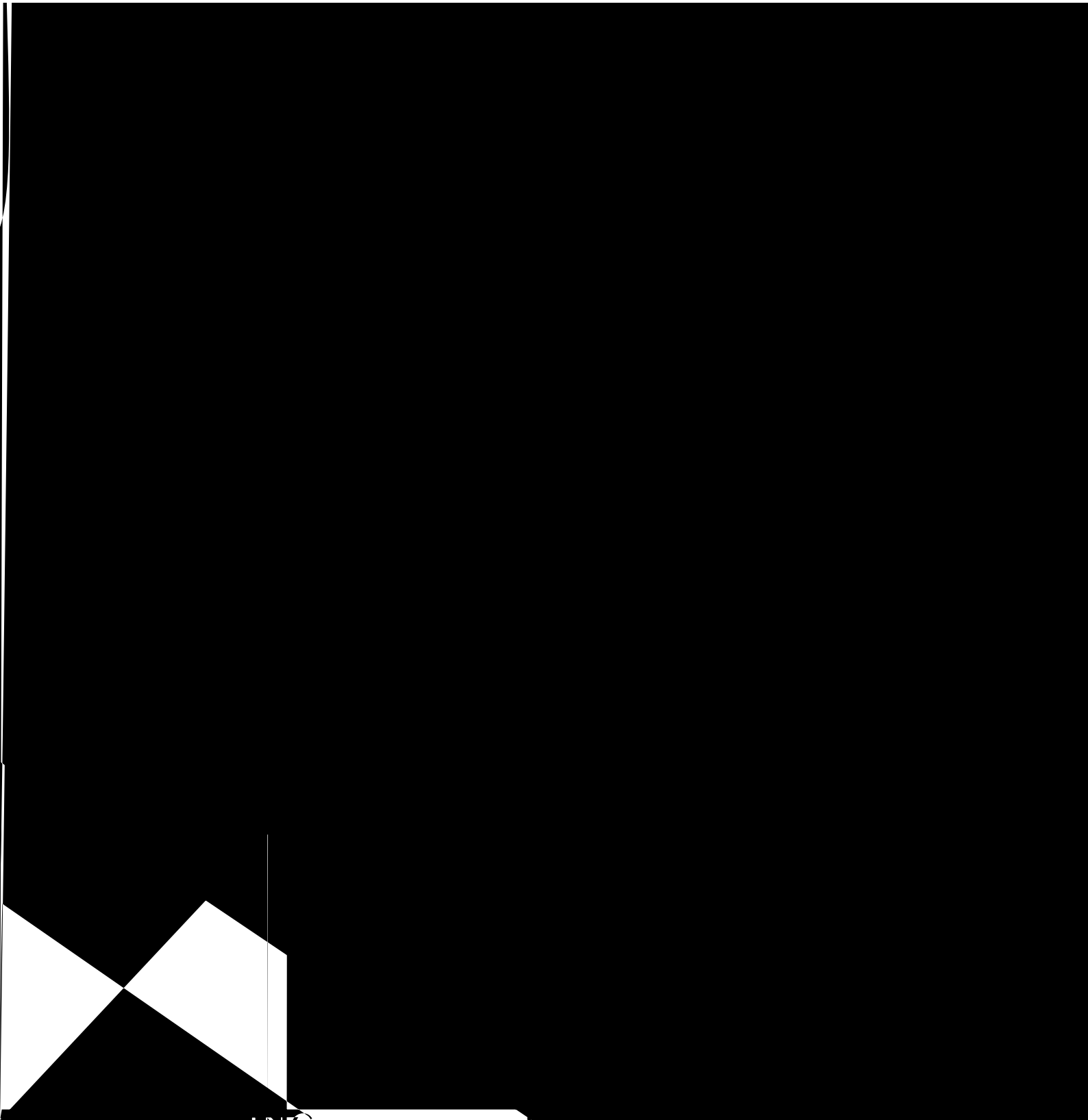
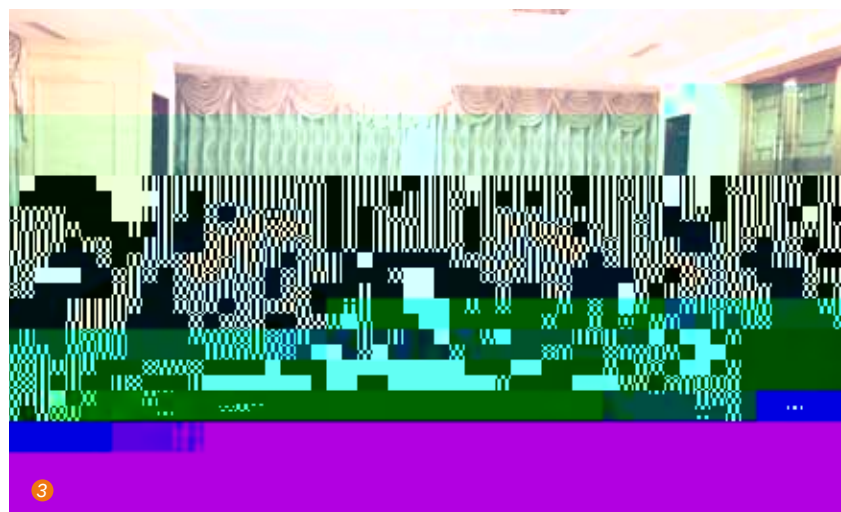
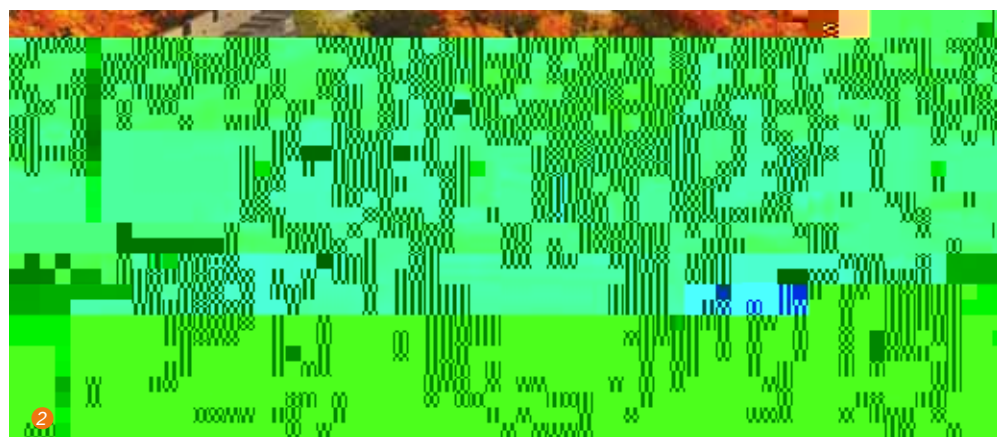


0./4 0+1 /./+/.0
.6/3+J..52





a
 Я a
 Я a
 a
 a
 a
 I' Kggqgm1 Gknmqg`jcL
 a
 al' L
 Я Я a l' L
 a
 k L (

Contents

2016 2-3 101-102



1	
4	
5	2016
6	2015
8	
9	/
. // /	Š 0
. // /	Š 0





3 23

Я

Я

а

W

}

а

а

l

ЛЯ

а

Я

Я

Я

Я

Я

Я

Я

а

Я

Я

Я

а

3 11

Я Я

2016

а

2016

а

6

а

е

ж

а

а

а

Я

І

¢

¢

¢

¢



2015

0./3

Я

Я

0,6

5/0.

/2,3

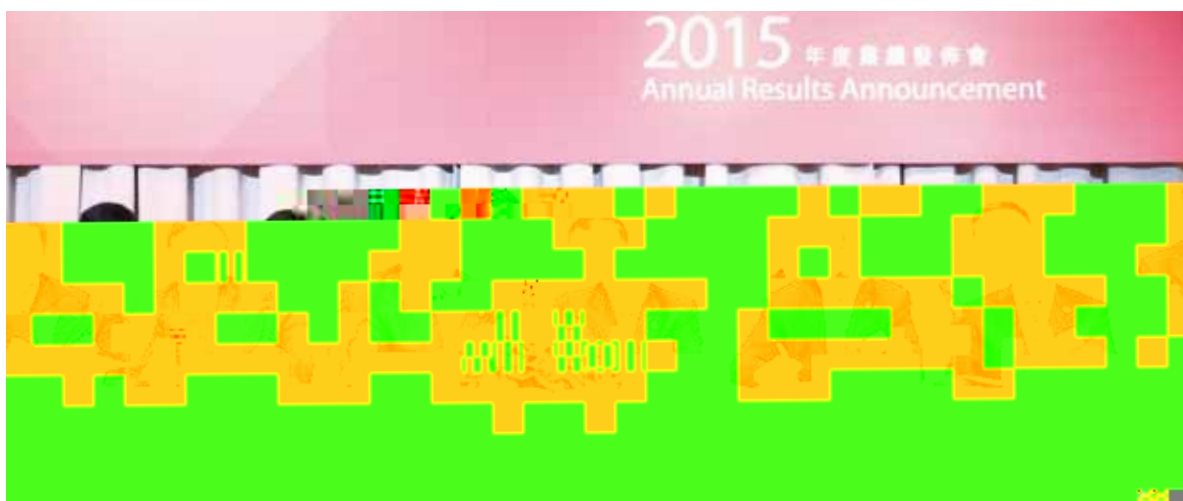
432.

/ .4

/...1

2/

а



3 28

2015

Я

а3 29

Я

а

2015 25

2015

а

Я

2015

Я

Я

Я

а

Я

Я

2.8

а

7120

14.5

Я

Я

Я

6540

106

1003

а

25

41

а

5.3%

а

а

Я

а

а

Я

Л'

Я

Я

Я

Л'

л'

Я

Л'

Я

Я

Я

Л

а

Я

Я

а

Я

Я



3 3

2016

е ж е ж

а

Г Л

Г Л а

Я

Я

Я

Я

а

6

а

е

ж

а

2015

2016

Я

Г Л

а

2015

а

Я

а

а





3 7

а

а

я

l' L

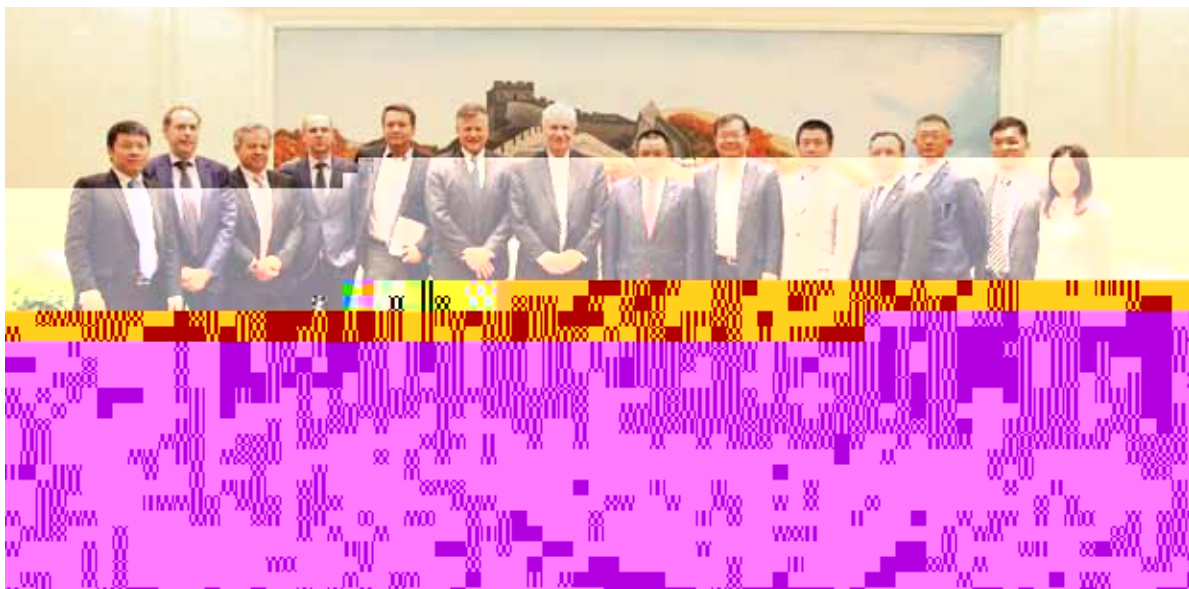
а

а

3 3

Peter

Poppinga a
Peter Poppinga





1 0	Я	Г
Е	Я	Я
Г	ЕГ	Е а
Г	Е	Яе
ж	0./2	
1..	а	а



Я а л' Е Я

а

а 6 80%

20 а а 80% а

а а а

а а а



a

Я

Я

Я

Я

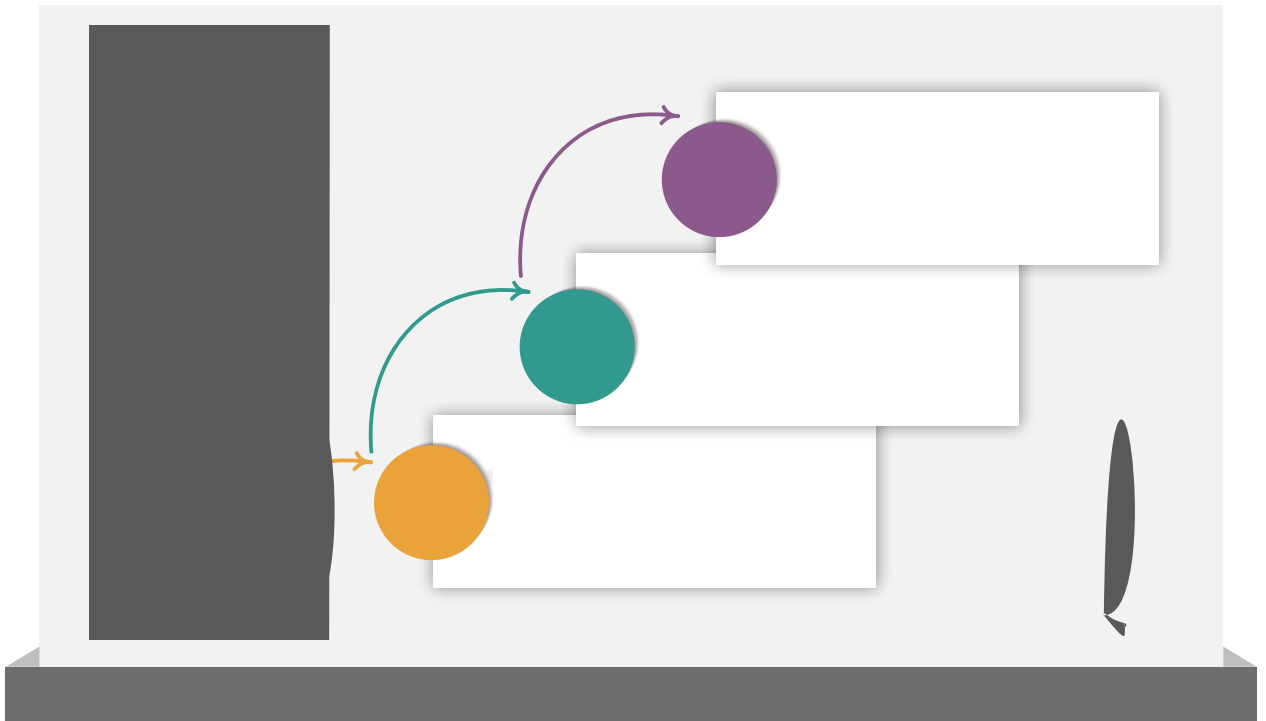
a

a

Я

 $\succ$

♂



Я а а 2000 20 7
 а а А 5 500
 а EPC 270
 а Я а
 а Я а Я
 а а а Я



а

40 23.5
24.8 2014 а
35 60% 40%
а 50%
а
2008 4
Я
а2009
а
а
а



2014 7 15

а

а

а

а

а

а

Я

Я

а

а

Я

а

Я

а

CIGS

а

Avancis

а

Я

а

Я

Я

а

а

а

Г 1+NL

Я

а

а

Г 1L í í e

а

ж

Г NL

30

а

а

4

10

а

10

а

а

Я Я Я

а

а



í í

0./4		а	
Г	Е	а	
		а	
Я	Я	Я	Я
а	а		
			а

٢



Я а Я а
 а Я Я а
 а а Я Я
 а Я а
 а Я а



а Я Я
 л л а а
 л л а Я
 а Я

a

a

a

a

a

a

a

r

L.

a

a

Я

Я

a

a

a

Я

a

Я

r

L.

a

a

3

70%

r

L.

a

a

a

70%

a

a

2009

L.I'

L.I'

L 10

a

a

Я

a

S

©

[

í 0

a

a



а

а

0./4

3.2

5000

а

2000

а

а

а

Я

а

а

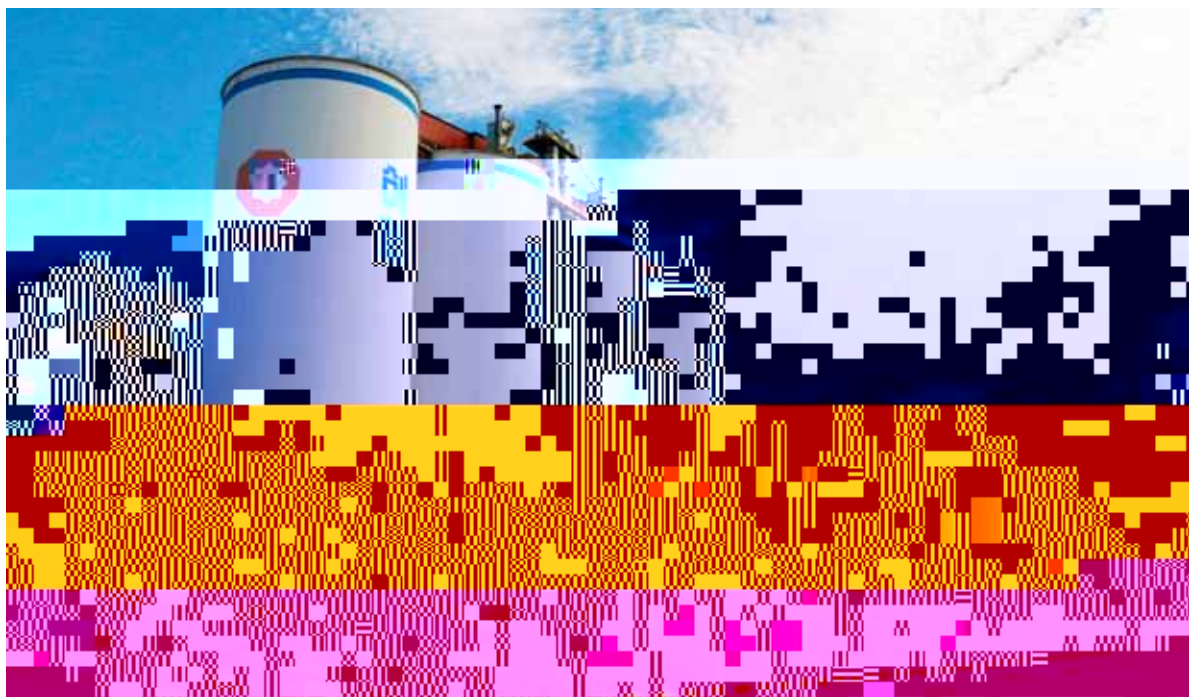
а

а

а

а

2500





GDP

I

L

a

Ž

= F =

„

II





a

a

a

a

a

a

11

a

Я

Я

a

a

 Ω'

æ

a

a

a

a

a

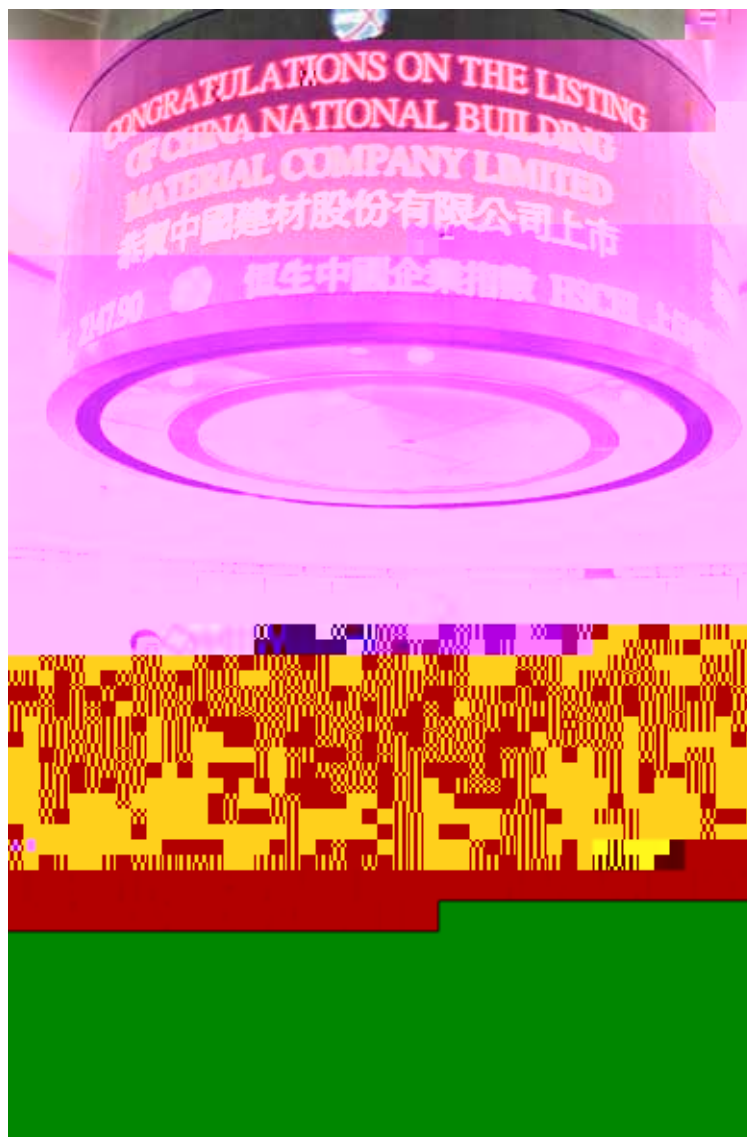
Я

10

2006-2016

香港上市十周年

/. Г Е
 /.
 а
 Я Я Я
 а
 Я Я Я
 Я
 Я Я') ЕЯ'
 Е0...4 0./4
 /.
 /.
 а
 а
 Я
 /.
 а





0.4 0.4

a

a /

a

©

Я

10

-

a10

c

10

a

-

a

♣

y

a

12

u

Я

l

L

a

Я Я Я2006 3
21

50 537
IPO
a3 23 10 00

a a

a

a

a

}

a

Σ

Ö

a

┌

10

3.5

IPO

a

6 ←

↑

Ä

⌞

└

a

a2006 3 W ≥

w

6

IPO

┌

Я

Я

Я

└

┌

Ä ^

La



a

a

a ‘

a

ト

a

a

 Φ

9

ia

Я

17

 Φ

4

 $\dot{C}$

a

a

a

1

21

L

r

L.

a

a

a

a



」

а

а

г

л

я я я

а

а

я

а

10

2005

15% 2015 58% а

а

я

ф



а

л

л

я

а

а

а

л

а

я

я

а

а

л

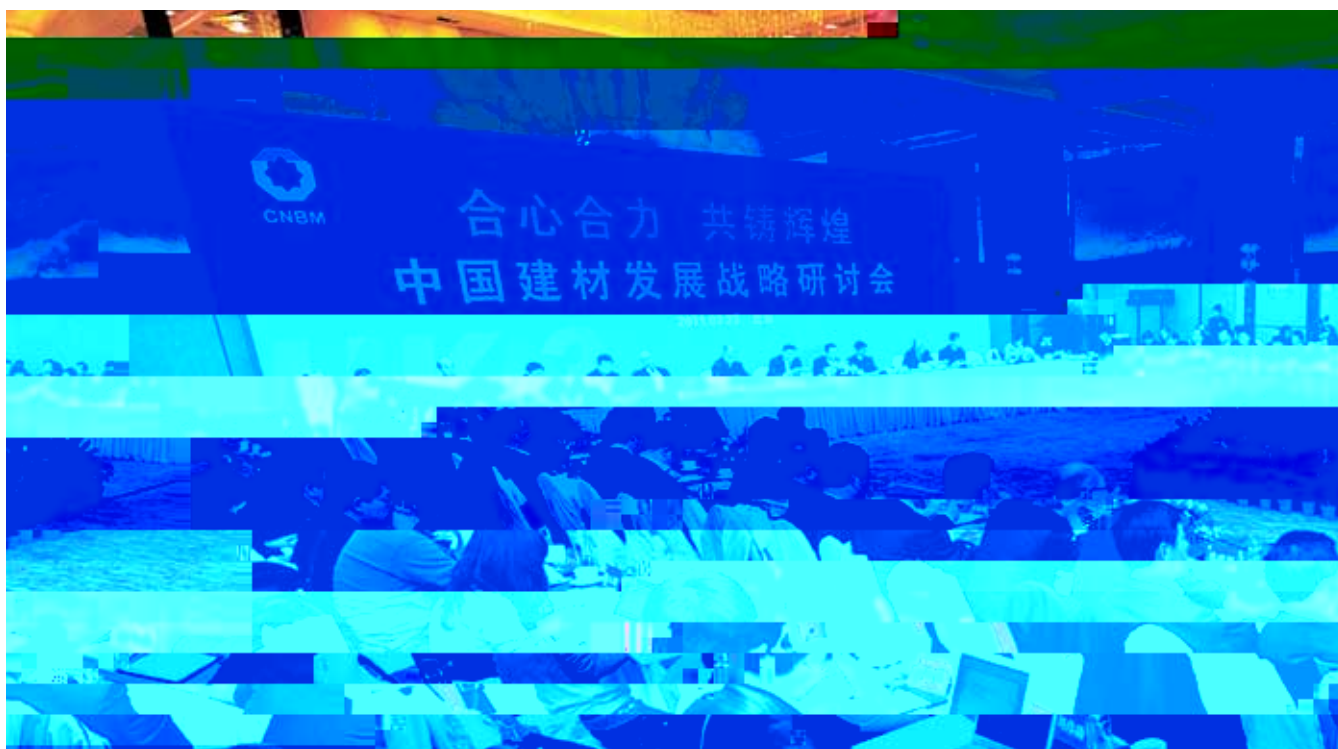
л

я

а

я

я



2011 3 23

0./4 1 01

Г Я Я

Я Л

а

а

Я

Я

а

Я

а

а

Я Я Я 110
а 2009 2
75
а Я а
Я Н
Я а
Я а Я
100
а
2006 3
а 100 Я
а а
а а а
а а



Я Ё Ё

а

2006

Ё + Ё

а Я

а 4

Я

Ё Ё

а

а

Я

46.67%

53.33%

Я

Я

Я

Я

Я

Я

а

Я

Я

Я

10

900

%

а

6

5

у

5

а

5

Ё Ё

а

Ё 366 Ё

Я

Я



Я

,

а

а

а2006 10

2007 5

2013

Г

Е

Ŵ

Ă

80% a
a

Я

l l

l l l l
l l l l

Я

a

a

Я

Я Я

Я Я

Я

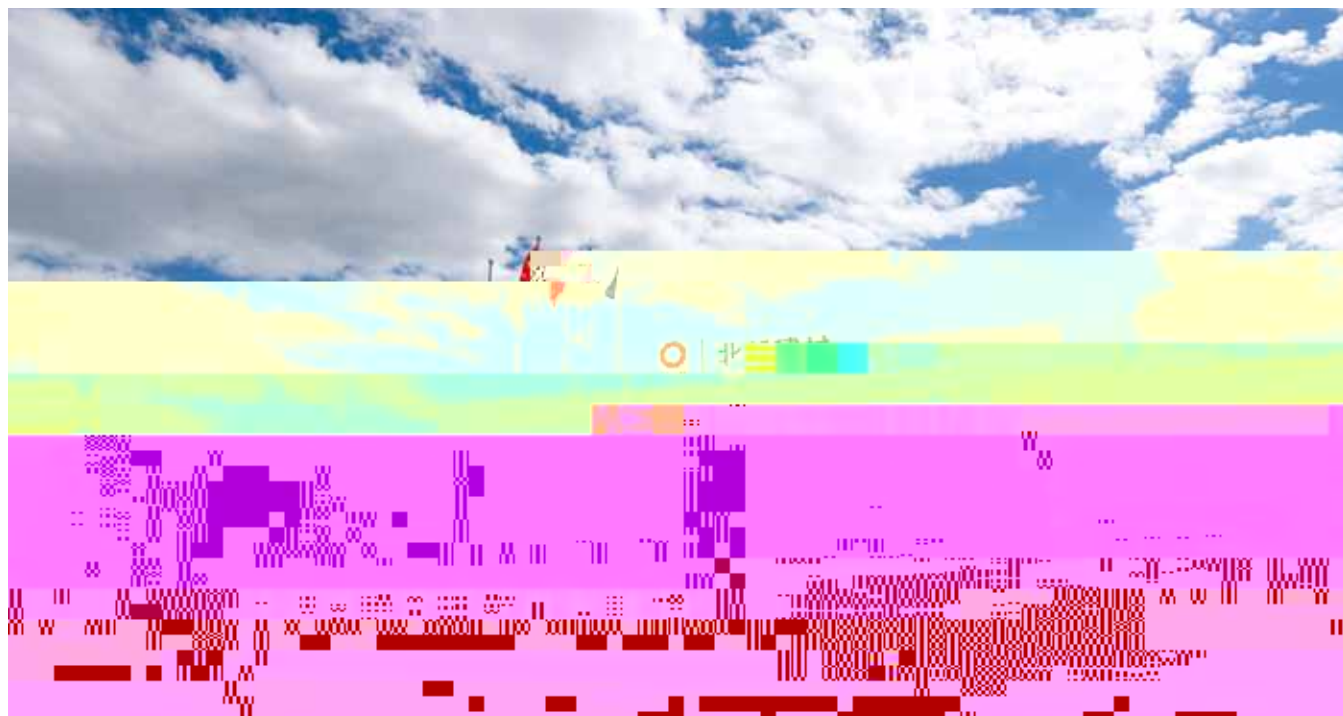
Я

a

a



a



Я

Г Л

Я

Г Л а

2012 5

Г + Л

Я

а Я Я

Г Я Я Л Л Я а Г

Я а Г Л Я Я

Л

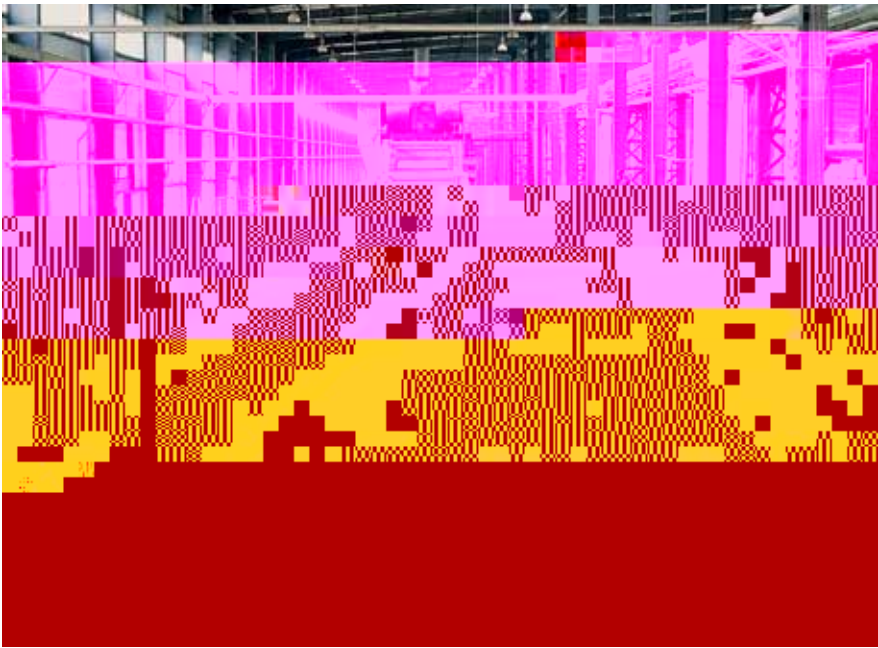
а

2014 2

Г Я Я Л

a

4. $\begin{matrix} & a \\ & | \\ & a \end{matrix}$ $\begin{matrix} & & L \end{matrix}$



2015
а

2014

64 а

а

Я Я

а

1.

Г Я Я Л

а

2.

а

а

Я

24

80%

аГ

Л

а

Г

Я

Я

Л

2014

2014

Г

Я

Л

Ла

4.

Г

Л

а

а

Я

Я

2014

Я

Я

Я

1100 / а

Г

Л

40%

Я

а

160g/m²

180g/m²

20g/

3.

Я

а

а

Я

Я

2014

1913

а2014

2.85

а

/

45.21%

а

5000

а2009

а

3

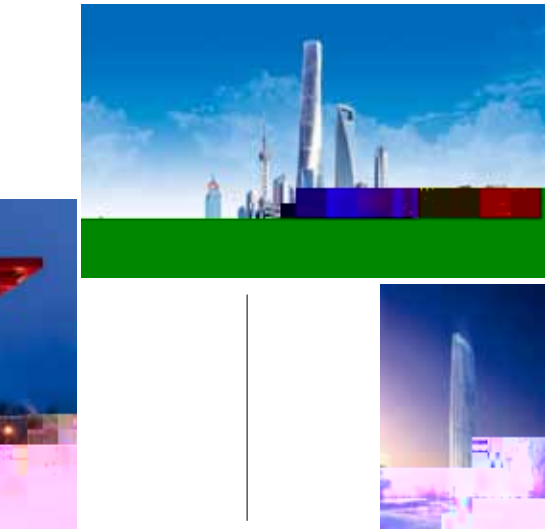
12

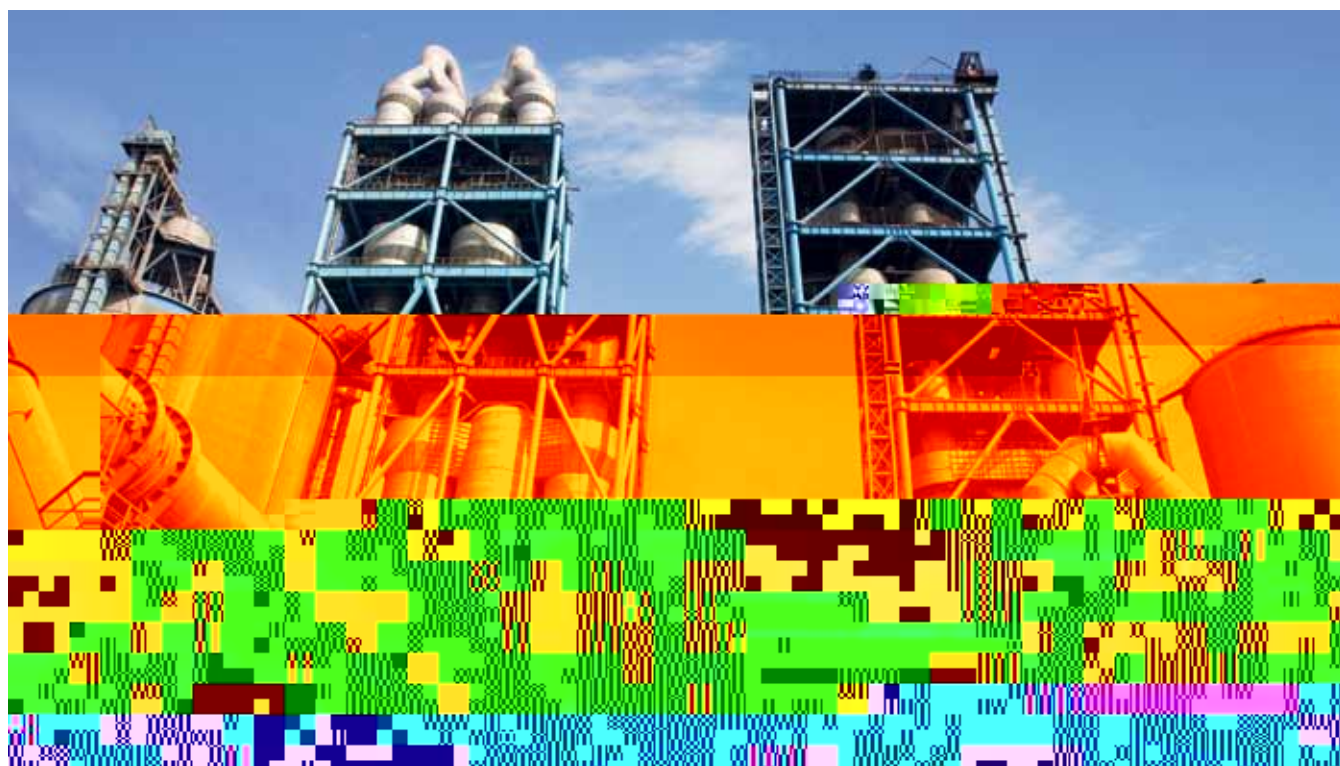
7000

2015

а

50





Я	а2012	2013	58%	329.7	2014	а
90		а2013				
а2000	2011	2013	24	Я	Я	
	12.17%	а 2014				а
2011	20.63					
	а	2013	24.8	а	Я	
2012		2015	23.48			
		4.9% а				
		2015			33	а

2015

13.35

66.8% a

Г Л

Г Я Л

Я a

1. a

a

2015

1764

2015

18.1 20

6 a

96% a

32.5

50% 42.5

a

2. a

a 2015

9 3389 a

50

72% 10

52% a

80% a

3.

a

0

3] 3 ô

a' L
 Я
 a
 l' L
 Я
 Я
 l'
 L
 Я l' L
 a
 a
 a
 Я
 a
 3.
 a

а

Г Е

Г Е Г
Е а

Я

a

a

a

a

l'

L

l'

L

l'

L

a

Я
Г Л
Л
Г
а
а
Я



а
Г Л
~u

Я
а

a

a

l' L a

a

a'

L

a

a

a

a

3

a

l'

L

a

a

a

Я

a

Я

Я

Я

Я

a

a

2.

a

a

a

Я

a

a

Я

a

a

a

a

a

a

a

Я

Я

a

4

Я

l'

Я

Я

a

a

Я

Я

Я

Я

1.

L

Я

Я

Я

Я

a

l'

L

a

Я

Я

З

R

Я

а

3.

а

а

Я

а

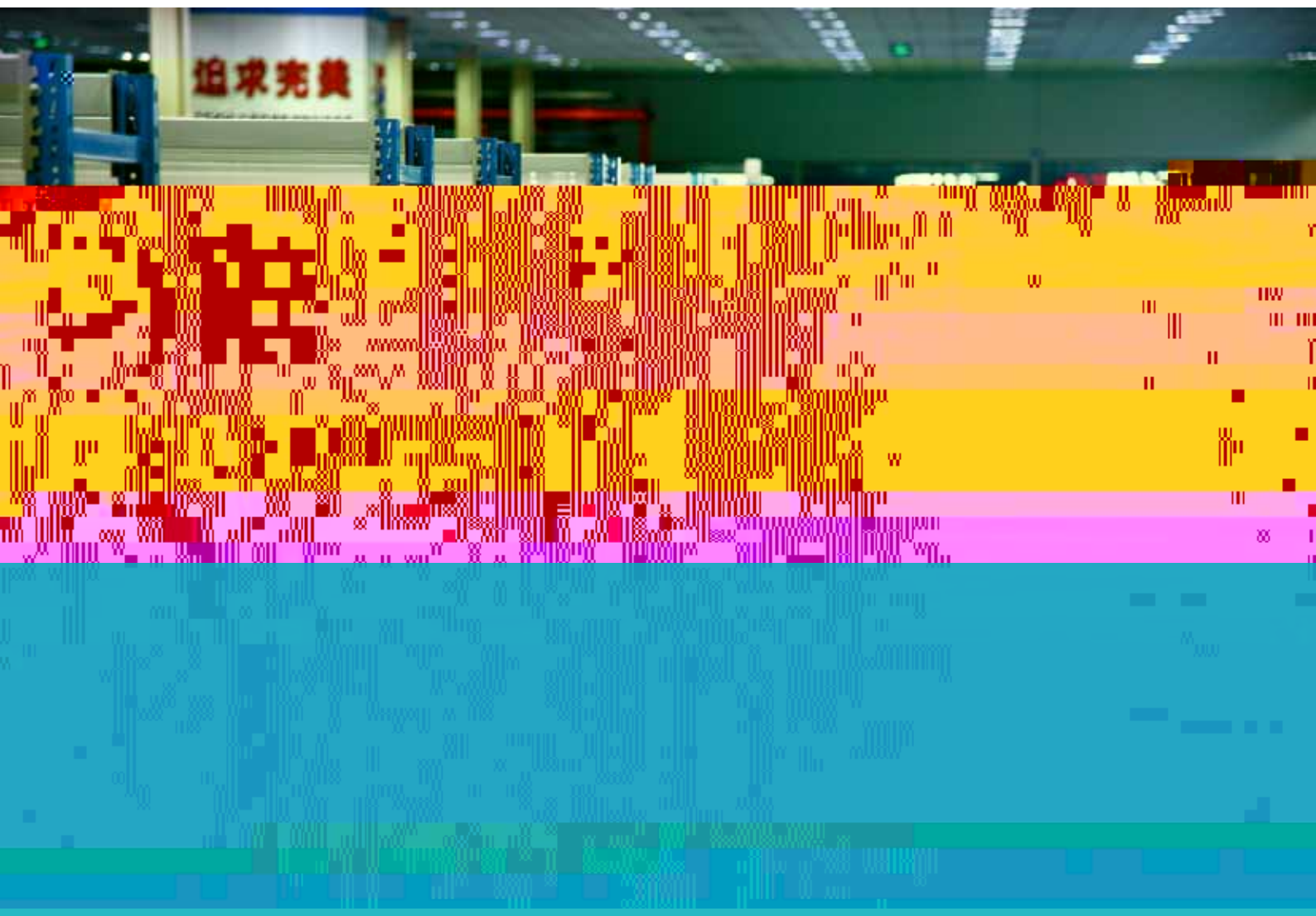
а

CEO

I

aL

а



a2015

a

я

a

w

д

a'

La

Г

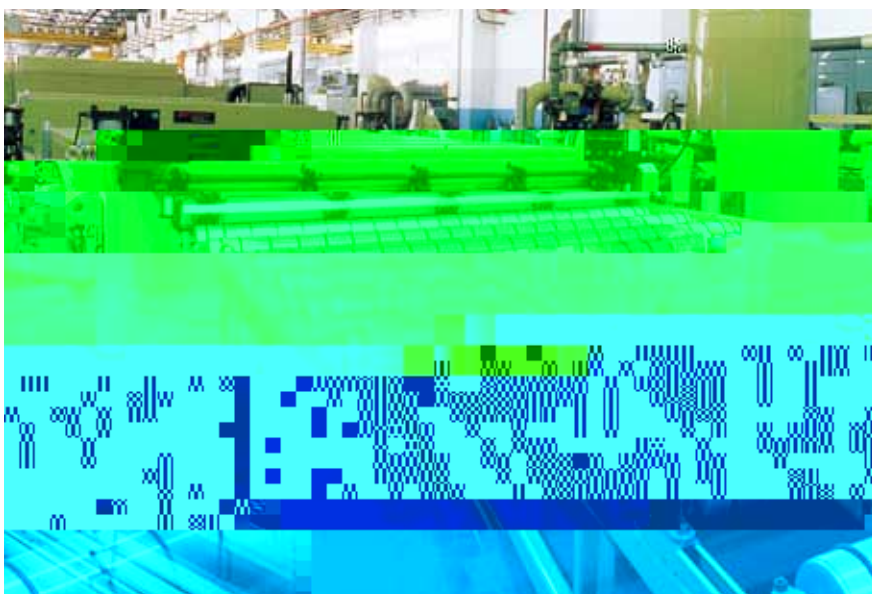
L

a

Я

Я

a

/
H

66

a2003

a

a2005

1.5

a2006

4 16

a2008

6

§

	1		Я
1		ЯЗ	6
		а	
			а
	Г		
		Л	
а		Я	Я
	Г	Л	

a

o

l

L

a

Я

Я

l

L

Я

a

Я

L

^

‡

Я

a

a

Я

△

l

‡

△

a

‡

a

{

⌈

74

12928

í í



[illegible]



í í



0..6 5

Я

а

Я

Я

Я

Я

а

а

Я

а

Я

Я

а

ц

ў



Г Л

а

Я

а

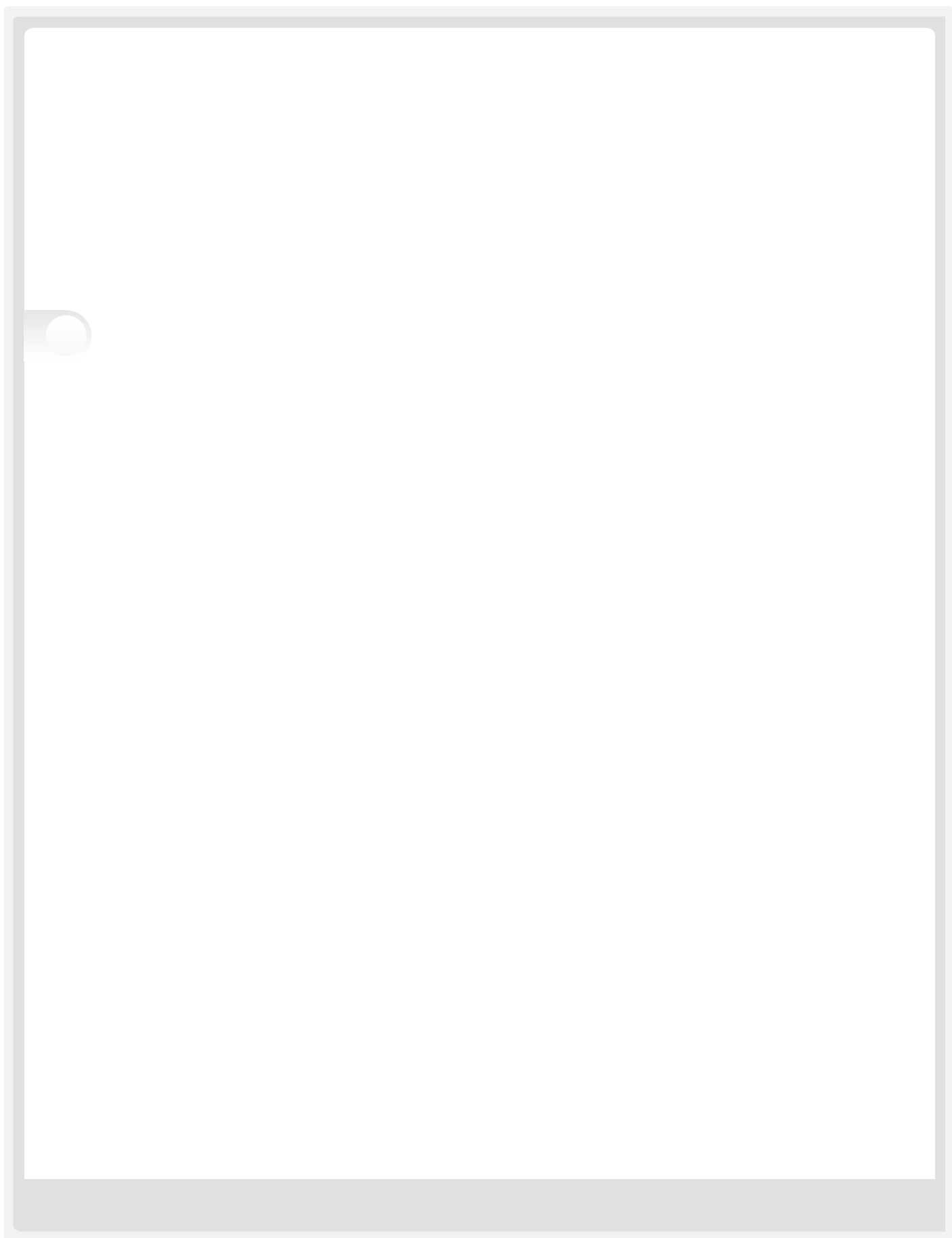
а

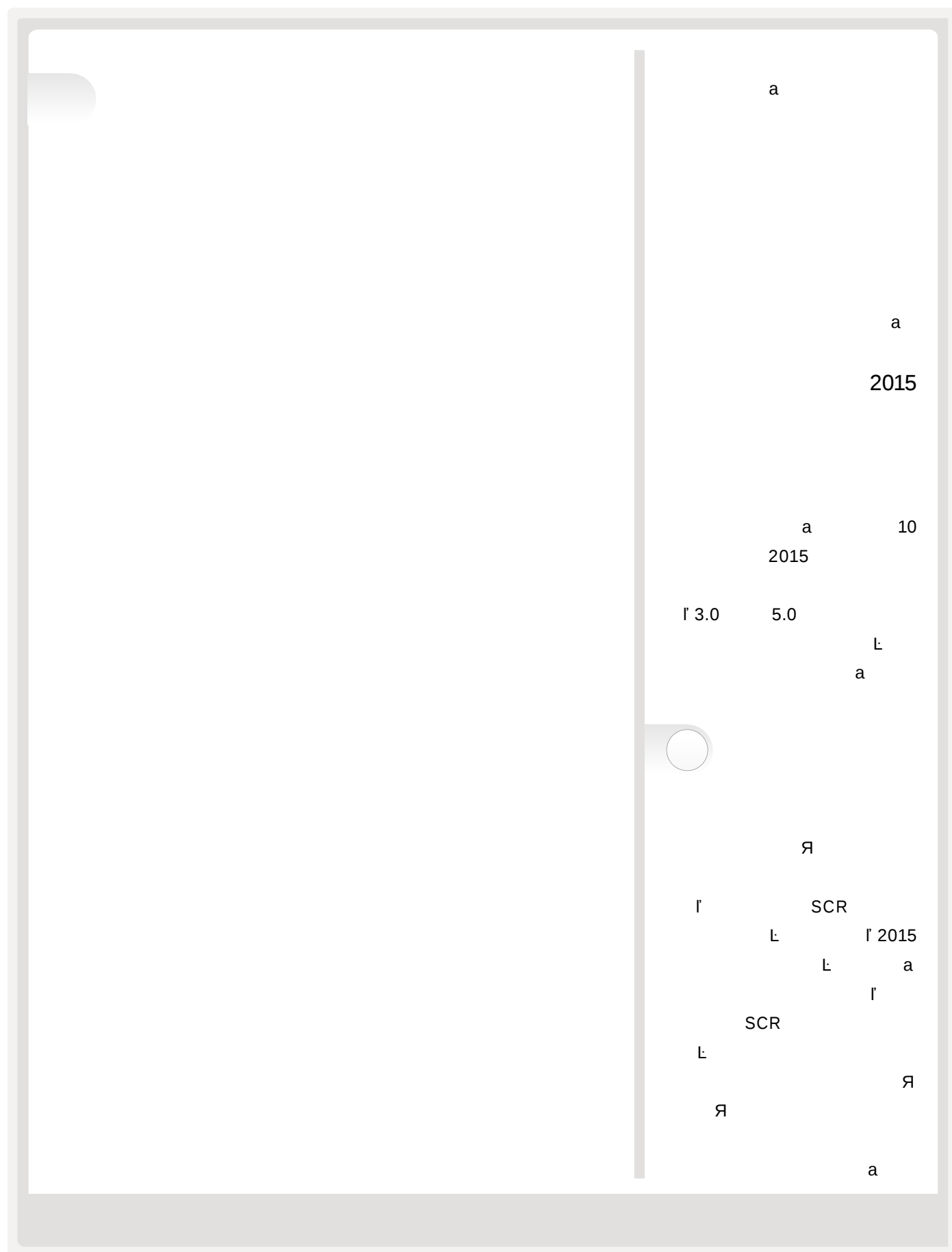
а

а

а

О



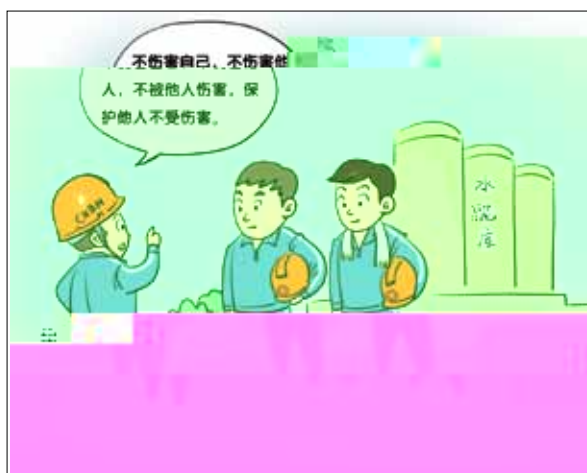
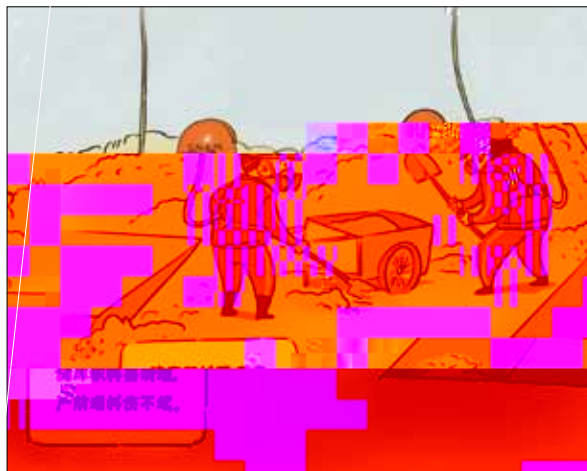




	0./2 5 /		0 //
		а	
Г			
аЕ	Я		
	Я		
	а	Г	Е
Я			Я
		Я	
			а
0./3 5			.
а			

		а	
5			
		а	
	Я		
	Я		
		а	
	Я		
	Я		
		а	
		а	
		Я	
		Г Г	

第九课



和 創

歌 集