ ѻ ѧ à ң à ″l

ˇ˘ à ң à ң à ң " У

ҙ н ˘ б ل н ѧ . '

^ 1˜ б . ' Ѽ ѻ ў … ұ н

″l ˘ l' ÿ ى У Ь ң ف …˘

ف ″l Âl' ÿ ى Ь ң ف

˘ ف ″l Â

^ 2˜ ң н . ' Ѽ ѻ ў н Ь ˘ ң ˘ ÿ ﷺ

У ѧ - - ╗ У ѧ ң н ˘ н é ѧ

Ţ. Â

^ 3˜ ″l. ' Ѽ ѻ . ى У ң ل

У ѧ ˘ У Ţ. Â

. ẽ Ь

Ь

╟ Ѽ ѧ é ˘ ˆ ч У ˘ Ѽ ѧ ˙ ч

ˢ ╟ ’ ˆ 2˜ Ѽ ѧ ң ˘ ´

ч а у ң Â Ѽ ѧ ѽ

ў ң à ң ѝ Ѽ ѧ ˘ Ѽ ѧ У

ч У ⁸ ’ ˆ 3˜ ч ˘ ˙ Ѽ ѧ ң ˢ

Ţ ’ ˆ 4˜ Ѽ ѧ Â

à Ь ѝ ˛ ˘ ÿ ˘

è ˝І ұ· ң н a˛ ~ ˩˘ Ь

ᇢ ұ ң н Э н ’ ÿ

˘ ~ ώ æ ˩ Â ˘ ұ ұ н Ђ

ف н Ѽ ˘ ~ ˛ ˘

a˛ ˩ à Â

˘ Ѽ ў ف à ف ˝І ˘ .

ج ˘ ج . Â ˩ ج б Ѽ

ą˘ Ѽ ⁸ ЛЮ Â

Ѽ ' ж ұ ╗ ң à à ң ِ˘

ў a … . ˘ . a à ң

ج˘ ˘ ң н ج ˩ у ˘ ˝І

Ѽ б ف Ţ˘ ╡ н н ЭЮ У у ف

У н Â

˩ ف ˛ à Ч ف ˘ Ѽ Ґ

˘ … ˢ Ь ˘ ў a … Л

╗ ң . Â Ѽ Ь , Ю

1 à ң ⁞ ,

Ѽ ˘ Ґ† ң н . Æ˘ Ь ң

Â ŵ╡ Л Ф ѧ ѝ ’ Ŷ Л ѝ

У à ˩ ң н ѧ ’ ŷ Л ѝ ѧ

ү Â

˘ Ѽ , Ц à ў ˜Ѽ

˘ ˩ ң ˘ у н н ѧ Â

2 à ң ˈl ,

Ὼ ʎ ˈl ǂ ˬ у у .

ң ˘ Ю ą˘ ʎ 8

˘ Â

ʎ˘ Ὼ ʎ ң 650 / ˘ Ф ﷺ ң

225 / Â

´ Æ'

ʎ	ң	ң	ң	2010 ң	2011 ң
1		400	250	480	650
2	у	80	-	120	120
3	у	3600	-	5000	6000
4	Ф ﷺ	75	150	150	225
5		3000	-	4000	5000

ң ï ң ˘ ʎ Ὼ ʎ . à . ʖ ң

. ˘ ﷺ ˘ … ˘ н Ţ

ﷺ Ţ Â

3 à ʖ ,

Ὼ ʎ ў ﻯ у ң ˘ ώ у ÿ

у ˘ у ˘

æ Л у . ˘ æЮ è Ὼ ʎ ˘

é ˝l. ʎ н Â

ˆ 4˜ у ʌ ’

ˆ 5˜ ң Â

5 à Ὶ ,

н … ˘ ≠ ℸ ῀Ω ᾔ У Â Ὼ ʌ

а у þ Ч ’

у у Ѣ ˘ ╠ Â

7 à ,

н ѱ Ђ ˘ ˘ Ѝ

ң ˘ ң Ї ˘ ˘ Ѝ

Ѝ Э ╗ ˘ Ѝ У у˘ У ң Â

Ѝ , à н Ѣ Ч ą Ѣ ą˘

˘ Л Ѝ Â

Ѝ Ѝ Ѧ Ч ˘ Ѝ ң ˘

˘ Л й ˘ ˘

ϐ Ѝ à à Â

й Э ˘ Ѝ a ╗ ˘ ң ˘ æ ң ,

í н Ѣ ˘ У ’ ╗ ˘ Ѝ

Ţ ’ ˘ Ѝ Ю У Â

Ѫ Ƽ ѽ R ҍ Ъ

У Ҷ у ’ ╗ ⱬ ˘ . ȁ

. ⱶ . ˘ a ⱬ ˘ Ɽ ’ ѽ ⱦ Ѽ ʎ

˘ ˘ Æ ʎ ╗ ˘ è

ѝ Ѽ ʎ ˘ У ˘ Ѽ ʎ Ҭ . Â

Э н Ⱡ , Ѽ ʎ ў н Ⱡ ⩋ Э˘ ʎ ф ӈ н ,

н ˘ Л ∪ н Ⱡ ѝ ˘ н Ⱡ ⱦ Â

, н Ⱡ ˘ ˘ ӈ ʎ ȁ

ɹ è ы ╗ ӈ ˘ ⱦ Ѽ ʎ ӈ ˘ ӈ Ҭ Â Ѽ

ʎ , Ѽ ʎ ӈ ˘ ӈ ˘ Ѽ

ʎ . б н Æ Â

Ѽ ʎ ɹ ȁ ⱬ ȁ ⁸ н Ⱡ

˘ Ѽ ʎ ӈ˘ ѝ Ѽ ʎ н Ⱡ , Ю

⩋ Â

Э н Ⱡ é ˜Ѽ ˘ ў ’

ˆ У˜ Ѽ ʎ ╠ Ѽ ʎ ӈ ˘ Л ∪ ⱶ ӈ

ӈ б ˘ ұ Ѽ ʎ ӈ ф ⱬ Ҭ ȁ ˘ ф н ф

Ҭ ╠ ’

ˆ ɣ˜ ╠ ұ Ѽ ʎ ɹ ˘ ѝ Ѽ ʎ ф ⱬ´

,

ˆ Ь˜ ⱶ ∪ Л ╗ Ѽ ʎ ˘ ⱦ Ѽ ʎ ӈ

˘ . у ˘ ұ æ ˘ ,

ˆ ˜ ұ Ѽ ʎ в . ˘ ѝ н ⱶ Â

2008 6 15 ˘ Ὼ ʎ 2008 γ п ̧ ɬ 2009 γ
п ̧ ˘ Â Ὼ ʎ 2,500 ˘
Ὼ ʎ ɤ ̧ ɬ Â 13,900
Ĩ ˘ ʌ ˘ Ὼ ʎ ώ ˘
a ̨ н ç Ʌυ Â
Æ ʌ ˘ Ὼ ʎ 2007 п ̧ ᾱ ê
ᓁ Ỉ ж ˘ ш ↓ 8 ˘
ώ Â ɬ , Ю'

´ Æ' Ĩ

ʎ				

2007	ң		234.03	40.82	19.35	294.20
		ұ	193.95	46.21	18.98	259.14
		ұ	6.25	-	-	6.25
	ң		85.54%	113.20%	98.09%	90.21%

1' ЎЛ ң ч ұ ' è ұ й л

л ұ '

2' ұ ў ұ Ф ѫ ң ң Â

ў Э ч Л Ъ ˘ 2007 ЎЛ ў ң ң й 90.21% 2006

94.53% Ю ˘ ў ұ Ў Л , 2008 †

˘ й 2007 48 ˘

ң Ю Â2008 ң й 83.41% ч Ю ў 2008

Ю ч ~ ˘ Ю л à у

а ч ұ à Э ˘ ą˘ ψ Ю

ч à ж ч у ˘ ≠ Ў Л 2008 ң Ю

Â2009 ЎЛ ў ң ң й 122.72% 2008 ˘ ў

й ұ Â

ў Э ч Л Ъ ˘ Ў Л ў ң ң ˆ й

96.60% ұ й ˘ ~ ˘ Ў Л ң ұ

Â

Ŷ ╗ ң ˘

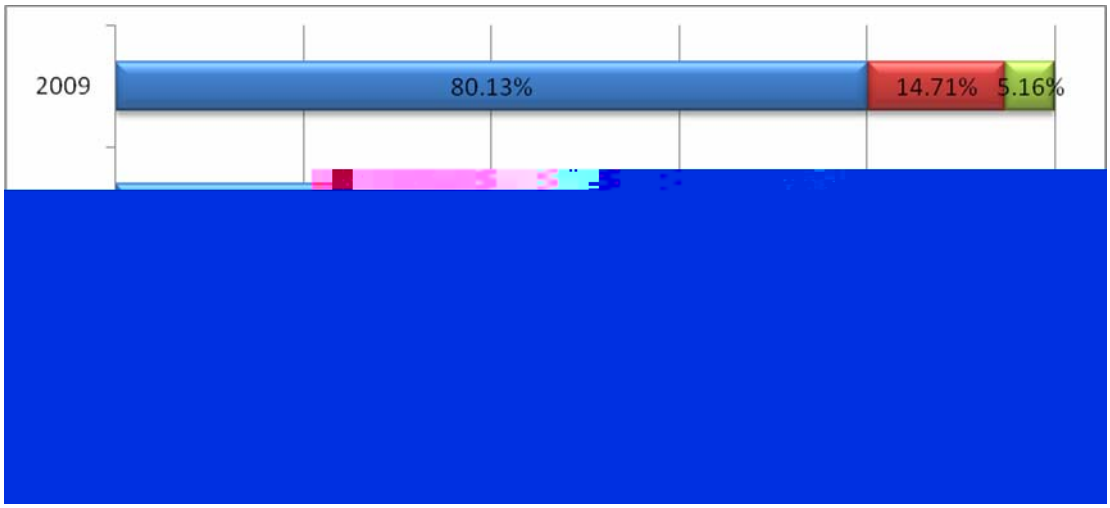
† ң ˘ н Ў Л ң · ң ˘ ´

ң ң † Ѯ Ь Л Ъ Э˘ ў ұ л ч у н й ң

у ^ Ф ѫ й ў ~ Â Ў Л ң

ң ˘ ў ұ Â

ў ң ˘ ˆ † ң ´ ң Ю'



ˆ ң ر з ´ ˘ ў ұ Ҩ ∧

ң ∤ ⁸ ˘ ∤

˘ ˘ Ҩ ∧ ∧ ╗

Â ∧ ұ ,˘ 2010 ↓ ұ

╟ Â

ˆ ∤ ң ∤ è ´ н Ю '

´ Æ' Ї

	2009		2008		2007	
1. н	8,035.13	32.55%	8,995.03	37.28%	8,325.77	39.57%
2·	1,360.90	5.51%	1,631.4	6.76%	1,691.26	8.04%
3·	690.16	2.80%	1,258.59	5.22%	1,009.96	4.80%
∧	10,086.19	40.86%	11,885.02	49.26%	11,026.98	52.40%

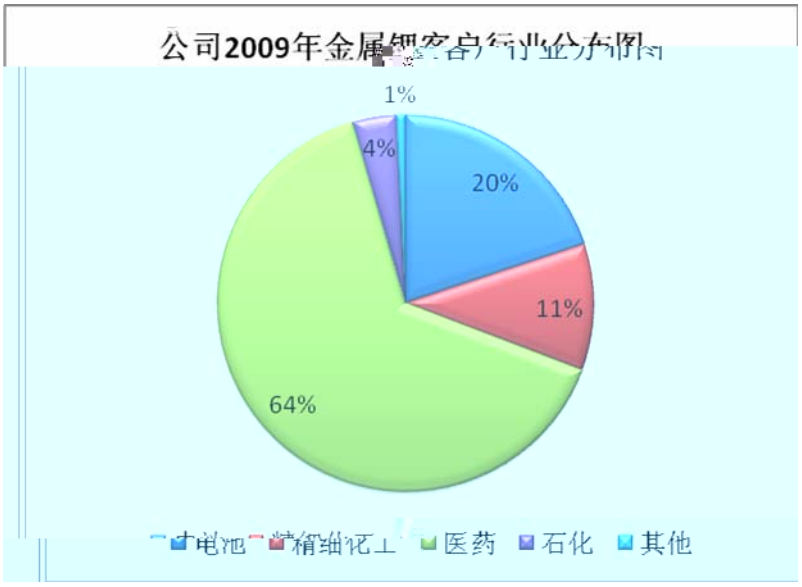
ŷ ң ر Л ⁸ у н й ў

ÿ ң н ∤ ∤ ˘ Ҩ ∧ ∤ н ą Ю

ف Â è ˘ ⁸ у н ∧ ´ ر 68% ң ў й н

˘ у й Л Ф ﷺ й ў ' ´ 20% ң

ў й ˘ у й ˆ У ~ Â



ˆ 2˜ ң ∢ ɹ ɑ

ѽ ˘ ң ˘ ʒ ∣ Â

ң 250 / ˘ ∧ ң й 650 / ˘ ң ∢†

Ю ˈ

´ Æˈ /

	ң	ң	ң	∧ ң

ŵ н ر ,

Ф ѩ н ў Ю ң ˘ 2007 ´ ѿ

63.59%Л Э Â ˘ Ф ѩ ҙ ą ā н ҙ

ą Â

Ф ѩ ҙ ą ľ Ь â γ˜ ң ˥ ҙ ą Ŀ ʒ ľ 1 à Ф ѩ

ą ҙ Ŀ ˥ Ὼ ľ γ â Ь˜ ╗ ң н ҙ ą ˥

Ŀ б ľ γ â ˜ Ὼ ʎ ˥ ŀÂ

Ὼ ʎ ʌ˘ н ң ң 450 / Â

ң у ў ǂ ỳ ҙ ч ǂ '

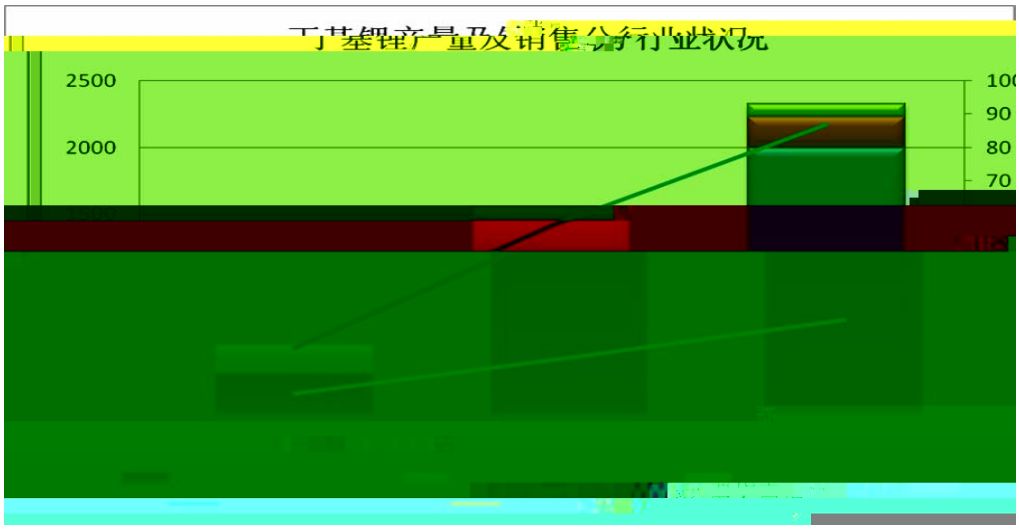
A à ỳ ң Ф ѩ ˘ ỳ Ὼ ʎ Ф ѩ ң ң '

Ὼ ʎ Ф ѩ ң 50 / ˘ 2009 ң 75 / ˘ Æ

ʌ ╗ 150 / ˘ Ὼ ʎ ʌ 225 / ң ˘ ң ʌ

н 70 Л Э Â ˆ Ф ѩ ң ر ą ˥ Ю нǂ

Юفي'



ÿ Э في ˩ ˘ ˆ Ф ѩ ң ң ˘

2007-2009 Ф ѩ ǂ ỳ 526.6 Ĩ à 1,559.40 Ĩ à 2,331.47 Ĩ˘ ˩

ǂ ỳ 9.79% à 196.13% à 49.51% Â Ю Ф ѩ ң ҙ

╟ н ˘ ˆ Ὼ ʎ н б Ф ѩ ң

˩ Э ˘ Â

ÿ Ф ѩ Ю нǂ ˘ ˆ Ὼ ʎ Ф ѩ ң Ю н ў

у à т у ˘ 2009 у т н ʎ ´ Ф ѫ ر 95.74% Â т

н Ф ѫ ң ў ѝ ˘ έ

Л ~ a Л˘ ą Ў Ґ ẗ ~

ﻑ ~ ЎЛ Ł Â

ұ ЎЛ a ˘ У ң

ң æ ң ˘ Ţ . ˘

˘ Ю˘ ЎЛ ҙ

Л Â

ӱ ۔ н ˘ ў ұ Ғ Л н у н ч

Â Ғ Л н ' ұ ж

ÿ a ɻ ˘ ف н ң a ˘

Ÿ ұ ˘ ұ ف н Э a ˘ ف

ʎ ң æ ұ ﻉ ˘ 2008 ف 105.5

ў ѝ Â

ў ﺭ ˘ н ѝ

ѽ ɻ ˘ ң ﻉ ﺭ Â

Ὼ ʎ 2008 ǂ ң ˘

Ὼ ʎ ʎ ʎ˘ ң

Э ˘˘ Ὼ ʎ , 2010 ɻ 71.51 Â ﻉ

ą Ὼ Ґ γ ̂à Ь ˜ ╗ ң н ﻉ ą ʎ Ł·Â

ң ﺭ ą ʎ Ю'

´ Æ'

2007	46.21	18.98
2008	46.42	24.39
	0.45%	28.50%
2009	40.95	14.54
	-11.78%	-40.36%
2010E	47	80
	14.77%	450.21%
2011E	50	150
	6.38%	87.5%

Ю ў ѝ н , н

ﻉ ʎ ˜ Ю ɻ Ὼ Ґ à

̂ ˜ ف ˜ Ὼ ʎ Ł·Â Ὼ ʎ н ﺭ ў ұ

ң a ˘ ˘ Ὼ ʎ

ā ʎ ң ˘ ұ ﺭ ﷺ ˘

2010 ˛ ˘ ʒ ʎ Â

3 à ў Ţ

Ὼ Ґ Ь à γ ˜ ɻ н Ţ ą Ł· ʒ Ґ 1 à ў Ţ

ą Ŀ Â

4 à ў Ţ Ţ.

Ὼ Ĭ Ь à ˜ Ţ. Ŀ Â

1 à ف ⁸ н

a ˩ ˘ ف ˧

н˘ Ὴ ˥ " ң Â ف

н ˘ ف ″I . ң ˘ ´ ج ˩

˘ ⁸ ف н Â " ң ⁸

ң ˘ ف н н ң ˘ Ὼ ʎ ≠

Ⅱ é ف ″I Ю

Â Ὶ ˧ Э ч ˘ ң ˘

ʎ a ˩ Л ң ң ˘ з ˩ Л ˘ à ң

ң ˘ Ὼ ʎ й ҽ ң н ⎓ ˩ ˘ б

ف н Â

2 à ف ف

ѿ à ң н ˘

≠ ╗ Â ف ң н a ˘ ң й 800 ˘

ف Ю н Â ˘ ف н Ұ ң ˘

ң ˘ a ╗ ف Â ˘

2ə ʎ У ˘ ف ف ج ˘ н Ὶ

˧ ϟ à

' ≠ ┘ Ї Ѽ ѵ ж ˘ . ˘ Ѽ

ѵ ѵ Ţ ˘ à ┘ Â

1 à

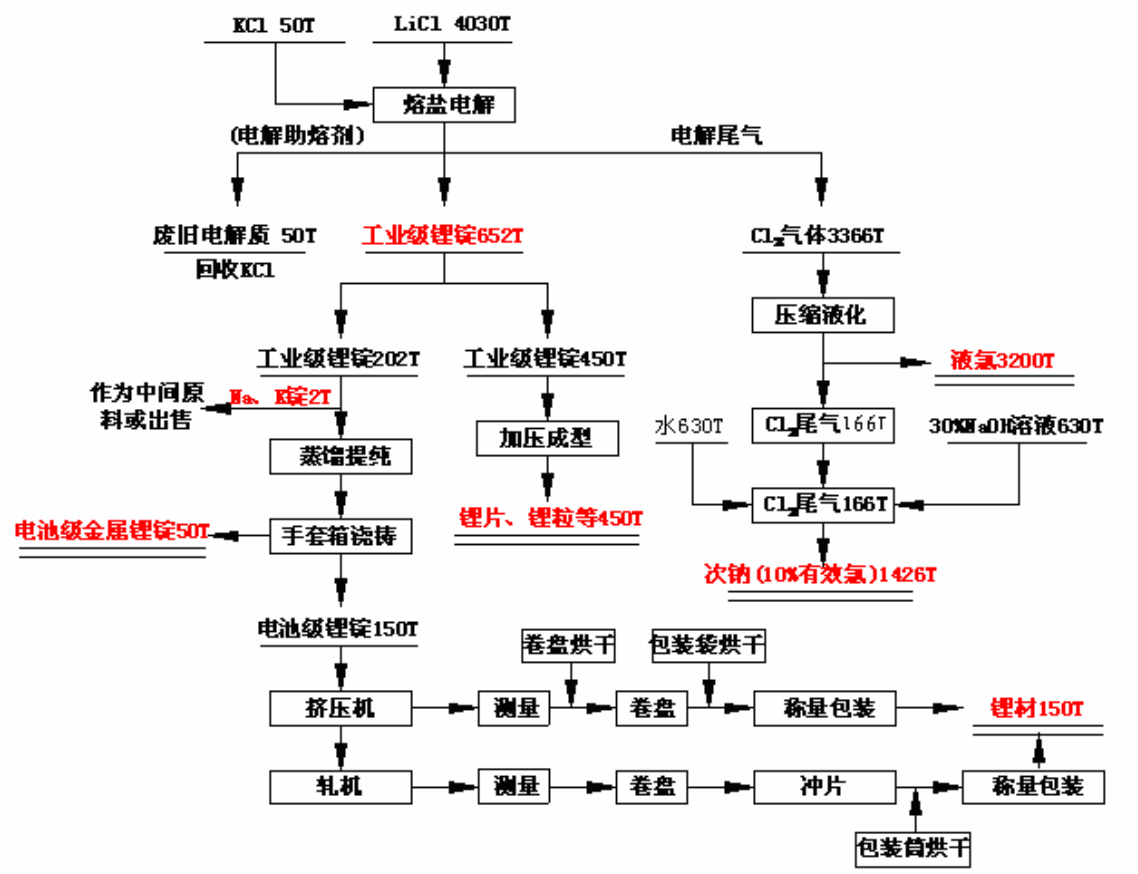
ѝ 9,500 Ї˘ é ą Ю '

ѵ	ѵ	^ Ї~
1		1,315.39
2		4,168.98
3		208.45
4	è ы	651.28
3		317.64
4	╟	2,838.26
		9,500.00

2 à ң

ң ѵ ң Ю'

	ѵ	ң	



4à ў

ˆ 1˜ н ң

ң у у Â Ὼ ʌ у ң

ң 5000 / ˇ è 4000 ѝ ң ˇ ˩ 650

/ ң Â

ʌ Ю ˇ ˩ à

╟ à ˇ ң ˇ æ ˇ з ˀ ˇ

ˀ ˩ Л Ч ⁸ Â

ˆ 2˜ ң

ң 650 н 200 ʌ ╗ ˇ

ˇ ف … æ ң ˇ

æ˘ з ˩ ч ѽ Â

' у ˇ ӯ ╗

у˘ ⁸ у 210 ± 10 ˇ ÿ у ˀ ˇ

У æ 250 ± 5 ˇ ⁸

350 ± 5 У ˘ ã Na à K ˘ 8 a ˩

˘ a ˩ Â ' 8

˘ ˩ a ˩ ˘ ˘ æ'

ˊ ˘ ˘ ˩ ң˘ Â

^ 3˜ ң

ң 200 50 ر˘ è 150

Ю У У ╗ ж ^ à ˜ Â ж

ң у ѻ ң ╗ ^ à

˜ Â

Э ў ң Ю '

ң	ѵ	˩	^ ѵ / ˜	
	1		4	
	2		24	

н Ὰ ᾼ Ὰ

| | | |

		ſ		
			233.91	Ң

ʏ ў ʏ

ʎ	ɻ	ʎ	´ Æ		
1		4000×1500×1500	ɻ	2	⁸
2		800×1400	ɻ	2	⁸
3		1200×3096	ɻ	1	⁸
4		3000×3000×2000		2	⁸
5	ã.	DGNL3-100	ɻ	1	
6		ISG100-100	ɻ	5	
7	Ɣ	YLJ-200/0.2	ɻ	3	
8	⁑	400×816	ɻ	3	
9		BLcr6-25-10	ɻ	3	
10	⁑ ɻ	219×1200	ɻ	2	
11		600×1200	ɻ	1	⁸
12	Æ	600×1766	ɻ	1	⁸
13	ă	600×1120	ɻ	1	
14	ă	600×1120	ɻ	1	
15		600×920	ɻ	2	
16	⁑	800×3060	ɻ	2	
17		1200×3108	ɻ	3	
18	⁑	400×920	ɻ	2	
19	ʏ	800×2372	ɻ	2	
20		600×1200	ɻ	1	⁸
21		ISG25-20	ɻ	2	
22	Y	3000×3000×1500		1	⁸
23		2t(1500*1500)	ɻ	2	
24	⁑ ɻ	219×1500	ɻ	1	
25	Ɣ ã	(W-)JNZLG12.5F65	ɻ	2	
26	ʏ	(W-)JLYLGF0.5	ɻ	2	
27		2000 × 1500 × 1500	ɻ	1	⁸

б ˘ ˘

˘ ЛЭ ˘ ⁸ 50Dbˆ A˜ ЛЮ˜ ѧ ﻑ Â

10 à ą

9,500 Ĩ˘ ң ۷ ر 24,017 Ĩˆ a ˜

10 Ã i C Ï 0 Ð @ Z ©

¯ Я Ѽ х п п À 9, Ĩ

й ў ф ”І ¤ ў є ╗

Ю'

^ 1~ ╗ у Ґ ч ў й 756.6 Ї ў ╗

500 Ї ў ї 3200 ў ╗ г 547.01 Ї Â

^ 2~ Ъ й 18 ў Ґ Ѓ ґ 2007 Л ї

ў й Â є Ь Ъў з

╗ а ђ Â Ґ 480 Ї ў ╗ 300

Ї ў Ю ў Ы ђ æ 16.7% Â

^ 3~ є ╗ 231 Ї ў ґ а Ч ў

й Â

	12,300.00	581,425.92		121,908.00	120,084.08
ƒ	695,685.74	367,994.20	ƒ	72,625.58	329,845.77
	-	-		-997,670.90	2,214,182.04
è ы	4,456,117.45	59,958.44	ƒ	-	-
	4,322,387.97	7,141,879.57	è ы ƒ	787,140.56	17,903,682.51
è ы ╟ ң	-		è ы ╟		12,744,500.00
	-3,636,929.14		╟ л	1,272,900.29	35,809,254.59
╟ ң л	5,898,091.66	8,421,337.32	╟ '		
╟ ң				-	-
	-	-	╟ л	-	-
ң	12,873,514.52	14,621,678.43	л	571,247.29	35,809,254.59
	77,511.22	-	'		
	59,384.32	77,785.33		5,000,000.00	5,000,000.00
ң	4,062,789.62	24,547,395.93	Ҳ	-	-
	-	-	ж	1,432,620.58	1,566,034.87
ң	9,086.86	3,201,412.11	Ҳ	1,528,871.61	850,817.84
è ы ╟ ң	-	-	ǂ	13,745,985.72	7,643,501.83
╟ ң л	17,082,286.54	42,448,271.80	л	21,707,477.91	15,060,354.54
ң	22,980,378.20	50,869,609.12		22,980,378.20	50,869,609.12

´ Æ' Ї

	2009	2008
У à н	30,977,944.02	21,507,267.34
' н	21,995,304.93	15,794,590.59
н ч ╕	182,064.37	118,612.90
ر	649,562.05	737,653.51
	1,001,843.62	1,351,764.80

Ⱡ	4,387.93	45,018.22
ң	-24,801.01	-1,448.76
γ à н	7,169,582.13	3,461,076.08
╗' н	822,649.11	677,740.04
' н	-	73,645.77
Ь à	7,992,231.24	4,065,170.35
'	1,211,693.58	1,010,774.86
à	6,780,537.66	2,998,503.02

1 à Ф ₥ ɋ ɚ

ˆ 1˜ у н Ф ₥ ɋ

у н Ф ₥ ɚ ɋ Ὼ Ґ γ à Ь˜

╗ ң н ɚ ɋ ˧ Ⱡ ɋ Ґ Ь à γ˜ ң

˧ ɚ ɋ Ⱡ Ӡ Ґ 3 à 1˜ ﻯ у н Ⱡ Â

ˆ 2˜ Л ʌ н Ф ₥ ɋ

Л ʌ н Ф ₥ ɚ ɋ Ὼ Ґ γ à Ь˜

╗ ң н ɚ ɋ ˧ ' ɋ Ґ Ь à γ˜ ң

˧ ɚ ɋ Ⱡ Ӡ Ґ 3 à 2˜ Л ʌ н Ⱡ Â

2 à ң ɋ

ˆ 1˜ Ф ₥ ң ₥ Й ´ ң

ˆ Ф ₥ ң ɋ Ю '

´ Æ'

ʌ		ң	ر	ң %

ң ˘ ў γ˘ У Ѽ ʎ ң ˘

ң а ˘ ш ' Ь ї˘ Ѽ ʎ

2007 Ю ╖ ˜Ѽ ˘ ң Â γ ұ

ф У ж н у Ф ѫ ˘ у п ˉ ұ

⁸ Ф ѫ ˘ ⅃ Э ˉ У Â

^ 2˜ ą

Ф ѫ ң ұ 2004 6 ң˘ а

ї˘ ұ 2007 ѽ ң˘ ˆ Ѽ ʎ Ф ѫ ѓ ą Ю'

´ Æ' Ї

	у	п ʎ	у	è ы	ʎ
2007	307.02	118.59	99.41	1.54	526.56
2008	1,215.75	245.66	93.32	4.68	1,559.40
2009	1,994.98	237.03	97.05	2.41	2,331.47

2007 ˘ Ѽ ʎ Ф ѫ à æ ң˘ Ф ѫ ´

ѓ 2008 Э Э ˘˘ Э ѓ 26.31 Â2008

Ю ˘ Ѽ ʎ ң ǂ ,ѽ ѓ 51.46 ,

ѓ 196.15%' 2009 ˘ Ф ѫ ѓ 84.1 ˘ ѓ

49.51%Â ˘ Ѽ ʎ Ф ѫ ң ұ а ң Â

Ѽ ʎ 2005 2007 У ұ ї ѯ ˘ ѓ

Â ˘ ұ Ѽ ʎ ў ф у п н ѓ

Ф ѫ ˘ ѓ ʎ ѓ Ь˘

ѓ ˘ Ѽ ʎ à ѓ Ф ѫ ң ʎ

Â

ÿ ~ Ф ѫ ѯ ˘ ⅃ Ф ѫ

é ѽ à ˘ ж н у ǂ Ф ѫ ѯ ў

˘ ˘ ~ Ф ѫ ѯ ⅂ Ѽ ʎ ѓ ˘ é

Ѽ l' à ~ ф ~ Ѽ ʎ Ь· ʒ l' 1 à ф ~

Ѽ ʎ ╟ Ь·Â

3 à ң ѯ

ʌ ˘ Ὼ ʌ ц 2010 ң ˘ ц У

ң˘ ң ʌ ң й 150 ˘ ң ў ҽ й ф

у н à Ѣ ʌ н ч е ҽ Â

2006-2008 ф н Ф ѫ Ю'

´ Æ'

н	2006	2007	2008
у	280	240	440
¤	264	345	620
è ы	15	18	33
ʌ	559	703	1093

' ê ф Ì 2009 43 ˘ ê ф н ą Ì

/ Â

^ 1˜ ф у н

ф у н Ф ѫ ў SBS K ң ˘ è

ǂ ц ф у ˘ ў ' у у à у у à у

ɻ у à у à у à ɻ¸ à у à у

у ˘ 2008 Ф ѫ 440 Â

Л ц ф ж н Ф ѫ ˘ у н ң ˘

ц ф у н н Ь ˘ у н Ф ѫ ˘

Л у ˘ ≠ a 6000 Ї / ˘ ц è

у ң ˘ ң Θ ˘ ˘ ˘ у à

у ʌ a Ѧ Ф ѫ ң ˘ ң

ÿ н ж н Â ц 2005 у

Ф ѫ ˘ ш ˘ ц 2006 у Ὼ ʌ Â

Л ˘ у ы Ф ѫ 123.32 ˘ й Ю У

ҽ Ю ѫ Â

^ 2˜ Ѣ ʌ н

ф ы à ^ ˜ ч Ѣ

ң ʌ У ў Â ф ¤ н ў Ф ѫ

у Ὼ ʌ à п à н à ´ н à

à Э у Ὼ ʌ à Э л Ὼ ʌ ˘ 2008 Ф

ɔ20 Â

ұ ف à ж н у Ф ѧ ˘ Ф ѧ ˢ з

ɨ ˘ Ҷ ⁸ н ≠ ˀ ң ˘ у н ң

. ˘ ⁸ ѝ ˘ ң a Â2007

˘ ⁸ ж н Ф ѧ Ф ѧ Â ˩ Л ˘

ѝ Ф ѧ ж н ˘ ж н у ˘ æ

н ˘ ˩ Â

З˜ ҽ ҿ

ҽ ҿ ˩ у н à л ʌ н ҿ Â è у н

ҽ Ю'

ف ў ч SBS ң н˘ ˀ LG у ˘ 2007 ч Ὼ ʌ ң

12 ˩˘ Ф ѧ 120 ˩ Â

Ὼ ʌ ң SBS˜ ˀ ѝ у ˘ ʌ ˘ ˘

˘ у Ὼ ʌ˘ 2007 ң 27 ˩˘ Ф ѧ 300

˩ Â

ʃ Ὼ ʌ ң SBS˜ ˀ ' ˩ ʌ ˘ н˘ у

ѽ у ˘ 2007 ң 32 ˩˘ Ф ѧ 350 ˩ Â

ў ف ң Ф ѧ ˘ ў ұ ف ⁸ н˘ 2007

ң 400 ˩ Â

Э ҽ ҿ ҁ˘ 2007 ҽ ҿˆ ف ҿ˜ ´

ɨ Ф ѧ . 2000 Â ˘ ˀ

ӛ ʌ Э ˘˘ ҽ ҿ ˀ ˘

ҿ ӛ ʌ Â

Ţ

ف Ь Ф ѧ ң н˘ è ң Ю'

´ Æ'

ң

ᴗ	84	84	84	84
ᴗ	250	190	190	190

ұ ᴗ ᴗ ң Л ὶ ў˘ ᴗ Ф ѽ

ᴗ ˘ ≠ ᴗ à л ᴗ , Â ˘ н

Ф ѽ ǂ ҳ Ţ Â

5 à ў Ţ Ţ.

^ 1˜ ң ″l

ᴗ à ᴗ ὶ ˘ ǂ ˘ l'

Ё Ἀ б Ф ʌ Ф ѽ ˘ ǂ ˘ ὥ

з Â Ὼ ʌ ң ˘ б Ф ʌ ˘

У ˘ é . ὥ ң. Â

^ 2˜ ″l

Ὼ ʌ é ف н ң ˘ ᴗ ң à ᴗ ˘ è

ᴗ ˘ Ф ѽ ң ≠ ὶ

ң˘ Â è ы н

æ ˘ è Ь ╗ ˘ ╗ ң ᴗ

≠ ˘ ʌ ұ ǽ ǽ ´ н Ὼ ʌ

Ἀ ╗ ʌ ұ ң Â ˘ ᴗ н

Ţ. ʒ́ У Â

^ 3˜ .

Ф ң Ф ѽ ў ˘ ң Ф ѽ

Ф Ὼ ʌ ң˘ ʌ Ф ѽ ң ᴗ ≠ ˩ Л

Ἀ ╗ ˘ Â ˘ Ὼ ʌ ң Ф ѽ

ᴗ н [8] н æ 20 25 ˘ é . Â

1 à ˥

Ю ˘

˘ ұ 2008 7 23 ˩ Ҳ ف (2008) 04005 ʌ Â

ὶ Э ˘ а Ἀ ˘ Ὼ ʌ ˩ Ҳ ف

^ 2008˜ 04002 Ѝ Χ ^ 2008˜ 04003 Ѝ Â

2 à

ù 2,900 Ї˘ è ù 1,200 Ї˘

200 Ї˘ 800 Ї˘ ╟ 700 Ї Â é

Ю'

Ѝ		(Ї)	

11	Ф	2М3	2 ∧	29			1 ∧
12	Ф	10М3	2 ∧	30			1 ∧



2	ê˜ ʏ ώ ˧ ╕ Ì	ώ ϛ 8 ʌ
2	ê Ì	GBJ16-87˜ 2001 ˜
3	ê ˜ Ì	GB18218-2000
4	ê Ì	GB50057-2000
5	ê н ˜ ϯ Ì	GB5044-85
6	ê ώ Ì	╪ ╟ 1990
7	ê ʏ н ώ Ì	HG20571-95
8	ê ң ώ ‡ Ì	GB12801-91

ˆ 2˜ ő ˧

ώ ң ώ ˇ ϥ 2008 4 10

έ ê˜ ʏ ώ ˧ Ỉ ˜ ʏ [2008]02

ʌ˜˜ ˧ Â

, ˇ ὴ Ἰϯ ң ώˇ ж ╗ ϥ ғ ώ ˇ

ϙ Ю '

ʌ

" ң й ὰ ң ˘ ў ұ à

Ю н ң ˘˘ ÿ ╠Ю н ң ˘

ң н ˘ ˘ ˘ " ң à " ң ң

à … a Ѽ ѻ ⁸ ╗ у н

ā ˘ ≠ Ю н ң н ˘ Â

ﻯ ﻭ ﻯ ﻭ ⁸ ê н ,

^ 2006—2020 ~ Ì ˘ ľ ˘ Ł à

˘ ﻫ ˘ ā ˜Ѽ ˝Ѽ Ѽ 40 й Ł·Â è 17

ľ ꙗ è у ѻ ⁸ Ł· ù : ľ ў у ѻ

æ ǂ ’ ⁸ б ’

ꙗ Ł·Â

ﻝ ˘ ╗ у ﻯ ╨ ˝ l ң н

у ˘ ў à ѻ à ѻ

à à ѻ à ѻ à у ұ

╗ ˘ у ң у ж à Ф ﻫ à γ м ﻫ ﻫ

ұ у Â

ﻯ ﻭ … Â ﻯ ﻭ

ﻭ ⁸ ê н ,^ 2006—2020 ~ Ì ' ľ

╗ ﻝ ˘ н ў Æ˘ … ╠

’ ӭ н Ţ ˘ é Â

˘ н ˘ н ұ ﻉ

Â Ł·

1 à н " ң

^ 1˜ ﻯ " ң н ң ң н ˘ é ϐ ╠

" ң ў Â ұ ﻯ " ң н

˘ ң ⁸ à à à У ˘

Â Ѽ ѻ ң ѣ ѵ˘ н ѵ

ў ѣ ѧ è ы н ѵ´ Æ б ѵ ѣ ң ѵ

ѣ , , ⁸ Â

Ѽ ї Ѽ ѣ ˜ … ⁸ Ŀ ʒ ї 1 ѣ ж н

Ŀ Â

ˆ 2˜ é ˟ ѧ

Ѽ ѻ Л ט a ң ѣ

˘ … ң Ţ Â ˘ Ѽ ѻ ў ң

˘ Ѽ ї Ѽ ѣ γ˜ ў ң

Ŀ Â

1 ѣ ą

у ң ˘ й 1500 ї Â

é Ю '

´ Æ' ї

ѻ			у	ѵ
1		302.4	258.6	561
2		237	376	613
3		38.37	14.56	52.93
4	è ы	58.98	78.14	137.12
5		63.25	72.7	135.95
6	ѵ	700	800	1500

2 ѣ ў

ˆ 1˜ ң ѣ ѣ é

ê н ,ˆ 2006—2020 ˜ Ì ف

ج ˘ й н У ѣ é ″ł

У " é Ҷ à ╗ ң Â é Ю'

ŵ Ц л ل à à " ң ң Ѽ' ў à à

à à† à ˘ æ à à л à à à

Â Ц ˘ ң 10000 ˘ ل 100

Ц Â ╖ ف Ц Ї† ˘ й

ف н Â

Ŷ ⁸ ' é ╟

╟ à ң ң à à

à ╗ ╗ ˘ Ҿ ╖

ف " ң ң ⁸ ˘ У Â Ҿ ف

У н ѽ ˘ н ǂ н ң Э ˘

У Ҿ ˘ Ҭ ч ˘ ل ˘ Ѧ н ң Э Â

ŷ у ң ' é ѧ à γ м ѧ ѧ à у

ң ң ⁸ ˘ ف Ѽ ѻ ң

à ‡ ң à ˘ л Ҭ Â Ҿ ң б ң Ф ѧ

ل ˘ Ѽ ѻ ў ң Ф ѧ ѧ Э æ

˘ Э ң ѽ ˚ Ю ң Â Ҿ

˘ Ҿ ╖ л˘ ف Ї ˘ й ف Ї

Â

Ÿ ' é у à л à

л ң ң ˘ н У ˘

й Ѽ ˘ Ҿ ң а ف н

ѧ Â

Ź л ' ў л à л ң

Â ң ˘ Ѽ ѻ ˘ н й

н˘ а ╗ ╗ у л л

Â ˘ Ѽ ң ˘ Ѽ ѻ Ҿ ˘

б ف ˘ Ѽ ѻ , ف ˘ Ҭ

Ҿ ң ˘ й ف ╡

Â

ˆ 2˜ у ң

у ˆ LiAlH4˜ У ˘ έ à

ˬ à ´ à à ˬ à ˘

ʎ Â у ˆ LiAlH4˜ ў ’ A' ұ ээ ʎ н à

у à л н à"Ң н à н ˬ є ы У Ҽ у ң ʎ

ÂB' ұ н˘ у у Л 8 ˬ ˘ и

8 ˬ ÂC' у ˆ LiAlH4˜ У ˘ ˬ

8 є ы ˘ 8 Â

у ң Ĉ ˘ Ĉ æ˘ з ˘ у

à у ң ˘ Л у ң ˜ Â ŏ

CHEMETALL Ὼ ʎ У у ң ˘ ف à א ң ˘ ف

ң έ ´ à ң à ~ ˘ з à

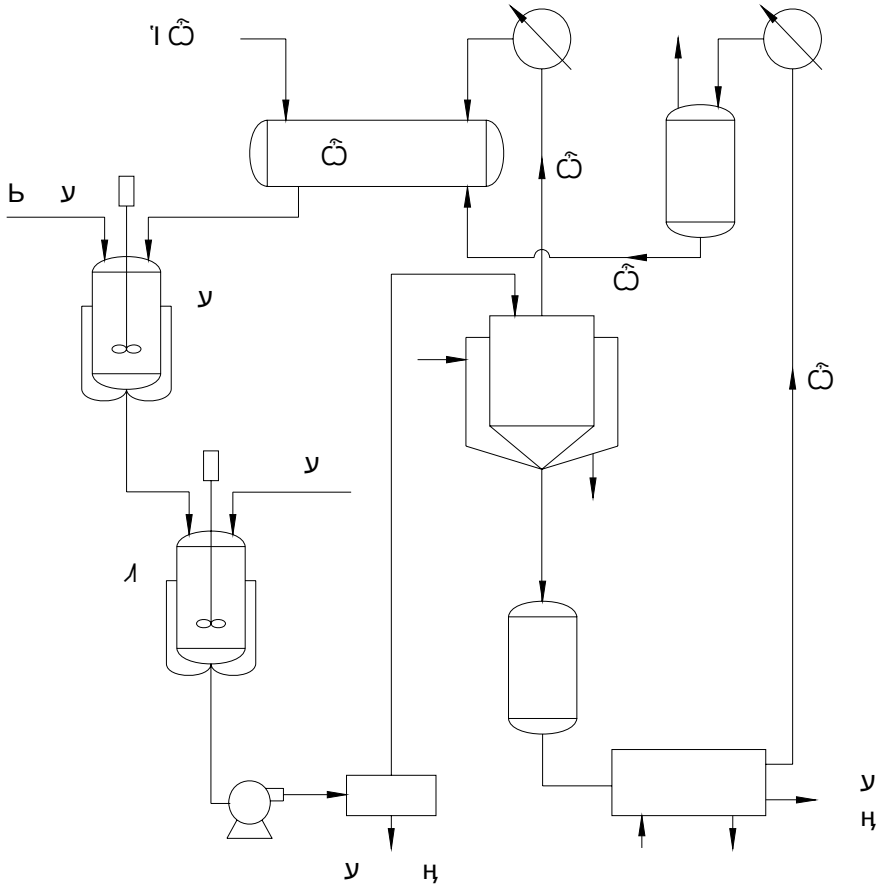
а ң Â у ң ў 1 à "l

˘ з ‟Ω 8 ā у у à у

ң ŏ ң ˘ и Ю У у н ң ’ 2 à ā у б

ˆ Â

у في Ю'



3 à ,

ѝ 12 ˘ Æ Л γ Â

4 à б

, Ґ Ґ à ~ …

⁸ Ł Ǯ Ґ 1 à ж н ŁÂ

5 à Ч ą

ѝ Ш Ґ Л Ш ˘

Ч Л Ъ Ґ † Ґ Л Ґ Ґ ˘ æ Â

Ґ Л ˘ а Л Â

6 à

а ң ˘ ў ѝ Ґ Л Ч Л Ґ Л

Â

Ѽ ѷ Ь ѵ̆ Ѽ ѷ ᾱ ң а ˘

ң Л᧐ У à ң Л᧐ У . у à Л᧐

У ˘˘ ÿ ώ Ѽ ѷ Ţ. Â

Ь ѽ ұ Ѽ ѷ ⊣ ⁖ ˘ ˘

Â а ⊿̆ ң н ≠ ⊣† ѝ у à у

ѝ Ь ң н ˘ Ѽ ѷ у ѝ ң н

Э ұ . Â ў ╠ Ѽ ѷ ң н

˘ ң н ˘ ˘ ⊿ ⁖́ ˘ У Ѽ ѷ

Ţ Â

Ѽ ѷ Ґ ѽ у ѵ - ⁸ - ╗ у ѵ Ь ң н ˘ Э

ң н Э Ѽ ѷ ұ ˘ ѝ ﻯ ⁸ н

н Â ұ у ѝ ң н ў ЭЮ ң ѝ Ґ у - -

Ф ѽ Ь ѵ Ѽ ѷ У ⊿ Л᧐ ⁖́ ˘

ѵ У ⊿ Л᧐ æ Ф ѽ ң ң ˘ Ѽ ѷ ˘ ң н

Ю ╗ у ѵ ˘ ң н ˘ Â ‡

ұ Ѽ ѷ à ң Ѽ ѷ ˘ Ѽ ѷ Ţ

Â

Æ ѵ̆ Ѽ ѷ Ѽ ѷ п ╗̆ Ѽ ѷ ң

ң ╗ Â

Æ ѵ̆ Ѽ ѷ ╠ ╠ ˘ Ѽ ѷ †

″І ˘ Ѽ ѷ ң

Ю ˘ Ь У Â ˘

† у ѝ ˘ ң̆ Ї̈Ą

у ѝ ң Â

Æ Л˘ Ѝ Л ╟ н Э ˘˘ н

Â ˘ Ѝ Л н б

˘ Ѝ Л н Â Г

˘ ˘ Ѝ Л н Л , ą Ю'

Л	Г	

2' 1,315.39 Ї Ґ б Ї Ω 651.28 Ї '

3' 778 Ї Ґ б Ї Ω 22 Ї '

4' 561 Ї Ґ б Ї Ω 137.12 Ї '

ң 928.47 Ї Â é Ю:

´ Æ' Ї

Ѧ	Ѧ				è ы	
1	ұ 650 Ґ ╗	93.42	502.46	19.80	31.76	647.44
2	ұ ң 150 Ф ѫ	38.00	114.00	19.00		171.00
3		33.16	58.24	5.03	13.60	110.03
	Ѧ	164.58	674.7	43.83	45.36	928.47

ѝ 3,464.79 Ї ˘ ˘ ѝ 20 ˘

ѝ 5% ‡ ѝ 164.58 Ї ' ^ ~ è

ң 3,688.98 Ї ˘ ˘ ѝ 10 ˘ ѝ

5% ‡ ѝ 350.45 Ї ' ң ѝ 480 Ї ˘

˘ ѝ 3 ˘ ѝ 5% ‡ ѝ 152 Ї ˘ ч Ѧ

502.46 Ї ' Ф ѫ 1,200 Ї ˘ ˘

ѝ 10 ˘ ѝ 5% ‡ ѝ 114 Ї Â

Ҭ Ѧ 2009 ң ѝ 1,539.63 Ї ˘ ң Ґ

ң 928.47 Ї ˘ Ї Ω ұ

ң ˘ ѿ ң Ґ ң ┘ ╗

4,907.27 Ї ˘ . 20% ң ر^ ر 4,803 Ї ˘

Ф ѫ ر 795 Ї ~ ˘ è ң . ┘

Â

ѧ˘ Ѽ ѻ ѵ ЛъЮ '

1 à Лъ Ҳ ’

2 à ѹ 10% Ѽ ˘ Ѽ Ѿ 50%Лъ Э ˘

ѵ Лъ a Ѿ ѹ’

3 à п ¸ ā ˘ ѹ Ѽ ’

4 à ƒ п Â

п ¸ ѵ ˘ Ѽ ѻ Ҳ ѹ Ѽ Ѯ п ѵ

˘ п ѵ ѵ Ѽ ѻ Â

Ѽ ѻ Ѽ ұ Ѽ ѻ Ҳ à Ѽ ѻ ң ѝ ╗ Ѽ ѻ

Â , Ѽ a ұ Ѽ ѻ Ҳ Â Ѽ ѝ ˘

Ѽ a ұ Ѽ ѻ Ѿ 25% Â

Ѽ ѻ п ¸ ѵ ā ѧ˘ Ѽ ѻ Ү¸ п ¸ ѧ 2

( ) Ү Â

Ѽ ѻ ѵ ѝ ˘ Ѽ ѻ Ѽ ѻ a б ѵ

Â

2009 3 25 п ¸ ê Ѽ ұ Ѽ ѻ ѵ Ì

˘ Ѽ ѻ ѵ Ю'

ѧ˘ Ѽ ѻ ѧ

2 à ǂ ' Ѽ ʌ ˘ ɻ ǂ ǂ

ǂ Â

3 à ǂ ɬ ǂ , ' ɻ ʏ˘ з Ѽ

ʌ à , ą Ю˘ Ѽ ʌ Ѽ

Э ʃ ˘ Ь ǂ a æ ɣ Ь ɻ

ǂ 40%˘ è Л ǂ a ɣ ǂ 50% Â

}¤r0

ﻑﻯ ˇ Ὼ̃ ᵍ ῒ Ὴ

ʌ	ʌ ɹ ʌ	ʌ ɹ							/ ʌ ɹ ʌ	( )
1	11(2009)1113	ʌ ɹ	Ὼ ʌ´	2009.8.1	600	2009.8.3 - 2012.6.2			11(2009)1114	
2	à - 20090026 ʌ	ʌ ɹ	à н ´ †	2009.6.30	1,000	2009.6.30 - 2010.5.30			à - 20090026 ʌ	
									à - 20090026-1 ʌ	
									à - 20090026-2 ʌ	
3	à - 20090022 ʌ 2 09.6.9	ʌ ɹ ă ∃ Ů Ǯ Ǯ I ž ʌ	à н ´ †	2009.6.9	1,000	2009.6.9 - 2010.6.9			à - 20080021 ʌ	
									à - 20080021-1 ʌ	
									à - 20080021-2 ʌ	
4	ˆ 2009˜ ʌ ʌ 462088 ʌ								ˆ 2009˜ ʌ ʌ 462088-1 ʌ	н

5	11ˆ 2010˜ 100	ң ʎ ʟ	Ὼ ʎ	2010.01.27	1,535	2010.1.27 - 2012.9.28			11ˆ 2010˜ 101	ʃ ң
6	A101A09195	ң ʎ ʟ	Ὼ ʎ	2010.02.03	4,000	2009.9.28 - 2012.9.28			A101A09195-1/ A101A09195-2	Ҳ ы (2010) 001 ʎ 002 ʎ / Ҳ ы T031464 T031483 ʎ
7	64062010280008	╠ ʎ ʟ	Э п ˊ ʃ	2010.03.24	1,000	2010.03.24 - 2011.03.23			EB6406201028000801	
8	201000422201011 0449	╠ ʎ ʟ	ف Э ʃ	2010.3.30	4,500	2010.3.31 - 2011.3.30		ˊ …	ˆ 2010˜ ˆ ˜ 014 ʎ	
									ˆ 2010˜ ˆ ˜ 015 ʎ	
									ˆ 2010˜ ˆ ˜ 016 ʎ	

ʎ	ʎ ʟ ʎ	ʎ ʟ	╕	╕						/ ʎ ʟ ʎ	
1	11(2009)1411	ʎ ʎ ʟ	Ὼ ʎ ˊ		2009.10.30	3,000 ĩ	2009.10.30 - 2010.9.27			11(2009)1412	à à
2	11(2009)873	ʎ ʎ ʟ	Ὼ ʎ ˊ		2009.6.9	2,640 ĩ	2009.6.9 - 2010.6.9			11(2009)874	à

1 à 2010 1 4 ˘ Ѽ ѷ б ת ע Ѽ ѷ ѵ ѷ й

GFSX-100104X-3 ê ң ѵ ѷ Ї ѵ ѷ ˘ ת ע

Ѽ ѷ н ˘ ѵ ѷ ѝ 2210 Ї˘ ǂ ˘

˘ Ѽ ѷ б ת ע Ѽ

GFSX-100104X-3 ê ң ф ˘ Ґ ˘ ˛ Ґ

ḍ

7 à 2009 12 28 ˘ Ґ б ´ Ґ

GFXS-091228b-01 ê ң

Ґ у ˘ 900 Ї˘ ¦ ˘

Л ғ

ғ Â

1 à 2007 6 1 ˘ Ґ б SQMSALARS.A. ê Ї Â

, н SQMSALARS.A. у , У æ й 7152 ,

й 8472 ,Л æ й Э У ,

й æ 120% Â ‡ Ї Ґ Â Ї

5 , 2007 6 1 2012 5 31 , Ї Л ╠ 5 , è

У 9 Ї Â

2 à 2010 1 6 ˘ Ґ б´ І Ґ ê ╗ Ї Â

Ї , Ґ ´ І Ґ ® Ц У " ˘ Л

Л й 428 Ї˘ ғ й ғ 30% ╗ ® ﹢

Л ғ 50% Л ˘ Ю 10% й ˘ Л У ғ Â

2009 7 24 ˘ б Х ê ف

Ї Л Х Â

Ґ ˘ й 12.1196 ˘ Л

й 2141.3182 Ї Â

Ч Ґ ╗

Ґ б à н ⁿ ұ 2008 9 1 ê Ґ ұ н Ґ Ґ

Ґ Э ⸗ ˜ Ї à н ⁿ Ґ Ґ

Э ў ˘ à н ⁿ ⊣ è Ѽ Ѽ

, ˘ Ѽ ˘

Ѽ à à ⊨ Â

2010 5 18 ˘ Ѽ б à н ⁿ ê ˜Ѽ ɣ н Ѽ Ѽ

Ѽ Ѽ Э ǯ ˜ ǯ ׀ ˜ Ỉ Ѽ ƒ à н ⁿ

300 ĩ ˘ ƒ Â

ǯ ˘ Ю Ѽ ˘ Ѽ a è ы

Â

ǯ ˘ Ѽ a ⊨ ą à à à

н ⊨ ╟ à ⊣ ң Ү Â

ǯ ˘ Ѽ a Ѽ п à ⁸ à

Ѽ˘ Ѽ Ү à Ү à й У Ү

Ү Â

ǯ ˘ Ѽ Ү à Ү à

⊣ ’ Ү Ү Â

ǯ ˘ Э Ү ˘

è ы Ү Â

第十六节 董事、监事、高级管理人员及有关中介机构声明

一、发行人董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本招股说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

全体董事签字：

李良彬　　王晓申　　顾　弘

赵立功　　沈海博　　胡耐根

张玲君

全体监事签字：

陈　利　　曹志昂　　熊剑浪

全体高级管理人员签字：

王晓申　　雷　刚　　黄学武

袁中强　　邵　瑾　　周志勇

江西赣锋锂业股份有限公司

2010 年 3 月 18 日

三、发行人律师声明

本所及经办律师已阅读江西赣锋锂业股份有限公司的招股说明书及其摘要，确认招股说明书及其摘要与本所出具的法律意见书和律师工作报告无矛盾之处。

[redacted]

律师事务所负责人：

经办律师：

陈巍　　张征轶

通力律师事务所

二〇一〇年五月十九日

四、承担审计的会计师事务所声明

[redacted]



[redacted]

五、承担评估业务的资产评估机构声明

本机构及签字注册资产评估师已阅读招股说明书及其摘要，确认招股说明书及其摘要与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及签字注册资产评估师对发行人在招股说明书及其摘要中引用的资产评估报告的内容无异议，确认招股说明书及其摘要不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

评估机构负责人签字：

梅惠民

经办评估师签字：

陈晓松

杨建平

冯占松

上海上会资产评估有限公司

2010 年 5 月 18 日

六、承担验资业务的会计师事务所声明

本机构及签字注册会计师已阅读招股说明书及其摘要，确认招股说明书及其摘要与本机构出具的验资报告无矛盾之处。本机构及签字注册会计师对发行人在招股说明书及其摘要中引用的验资报告的内容无异议，确认招股说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人签字：

朱建弟

经办注册会计师签字：

顾文贤　　包梅庭

立信会计师事务所有限公司

2010 年 5 月 18 日

˚ Ю " ˚ ˘ ˚ a ┘†

† '

1 à ’

2 à Ь ┤ ˆ ’

3 à ¤ ˆ ’

4 à Ѧ ’

5 à ┤ ˆ ’

6 à Ѽ ѻ ^ ~’

7 à ف ˚ ˚ ’

8 à è ы б Ѽ ˚ Â

ѽ ˚ ┘ ЛЬЮ '

1 à ' н Ѽ ѻ

╕ Ѽ ' Ш

'

' 0790-6415606

· ' 0790-6860528

' Э ’ 9:00-11:30 Ю ’ 2:30-5:00

2 à ' ὰ н ¤ Ѽ ѻ

╕ Ѽ ' Э п Ш 119 ﷺ У ѻ 20

' à

' 021-38565656

· ' 021-38565707

' Э ’ 9:30-11:30 Ю ’ 1:00-3:00

ѽ ┘ ¤ Â