(

＋ 、

1 《

《 三 （《

上 “

“（ 《 、

2 300

（ ＋

15,000 2%＋ 5.4 ＋

1.80%、 5.4 ＋

24 ＋ 、

、

10%、

3 件 （ 20

件 26.22 / （ 件 26.09

/ （ 50%＋ 13.11 / 、 ＋

＋ 件 、 件

、 件

件 20 件

件 50% 、

4 122 ＋

（

、 上

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

(＋

(不 ＋ 5% 三 为

不 不 、

						不
1				7	2.33%	
2				7	2.33%	
3			为	2	0.67%	
4				2	0.67%	
5			为	2	0.67%	
6			为	2	0.67%	
7				0.4	0.13%	
8				0.4	0.13%	
9				0.4	0.13%	
10				0.4	0.13%	
11				0.4	0.13%	
12				0.4	0.13%	
13				0.4	0.13%	
14				0.4	0.13%	
				25.2	8.38%	

5 60

不 、

1(12 、 ＋

＋ :

2(48 、 ＋

＋ 12 24

36 48 25%

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

25% 25% 25%、

12 +

48 、 +

+ 12 24 36 48

25% 25% 25% 25%、

12 24

+ 36 、 +

+ 12 24 36

30% 30% 40%、

3(+ +

+

、

+ 上 + 上

、 上 + +

、 + +

上 +

、

6

1(上

:

① :

② 、

2(上

:

① :

② 《 、

3(《 +

三 、

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

4(2012

位 2,600 ＋2012 位 27,000 、

7 12 ＋

不三 、

12 24

＋ 1(2011 ＋ 2012

15%： 2(2011 ＋ 2012 18%、

不 、

8

＋

＋ 三 、

上

12	12 24	2011 ＋2012 位 15%： 2011 ＋ 2012 位 18%、	25%
	24 36	2011 ＋2013 位 32%： 2011 ＋ 2013 位 40%、	25%
	36 48	2011 ＋2014 位 52%： 2011 ＋ 2014 位 65%、	25%
	48 60	2011 ＋2015 位 75%： 2011 ＋ 2015 位 95%、	25%

12 ＋

＋ ＋

三 、 上

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

12	12 24	2011 +2012 位 15%: 2011 + 2012 位 18%、	25%
	24 36	2011 +2013 位 32%: 2011 + 2013 位 40%、	25%
	36 48	2011 +2014 位 52%: 2011 + 2014 位 65%、	25%
	48 60	2011 +2015 位 75%: 2011 + 2015 位 95%、	25%

12 24

+ + +

三 、 上

12	12 24	2011 +2013 位 32%: 2011 + 2013 位 40%、	30%
	24 36	2011 +2014 位 52%: 2011 + 2014 位 65%、	30%
	36 48	2011 +2015 位 75%: 2011 + 2015 位 95%、	40%

9 +

+ 、

30 、

10 +

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

＋

、

11　　30　＋　　三　　《

＋

、　　30

＋　　、

12　　＋　　＋

＋　　、

＋

、

13　　三　　、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

.....10

.....12

.....14

.....15

.....17

件 件 19

.....20

.....24

.....26

不 27

不 29

.....31

.....33

.....36

.....37

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

		(
		＋ A ＋
		2 上 30 ＋ 上 1(2 ： 2(件 2 、
		＋ ＋ 、
		12 ＋ ： ＋ 、
		＋ ＋ 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

《		《
《		《
三 《		三 《
《		三 （《
《		《

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

＋ （

＋

＋ ＋

＋ 《 《 《 三 《

《 、

＋ ＋

＋ 、

＋ ＋

、

（

1

＋ 为 ＋

、

3 ＋

《 、

4 ＋

＋

、

（

1 ＋

：

2 ＋

：

3 ：

4 ：

5 2 ＋

：

6 ＋

＋ ：

7 ：

8 ＋

三 ：

9 ＋ 、

、

30 ＋

＋ 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

（

1

《 《 《 三 《

《

＋ 、

2

（

、三 不

＋专 不 三三

、

3

《 ＋

上 、

4 ＋

＋ 专

、

（

（

122 、

不 、

＋ ＋

三 ＋ 、

＋ ＋

、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

（ 上 ＋

1 ：

2 ：

3 《 、

＋ 三 不

＋

不 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

(

、

(

：　300

(＋　15,000

2%＋　5.4　＋　1.80%、　5.4

＋　24

＋　、

(

10%、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

上

				（		
1				12	4%	0.08%
2				15	5%	0.10%
3	（ ） 120			267.6	89.2%	1.784%
三				294.6	98.2%	1.964%
				5.4	1.80%	0.036%
				300	100.00%	2%

1 三 1%、

2 三 不 《

、

3 上

（ ＋

（ 不 ＋ 5% 三 为

不 不 、

				（		不
1				7	2.33%	
2				7	2.33%	
3			为	2	0.67%	
4				2	0.67%	
5			为	2	0.67%	
6			为	2	0.67%	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

7				0.4	0.13%	
8				0.4	0.13%	
9				0.4	0.13%	
10				0.4	0.13%	
11				0.4	0.13%	
12				0.4	0.13%	
13				0.4	0.13%	
14				0.4	0.13%	
				25.2	8.38%	

4 5.4 ＋

＋ ＋ ＋

＋ 众 ＋

＋ 、 5.4

24 仍

(＋

、

5 ＋

件 ＋ ＋

＋

、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

(

60 不

、

(

上 ＋

1 上

：

①：

②、

2 上

：

①：

②《 、

3 《＋

三 、

4 1(2012

位 2,600 ： 2(2012

位 27,000 、

12 ＋

不三 、

12 24

＋ 1(2011 ＋ 2012

15%： 2(2011 ＋ 2012 18%、

不 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

（

专

＋ 、 ＋

＋ ＋ 上

1 30 ：

2 10 2 ：

3 2 ：

4 件 2 、

三 “ “ 件 “＋

三 《

、

（

12 ＋ ＋

＋ 、

、

＋

＋ 不 ：

＋

、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

件　　件

(　　件

件　　13.11　＋　　＋

13.11　件　　A　　、

(　　件

件　　件

(　　20

件(26.22　/　)不　　件　26.09(

/　(　　50%　＋　13.11　、

(　　三

《

30　：　30

、

(　　件

5.4　　件

、

(　　件

件　　件

20　　件

件　　50%　、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

(

12 ＋ ＋

＋ 、

48 ＋ ＋

＋ 12 24 36 48

25% 25% 25% 25%、

12 ＋

48 、 ＋

＋ 2 24 36 48

25% 25% 25% 25%、

12 24

＋ 36 、 ＋

＋ 12 24 36

30% 30% 40%、

(

＋

＋ 三 、

上

12	12 24	2011 ＋2012 位 15%：2011 ＋2012 位 18%、	25%
	24 36	2011 ＋2013 位 32%：2011 ＋2013 位 40%、	25%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

	36 48	2011 +2014 位 52%： 2011 + 2014 位 65%、	25%
	48 60	2011 +2015 位 75%： 2011 + 2015 位 95%、	25%

12 +

+ +

三 、 上

12	12 24	2011 +2012 位 15%： 2011 + 2012 位 18%、	25%
	24 36	2011 +2013 位 32%： 2011 + 2013 位 40%、	25%
	36 48	2011 +2014 位 52%： 2011 + 2014 位 65%、	25%
	48 60	2011 +2015 位 75%： 2011 + 2015 位 95%、	25%

12 24

+ + +

三 、 上

	12 24	2011 +2013 位 32%： 2011 + 2013 位 40%、	30%

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

12	24 36	2011 +2014 位 52%： 2011 + 2014 位 65%、	30%
	36 48	2011 +2015 位 75%： 2011 + 2015 位 95%、	40%

三 +

、

三 三

位

专 + + 件

、

+

上 、

+

上 + 上 、 上

+ + 、

+ +

上 + 、

+ 三

+ 上

1 上

：

① ：

② 、

2 上

：

① ：

② 《 ：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

：

＋

＋ 两

＋ 、

3 《＋

、

(

＋ 上

1(30 2 ＋

＋ 30 ：

2(10 2 ：

3(2 ：

4(件 2 、

三 “ “ 件 “＋

三 《

、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

(

＋ 、 上

1

K K0 1 N(

K ：K0 ：N

(、

2

K K0

K ：K0 ：N

1 N (

3

K=K0 1 1 N)/(P1 P2 N)

K0 ：P1 件：P2

件 ：N 不 (：K

、

4

上＋ 、

(件

件 ＋

件 上

1

P P0/ 1 N(

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

P 件 ＋P_0 件 ：N

（、

2

P P_0

P 件 ＋P_0 件 ：N

1 N （、

3

P P_0，V

P 件 ＋P_0 件 ：V 、

＋P 、

4

P P_0 P_1 P_2 （/[P_1 N)]

P 件 ＋P_0 件 ：P_1

件：P_2 件 ：N 不

（

5

上＋ 件 、

（

1

件 、 三 件 ＋

、 三 《

《 、

2 件 ＋

、

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

（

30

、

＋ 不

《＋ 件 ＋

、

（

＋

＋

＋ 、

、

（

＋ ＋

＋

、 ＋ ＋

、

＋

＋

、 ＋

、

＋

＋

《 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

不

（ 不

1 ＋

＋ ＋

件 、

2

＋ 、

3 （

30 ＋ 、

4 、

5

＋ 、

＋ 、

6 、

（ 不

1 ＋ ＋

、

2 ＋

、

3

、

4 ＋

＋ 、

＋ ＋

不 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

5 ＋

＋

： ＋

＋ 、

6 、

7 ＋

、

8 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

不

（

＋ ＋

、

（ ＋ 上

＋ ＋

、

1

：

2 ：

3 、

（

1 ＋ （ ＋

＋

、 ＋

＋

不 ＋

＋ 、

2 ＋

＋

件 、

3 ＋

＋ ＋ ＋

＋ 件 ：

＋

、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

4 ＋

＋ 件 、

5 ＋ ＋

＋ 件

、

6 ＋ 上

＋

＋ 件 、 ＋

：

① ＋

＋ 件

、

7 ＋ ＋

件 、 ＋

、

（ ＋ 上 不

＋

件 件 、

1 ：

2 ：

3 《 ：

4 两 两

、

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

(

11 《 ＋ 上

1

、

2

＋ ＋

件

(＋ 件 、

3

＋ ＋ :

＋ 件 ＋ 、

(

300 、

件 ＋

25% 25% 25% 25%(

件 ＋ 、

300 ＋ ＋

2697.81 ＋ 2012 9 30

＋ 仍2012 10

、 上

(	(	2012 (	2013 (	2014 (	2015 ((	2016 ((
300	2697.81	351.28	1236.49	646.35	337.23	126.46

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

三　　＋　　＋

件　　、

、

＋　　＋

（　　不　　＋

＋仍　　＋

＋　　、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

(　　件

＋

＋　件　　件　、

＋

A　　：

件　　(　　、

、

(

＋

＋　　、

1

K　K_0　1　N(

K　　：K_0　　：N

(、

2

K　K_0

K　　：K_0　　：N

1　　N　　(、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

3

$K=K_0$ $_1$ N)/(P_1 P_2 N)

K_0 ：P_1 件：P_2 件
：N 不 （：K
、

（ 件

＋专
＋ 件 、
件
＋ 件
、
1
P P_0/ 1 N（
P 件 ＋P_0 件 ：N

（、
2
P P_0
P 件 ＋P_0 件 ：N
1 N （、
3
P P_0 V
P 件 ＋P_0 件 ：V
、 件 ＋专
件 位 1 / ＋ 1 / 、
4
P P_0 P_1 P_2 （ /[P_1 N)]

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

P_1 件：P_2 件 ：N

不 （ 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

(　　＋

12　　仍　　、

(　　《

＋仍　　、

(　　＋

、

(　　＋

1　　：

2　　：

3　　：

4

：

5　　：

6　　、

(　　、

(

三　　《　　＋专

上　＋　　＋　　三

、

(

、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

（ 位 “ 、

（ 、

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站