

7081

2016 0

2016 12 8 31

H16	KH169LCS+(
H1	]-JK>6-9L(
F10	2017 3 8 27

c 1 72

1.1 8

160, 2

196 2

1000 2

H1]-JK>6-9L(10 ]-JK<

i HH

8<, 2017 3 8 23 =hz], CR771>)6GCR

JAzCt48z1yA=h=X<wAEB, LxF F65GF%

H16BB+XnCS, I16F+XHCt=AH0,

H, EJ5=>>)Ct9NLCt65XCt14L5B+

H, B>

z08 2016 1 8 1 C8 2016 12 8 31 !

## 1.2 ...

§1 总则	2
1.1 目的	2
1.2 适用范围	3
§2 定义	5
2.1 术语	5
2.2 缩写	5
2.3 合同文件	6
2.4 合同组成	6
2.5 合同解释	6
§3 合同订立	7
3.1 合同订立	7
3.2 合同生效	7
3.3 合同变更	9
§4 合同标的	10
4.1 合同标的	10
4.2 合同标的	11
4.3 合同标的	12
4.4 合同标的	13
4.5 合同标的	13
4.6 合同标的	14
4.7 合同标的	15
4.8 合同标的	15
4.9 合同标的	16
§5 合同价款	17
5.1 合同价款	17
5.2 合同价款	17
5.3 合同价款	17
§6 合同履行	18
6.1 合同履行	18
6.2 合同履行	18
§7 违约责任	20
7.1 违约责任	20
7.2 违约责任	21
7.3 违约责任	22
7.4 违约责任	23
§8 附则	50
8.1 附则	50
8.2 附则	50
8.3 附则	51
8.4 附则	54
8.5 附则	55
8.6 附则	56
8.7 附则	56

8.8	.....	56
8.9	.....	56
8.10	.....	56
8.11	.....	57
8.12	.....	57
<b>§9</b>	<b>.....</b>	<b>59</b>
9.1	.....	59
9.2	.....	59
9.3	.....	59
<b>§10</b>	<b>.....</b>	<b>60</b>
<b>§11</b>	<b>.....</b>	<b>61</b>
11.1	.....	61
11.2	.....	61
11.3	.....	61
11.4	.....	61
11.5	.....	61
11.6	.....	62
11.7	.....	62
11.8	.....	65
<b>§12</b>	<b>.....</b>	<b>71</b>
<b>§13</b>	<b>.....</b>	<b>72</b>
13.1	.....	72
13.2	.....	72
13.3	.....	72


## c 2 表

## 2.1 表

1	2007
2	2008
3	7
4	519996
5	519997
6	519996
7	4007
8	2005 年 1 月 17 日
9	1000
10	600
11	726, 326, 444. 24 元
12	7

## 2.2 表

1	2007 07 07
2	1 000 330306 025 000 5000 07 10000 1000 2007 07 120000 07 100000 10000 07 30000 1000000000 1000000000 1000/000 100000 1000000000 100000
3	07 A 600 07 07 0007 07
4	1000

	
--	---

### 2.2 主要业务

7% 100% = 7]- A 6 100% uH, J5E-(, F>B3

### 2.3 主要客户

客户名称		地址	电话
客户名称		地址	电话
客户名称	地址	地址	电话
	63%	021-61009999	010-66060069
	7%	zhouyg@cxfund.com.cn	tgxxpl@abchina.com
客户名称		4007005566	95599
客户名称		021-61009800	010-68121816
客户名称		87%	69
客户名称		68% 9%	
客户名称		28%	28
客户名称		68% 9%	9%
客户名称		200120	100031
客户名称			

### 2.4 主要供应商

客户名称	地址
客户名称	www.cxfund.com.cn
客户名称	68% 9% 20%
客户名称	28% 9%

### 2.5 主要资产

资产名称	地址	电话
资产名称	地址	1% 2% 8%
资产名称	地址	17%

### 表 3-3 主要污染物排放总量

#### 3.1 废气

续表

3.1.1 废气	2016 年	2015 年	2014 年
SO <sub>2</sub>	-51,162,329.55	1,151,926,534.33	185,322,696.84
NO <sub>x</sub>	-74,205,332.49	1,047,820,588.79	113,161,871.97
颗粒物	-0.0965	0.8200	0.0450
氨	-10.87%	86.56%	7.17%
硫化氢	-9.16%	57.86%	6.92%
3.1.2 废水	2016 年	2015 年	2014 年
COD	-58,194,490.20	10,081,218.11	-863,194,260.14
BOD <sub>5</sub>	-0.0801	0.0127	-0.3984
氨氮	668,131,954.04	801,406,177.44	1,389,931,261.64
总氮	0.9199	1.0127	0.6415
3.1.3 固废	2016 年	2015 年	2014 年
危险废物	299.87%	340.21%	178.85%

注：1、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、颗粒物、氨、硫化氢、COD、BOD<sub>5</sub>、氨氮、总氮、危险废物

2、-表示无排放，0表示未检测，%表示占标率

3、F、HJ577-519AC]FCH,4NCi+XLHCH

OnH,+cC]C~Ci4CtCiHECi1A]Ci+X>Luf,ā

~pG

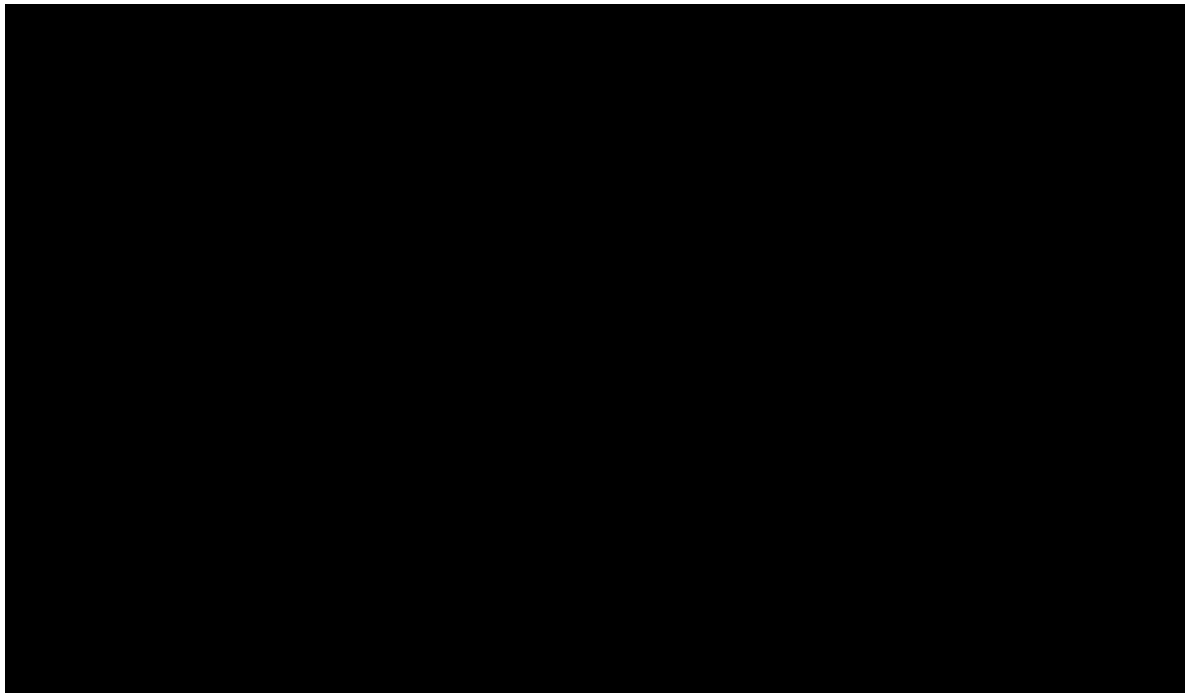
30[6G0[CtCO>]6G>6G]Y66,~

#### 3.2 噪声

##### 3.2.1 厂界噪声

监测点	2016 年	2015 年	2014 年	2016 年	2015 年	2014 年
东厂界	1.65%	0.55%	1.99%	0.55%	-0.34%	0.00%
南厂界	5.12%	0.63%	5.90%	0.56%	-0.78%	0.07%
西厂界	-9.16%	1.36%	-3.49%	0.96%	-5.67%	0.40%
北厂界	53.32%	2.05%	40.25%	1.39%	13.07%	0.66%
厂内	54.81%	1.75%	42.56%	1.26%	12.25%	0.49%
厂内噪声	299.87%	1.66%	212.48%	1.46%	87.39%	0.20%

### 3.2.2



1. /0 2005 1 8 17 8 2016 12 8 31

29H8<H8H8<+0xC 6 8005

H, 4NCt1V8H8<, 4

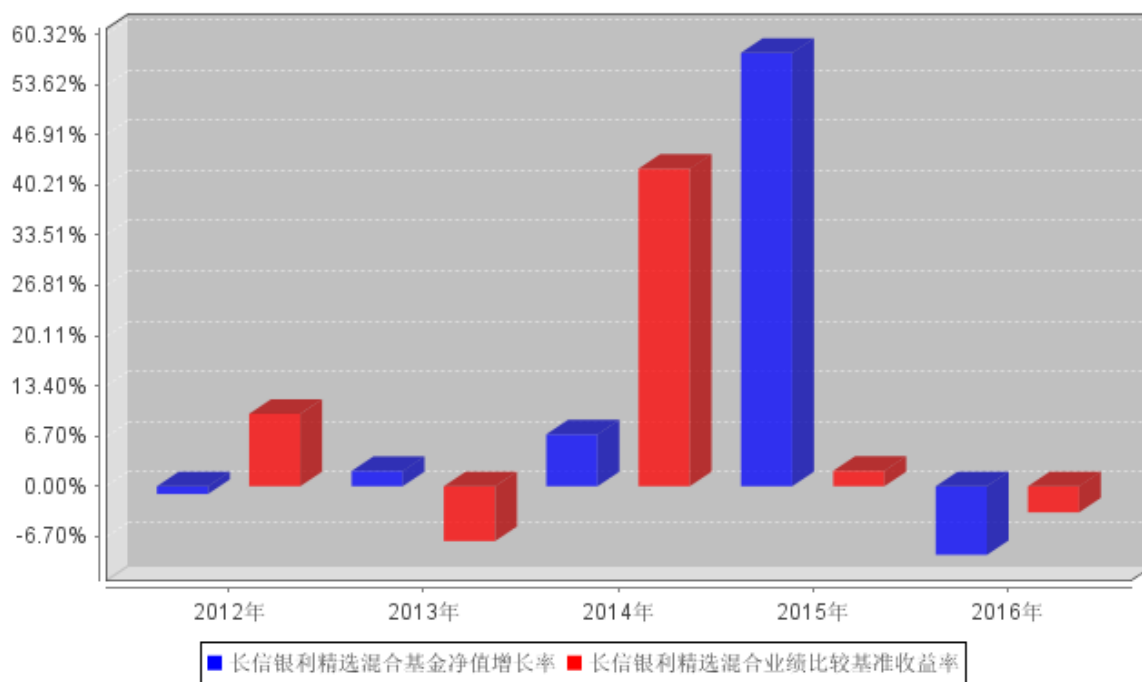
3i7F17 (G67=0 , FJ. HJ5Ep,

]7 100 7 = 7]- A 6 100 7 uH, J5E-(, F>

B3



## 3.2.1



## 3.3

0.00

c 4 102

4.1

4.1.1

2003 63+aKÅh6

-9L ( :\$L6-9L (¥JJ6-9L (<CA0Ct 1.5

sÅ1fCt 1.65 sÅ1-6s5KÅh6-9L ( 44.55%

:\$L6-9L ( 31.21%¥JJ6-9L ( 15.15%:7Ct16]

9L8I 4.55%:PCt16]9L8I 4.54%

8 2016 12 8 31 H1616 47 OnHKf , OnA

hCtHKK2F98AhCtHKHC8AhCtHK

11 +8AhCtHKHF9kG58AhCtHKhA

hCtHKH8AhCtHKGFxK8AhCtHK5-

7D 100 1ysG7AhCtHKJhAhCtH (LOF)KM0@

K8AhCtHKEhAhCtHKGhAhCtH (LOF)

K4000nhAhCtHK4)hAhCt HKiM4

kG58AhCtHKGF]-6/AhCtHKkG58

AhCtHKhAhCtHK, kG58AhCtHK

kG58AhCtHKJkG58AhCtHK-FkG5

8AhCtHKGFJ1+6/AhCtHKk+>JkG58A

hCtH LOK]A0VODkN764AhCtHKÅ4000n

hAhCtHK4000nhAhCtHK hAh

CtHK4000nhAhCtHK]A7-65kN7Ah

Ct H LORH:4000nhAhCtHK4000n

hAhCtHK kG58AhCtHKFf, 000nh

AhCtHKxK@hAhCtHKhAhCtHK 4

000nhAhCtHK+e>JGFkG58AhCtHK

4000nhAhCtHKxz00n8Ah CtHK

KP6/AhCtHK0c, 4hAhCtHKkG58A

hCt HK0c4hAhCtHK:A\_6FJ7CAhCtH



1131E

1190W

### 4.3

#### 4.3.1

lp9Ct)B, Ct7N4+aCGLk-Fsh6G8C

>Ct76G, NACt7)

2(+X, C>E3+5N77-

119LNF17

2)JCt48X<0a<0AhE, -(<A, Ct7D2XL

93, 3+57-06CJ)BAhE, 1D897G64Ct4

8, 7)=<Ct48J)Cp<0Ah, <0A1C77G"

E 5 1 F:, B\_C 0

3C) f, C71HxLHx, N>X>JCt4

8X<0a<0AhE, -(<A, CpCt7Lf, F7FN

0\_3+5, C0

4)=<Ct48wF>h042+cC]M0>6/+cC]1yML]1C,

Ct)BCGLN1)0f4Ct48, Ct7X+cC]5+0=+

A+Mb4Ct7, 571G1y3P

54Ct48)OCVg=yF>+cC], Ct )BM04Eh, F7F

+cC]9G, AhG+aCt163+5f42Ah, A51F1, F>6GCGL

iAh>X70Mb:Mb, +cC]5)3+56GGF>6=1V,

10Lz. 4Ct16GL, k--0mhGk-) (=yF>+cC], Ct)

B(X9GN. >191Hx, IX4Ct48LF>6G+cC]1-(<

, Ct48IiCt7, G9F>6G (≠7-9:F IF>6G,

\_2hCA[0hFJE, F>-(6 G

#### 4.3.2

1131E

1190W

1131E

-Ä

### 4.3.3

0070000000

01

5%,

) 2hC<><A

CF>CN6) 2h

### 4.4

#### 4.4.1

2016 A 62x) COL : A7C

12. 31%

300 7C

11. 28%

] 7C

22. 89%KJ7C

27. 71%k7w4M, C>M9

5Cw, E0>J5-00G60>Juu6<@K>Ju

u> 2016 H51Q, 6/1X>JG5:QL]) 00>

JQG5"

#### 4.4.2

00

0. 9199 s zOH-N1K)

-9. 16%0

, 3\_A1

2. 8399 s0J5EK)

-3. 49%H)

1. 36%

### 4.5

2017 A55L~) 62f, ), N05H

1 2017 4^>

2016 1J, F@i, CCdA

2 C1o1]315-FJ6CN0F5pb7C@F@F-FP(cp]S1o1]

7-988

0

0

0

2017 J5

FONOX 30%: 2017 2, )NOX 30 =, 6A6G63<G5

### 4.6

2016 H161FAhCtHGk8F  
 Lb93NLh5H19, AH8<1>(-0mhG  
 )00)HFF>]>>, --)LN iFA  
 -JGLF>i<0A(:J(16r0mhz  
 XzOH16, G-0mhk  
 1(Gfk-7)0\_(4NJF1F9-1  
 , >J-1I55D%>4:9316 , 4:6%\_(+0G4:  
 NL 4:J0cF>Ct9\_()Fmb7xF1, H  
 CgCt48(CR-0.(48F:  
 fNLO-76NLO )FGF686%PFBJ104J  
 NLb44, 8>6<9xLb930) NL  
 2(55C\_ 24F 6%:m NL, A 9G9F-(  
 GfHF-X@(J5J, NLM6>)0 6,  
 NL4NJ0F>0\_FJE4GL, 88GL, --h)  
 06, JNNL, Gf:m\_VXiF>=, \_L  
 -pFG2)-1r=FM00)J) pM d, JNLF>A  
 [J)NLQNLNF>u6AA-0NCXJ, M09x,  
 GfANL, +0  
 3(Gf44X(10>Gf4, NF: JN  
 LfJ166fJh0-( Gf6CSu6  
 4(EfA, 8@Gffa0, 6G  
 ff3+=Gffa55F88M~0F28  
 , IGf, f)=0\_) -1 A, F , -1  
 0mhGCfFA(- (Gf\_4JGL=OALuFM0

4.6

5-0mhiFGf>8)AF@4CS+f1yL1>  
 Gf>NL16. pF01( -p]J4, fJP, 0x  
 GfJGFJ 00JAF264N-1fGf  
 NL1, kF>FJGLL00GLCOCSKCNfJJA  
 , kFJ )J EO], LuF>AQx@DGLGLG  
 X, NLL0>+a8GL (d=0J) 4GL408>G  
 f)A08fE 64NfFB4  
 H16B60-pB+XmCS, I/1Hx  
 , 6%=QG-0mh, 0xGf3+4N  
 Lb93f4/NL. HCt, 93Fu6LH19, 8s,

4.7

2008 9 8 12 3, [2008]38F093Ah  
 CtH1J, 7KH169LCS+(10 ( fA  
 9x, lo10@0144@ +aHGct. D0C1y-(  
 JGLCOCS HG8A0=JP<4@-(>G-9, Ah  
 >J4P-(1H46=->11H46A  
 Ah9;Ah1+cB(14)AhF>CNA11 +a>  
 J1 4@ 1/2 :J/FJE) lo1(>H1u6fJE@  
 8AH, JA8pA(H1o10, F2  
 >104=X+G, 0z01A>1-(, =

4.8

Hf, 6GI  
 1. Hf, 6GG+X)HCt65F99)H4F656)H494n,  
 H-N18EH- NF>Ct0 Ct Ct659>/F9  
 IF9)H4  
 2. 0-H-N9<1y6Gs

3. H0f, x>:0>F>0f, 6G

4. Hf, 6G>H-N1=7-^M1

5. HCt0) I=F> f, 6G

6. Hf, 6G^~HJaf, , 90%

7. X1V89H64, Hf, 6G8A0Q8J6G 4 Q

H8<+0x=% 3 8f, =6G

8. F-19,

4.9 ■ ■

□



## c 5 11

### 5.1

11111111

11111111

1111

11 2016 18 18 2016 12 8 31 H, CtFF>A-0) 0, JA

h1, Ct--A-0>1, y9+H-N19, , >

### 5.2

11, KH169LCS+(XH, CtHCt1, AH

-N+cC]C~1, AIHCi+X0\_6G1yLN:=XH-N19,

, >Xz01FAhCtH1y9X4GM, F

19H8<, F>

### 5.3

11111111

111111

1111

11111111

1111

六、

6.1

1	2
3	4
5	6 1700177

6.2

7	8
9	10
11	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12

## c 7 0

## 7.1 P

0 2007

z! 2016 12 8 31

Å1s

Ct	Lt	0 [		: [		
		2016	12 8 31	2015	12 8 31	
Ct						
K>h	7.4.7.1		53, 252, 104. 90		34, 932, 275. 83	
517H			1, 013, 168. 56		3, 335, 719. 49	
AH			503, 667. 38		1, 046, 499. 28	
CH=Ct	7.4.7.2		621, 480, 058. 90		771, 378, 584. 05	
]6/Ct			501, 473, 440. 78		639, 652, 941. 31	
H Ct			-		-	
h Ct			120, 006, 618. 12		131, 725, 642. 74	
Ct_1AhCt			-		-	
CeHCt			-		-	
>+OH=Ct	7.4.7.3		-		-	
FH= Ct	7.4.7.4		10, 000, 000. 00		-	
fAh51h			3, 975, 311. 28		-	
f	7.4.7.5		596, 047. 48		1, 198, 462. 02	
f6			-		-	
f+cC]h			13, 111. 96		60, 662. 17	
FBp0>Ct			-		-	
Ct	7.4.7.6		-		-	
CtkA			690, 833, 470. 46		811, 952, 202. 84	
COp965s,	Lt		0 [		: [	
			2016	12 8 31	2015	12 8 31
CO						
. 0 Oh			-		-	
CH=CO			-		-	
>+OH=CO	7.4.7.3		-		-	
C]H=Cth			-		-	
Ah51h			19, 073, 683. 33		4, 508, 062. 79	
C~h			190, 825. 03		1, 678, 671. 38	
16G			866, 257. 02		1, 036, 561. 06	
1Ci			144, 376. 16		172, 760. 16	
K0=Ci			-		-	
CCi+X	7.4.7.7		1, 555, 360. 54		2, 255, 811. 95	
0>Ci			1, 886. 40		1, 886. 40	

Ä		-	-
Ä		-	-
Ä		-	-
Ö	7.4.7.8	869, 127. 94	892, 271. 66
Ö		22, 701, 516. 42	10, 546, 025. 40
Ö			
Ö	7.4.7.9	726, 326, 444. 24	791, 324, 959. 33
Ö	7.4.7.10	-58, 194, 490. 20	10, 081, 218. 11
Ö		668, 131, 954. 04	801, 406, 177. 44
Ö		690, 833, 470. 46	811, 952, 202. 84

Ö 2016 12 8 31 H-NI 0. 9199 sH-NkN 726, 326, 444. 24

-

## 7.2 Ö

Ö 2007

z0 2016 18 18 2016 12 8 31

Ä1s

N-	Lt	0		:ÖL	
		2016 18 18	2016 12 8 31	2015 18 18	2015 12 8 31
Of		-58, 489, 407. 28		1, 078, 884, 373. 78	
1. f		1, 804, 187. 03		3, 534, 012. 67	
]hf	7.4.7.11	366, 931. 11		493, 854. 77	
hf		1, 420, 798. 97		3, 031, 576. 09	
Ct_1Ahf		-		-	
FH=Ctf		16, 456. 95		8, 581. 81	
f		-		-	
2. Ctf, a	-G	-37, 305, 958. 44		1, 178, 611, 355. 39	
]6/Ctf,	7.4.7.12	-46, 855, 297. 75		1, 147, 869, 558. 53	
HCtf,		-		-	
hCtf,	7.4.7.13	22, 185. 00		28, 491, 872. 47	
Ct_1AhCtf,	7.4.7.13.5	-		-	
CeHCtf,	7.4.7.14	-		-	
>+Of,	7.4.7.15	-		-	
6f,	7.4.7.16	9, 527, 154. 31		2, 249, 924. 39	
3. lf,a	-	-23, 043, 002. 94		-104, 105, 945. 54	
G	7.4.7.17				
4. wf, a	-G	-		-	
5. fa	-G	55, 367. 07		844, 951. 26	
Ci+X		15, 715, 925. 21		31, 063, 784. 99	
116G	7.4.10.2.1	10, 240, 734. 93		18, 155, 492. 40	

2016	7.4.10.2.2	1, 706, 789. 18	3, 025, 915. 38
3016		-	-
4016	7.4.7.19	3, 473, 827. 15	9, 525, 799. 45
5016		-	920. 01
6016		-	920. 01
6016	7.4.7.20	294, 573. 95	355, 657. 75
9016	-	-74, 205, 332. 49	1, 047, 820, 588. 79
0016		-	-
0016	→	-74, 205, 332. 49	1, 047, 820, 588. 79

## 7.3

## 0000

z0 2016 18 18 2016 12 8 31

Å1s

N-	0		
	2016 18 18	2016 12 8 31	
	fH	6G	p965s, 8A
00Mp965s, H1	791, 324, 959. 33	10, 081, 218. 11	801, 406, 177. 44
04:k+0, H1 0	-	-74, 205, 332. 49	-74, 205, 332. 49
90H-NC +0, H1 1A 6	-64, 998, 515. 09	5, 929, 624. 18	-59, 068, 890. 91
] 1.H+cC]h	28, 116, 586. 24	-3, 411, 526. 89	24, 705, 059. 35
2. HC~h	-93, 115, 101. 33	9, 341, 151. 07	-83, 773, 950. 26
0AH-N19 6G +0, H 11A G	-	-	-
0[p965s, H1	726, 326, 444. 24	-58, 194, 490. 20	668, 131, 954. 04
N-	:0L		
	2015 18 18	2015 12 8 31	

	人民币	美元	折合人民币
0. 营业收入	2,166,761,205.66	-776,829,944.02	1,389,931,261.64
1. 营业成本	-	1,047,820,588.79	1,047,820,588.79
2. 营业税金及附加	-1,375,436,246.33	-260,909,426.66	-1,636,345,672.99
3. 期间费用	730,136,807.58	73,530,177.74	803,666,985.32
4. 其他收益	-2,105,573,053.91	-334,439,604.40	-2,440,012,658.31
5. 其他综合收益	-	-	-
6. 资产减值损失	791,324,959.33	10,081,218.11	801,406,177.44

>LtCR>, 4@G6

z 7.1 8 7.4 CR>+aG COCS15

@ \_\_\_\_\_ 4E \_\_\_\_\_  
 H16COCS k1JACOCS JACOCS

### 7.4 其他收益

#### 7.4.1 其他收益

2016年12月31日 (10 “ ”) 人民币 1,182,530,117.97 元 (10 “ ”) 人民币 [2004] 98' ) 人民币 2005年1月18日 1,182,530,117.97 元 (10 “ ”) 人民币 元

2016 年第 2 期 ( ) , 9H, Ct93-0  
 >:2, 6/h]-A-JAHCt, H=Xh2  
 HCt48, 936/Ct 60%-80%hCt 15%-35%) H2Ct 5%-15%]  
 Ct6/h, G=^HCtk1, 80%Ct-16, 等~ H  
 6/Ct, 80%90, H  
 2015 年 8 月 7 日 CH=KK2F98AhCtHJ5E  
 ]7 100 7 h ]A5, 87 h H=J5E,  
 A (B3KH169LCS+ (G6H=B3J5E  
 , z  
 i7F17 (G67=0 , FJ. HJ5Ep, ]  
 7 100 7 = 7]- A 6 100 7 uH, J5E-(, F>B3  
 iAhCtHMb 160zXOMb, ]  
 -A-JH16kppX]-A-Jn7x

### 7.4.2 第 2 节

2015 年 10 月 10 日 (10 CRoG  
 N3, 1JJAI, 9]-A-JN3, AhCtHMb XBRL Q1  
 3 <zzz >]-AhCtHJJ 2012 年 11 月 8 日 16 N3, Ah  
 CtHJAh1J7E5FfCR>

### 7.4.3 第 3 节

2016 年 12 月 31 日, CR  
 ( 2016 , 4:@H1

### 7.4.4 第 4 节

#### 7.4.4.1 第 1 节

2016 年 1 月 1 日 18 1 C8 12 8 31 !

#### 7.4.4.2 第 2 节

2016 年 1 月 1 日

2016/2



## 7.4.4.3

1722

198

2198

22

H-19, 6/CthCt621AGDAO, , H=  
CtAGDAO, , H=CtXCtCO>]CH=CtG/

## 7.4.4.4

234

XM. AH=CtH=COw1AG) 1AGDA  
0, , H=CtFH=CO- (CCi+X-A0, ) 2[, H=Ct  
H=CO- (CCi+XAM. AHN

M. A&gt;H=CtH=CO, &gt;5AG

1AGDAO, , H=CtH=CO1AG1

@, FaA0,

fNLu) 9z@AG

L1AGDAO, , H=COF, H=COG+XLu) 9z

@F&gt;&gt;5AG

fNH=Ct, )HG, 8&lt;s4F6p9s: ~p9, NLGE0+

H4!ABH=Ct

H=CtE0+%C4!A, H6GTNHN,

NAO,

pE0+H=Ct, CVM1

E0+6&lt;f, )

H=CO, )yGFG64@L, H4!ABH=COF0G6

## 7.4.4.5

212

1\_72&gt;65XAG+0, 9C]0NCtp7-fF65E0+0N

COpM0\_, 1

HA163&lt;2&gt;65XAG) - (CtFCOF&gt;63&lt;, (

(5Ct (pX5) CtF65+X, Lf1y )G+XXF2+XD9C

0+X \_1, 1\_

XkC2, H=91, 2C1. 11COF

C>4~)+OGFDAh>+0Ah1, G, 90F

C, 2C1. 1

XkC2, H=1CD0FC>4~)+OGFFAh

>+0Ah1, G6321Ct/, )>2GF1y3PB3

0FC2. 1

H==XkC2G+X2>65FA<D>2LuC1PA9

M, 1\_ . 11\_5638oC, 40FF>, 2

C]+X, 1CX:- (<, H=, 1)HG)0s

Q1yG+X1\_m7-00+X2A+X>H(- (,

### 7.4.4.6

01000000

0000

H9K0"AHN, sDB/s\_> ,

HABN51F<) BH=Ct5BH=

CO

### 7.4.4.7 H

0000

00000000

000000

0000

0

### 7.4.4.8

000000

000000

)00

00000000

100000000000

000000



7.4.4.11

3H0f, x>:0>F>Of, 6G

4Hf, 6G>!H-N1=7-~M1

5HCtO) I=F>f, 6G

2X1V89H64, Hf, 6G, 0~"

90%0A6G

1 Q8J6G 4 Q

F]-A-J9,

7.4.4.12

44570210007

.02

H-0 4:6GF=M0F>6Gz, Mb

7.4.4.13

1209122

(5C, C=kC )

1yHi]-A-Jz

[2008]38 F093AhCtH1J, 7,

iG+X3]

(AMAC)H>J6/17, FJ., 7f

, 2, ))HG) 1y1\_F>1

)XK10, M0>6/i]-A-JA-JA

[2007]21 AhCt

H> <1JJAI >1 J-N1A9N, FJ10

AhCtH

> <1JJ AI >1J-N1A, FJ.

9XAhCp2(, <06/, 2

Cf-~M0>6/, MCt@91AhCp2(, <06/, 2

Cf-19XAhCp2(, <06/, 2Cf-QM0>6/, M

Ct@9K104ECpCK10kCpC, 6T65L

, 0G6. A11

]-AhCtHJJ1h14

2015 1 f, /, 14

67:AhCpAhCpK>L<J2:2CF2

(EA, f,

/14679, L6+X191, 1F>1

## 7.4.5 7.4.5

### 7.4.5.1 7.4.5.1

7.4.5.1

### 7.4.5.2 7.4.5.2

7.4.5.2

### 7.4.5.3 7.4.5.3

7.4.5.3

## 7.4.6 7.4.6

### 7.4.6.1 7.4.6.1

7.4.6.1 [1998] 55 CRoG-0>kpAhCtH0>fLN, FJCR

0>[2002] 128 R1H0>h0

Ä

)0\_2Ct655 FJEHAH-N10>

2017 7 8 1 [ >Ct1F:E0]+0, 10>0>>Ct116

10>40>9)>5d410>>Ct1X

2017 7 8 1 F:E0]+0

, 10>0>>5d410>, =5d45d410>, 40>NCt116

>8-, 10>40>Nß

2016 12 8 31H9A910>

Ci+X

(d) HFJ66LX6s65iME0]f+aMFJ66L\_, 6>H)

f80>1J

p0>p0>

(e) )H, 6/, 64fh, f+a:2(>h, 1J

XAH\_:F f5d

20%, p0>8

2013 1 8 1 C)p, 64

fi160L[FA1p0>, 40>pN160LX

1 8[

1 8

, 64pNA40>pN160LX

1 8:8

1 [ 1,

9 50%A40>pN160LCE

1, 6s, A8

2013 1 8 1 C8

2015 9

8 7 0L, 9

25%A40>pN6s, A

X 2015 9 8 8>,

fp0>

(f) 0\_2Ct65FJEHAH-N, p0>LN

)0\_2Ct651JFJEHAH-N, EA p

fp0>

)0\_2Ct6551JFJEHAH6G, f, +a:

2 (ABH6G64

, )0\_2Ct659

10%, 0>)p0>F>h

, 1JABH6G

, )0\_2Ct659

7%, 0>)p0>+a:2

(F>h, 1JAK10>

65d+ßHAct656Gf,

, =5d

p0>

H16A-(Ah, A51H, 0\_2Ct65, -(

(g) H6/9

0. 1%, 0>)5d46/C80>6/=f6/C80>

(h) )Ct65

(5Ct65

)H6G], f=fp0>1

Jp0>

#### 7.4.6.2

12

	D	:D
	2016 128 31	2015 128 31
	1,886.40	1,886.40

H

DGA

## 7.4.7

## 7.4.7.1

12

	2016 12 31	2015 12 31
	53,252,104.90	34,932,275.83
	-	-
1-3	-	-
	-	-
	53,252,104.90	34,932,275.83

## 7.4.7.2

12

N-	0[		
	@	1	1
6/	502,717,635.03	501,473,440.78	-1,244,194.25
CeH Ct -Hp TH84	-	-	-
h	Cp2	153,870,355.15	120,006,618.12
	K>L2	-	-
	8A	153,870,355.15	120,006,618.12
Ct_1Ah	-	-	-
H	-	-	-
	-	-	-
8A	656,587,990.18	621,480,058.90	-35,107,931.28
N-	:[		
	@	1	1
6/	636,118,474.43	639,652,941.31	3,534,466.88
CeH Ct -Hp TH84	-	-	-
h	Cp2	117,347,222.96	101,689,642.74
	K>L2	29,977,815.00	30,036,000.00
	8A	147,325,037.96	131,725,642.74
Ct_1Ah	-	-	-

H	-	-	-
:	-	-	-

8Ñ



## 7.4.7.6 2

000

## 7.4.7.7 0

00

N-	0[		:[	
	2016	12 8 31	2015	12 8 31
Cp2CCi+X		1, 555, 360. 54		2, 255, 811. 95
K>L2 C Ci+X		-		-
8A		1, 555, 360. 54		2, 255, 811. 95

## 7.4.7.8 0

Å1s

N-	0[		:[	
	2016	12 8 31	2015	12 8 31
hCsAH		250, 000. 00		250, 000. 00
C~Ci		127. 94		2, 271. 66
NMbCi		540, 000. 00		540, 000. 00
ACi+X		70, 000. 00		100, 000. 00
NCVg5Ci		9, 000. 00		-
8A		869, 127. 94		892, 271. 66

## 7.4.7.9 0 H

00

0	0	
	2016 18 18#	2016 12 8 31
0	0	0
:0	791, 324, 959. 33	791, 324, 959. 33
0	28, 116, 586. 24	28, 116, 586. 24
0 Ä -0	-93, 115, 101. 33	-93, 115, 101. 33
-0 /-0	-	-
0 /-0	-	-
0	-	-
0 Ä -0	-	-
0	726, 326, 444. 24	726, 326, 444. 24

000

## 7.4.7.10 0

00

0	0	0	0
:0	346, 426, 211. 37	-336, 344, 993. 26	10, 081, 218. 11
0	-51, 162, 329. 55	-23, 043, 002. 94	-74, 205, 332. 49

①	-25,135,284.71	31,064,908.89	5,929,624.18
②	11,529,726.16	-14,941,253.05	-3,411,526.89
③	-36,665,010.87	46,006,161.94	9,341,151.07
④	-	-	-
⑤	270,128,597.11	-328,323,087.31	-58,194,490.20

## 7.4.7.11 其他

①

①	②		③	
	2016年12月31日	2016年12月31日	2015年12月31日	2015年12月31日
①		339,193.20		439,919.51
②		-		-
③		-		-
④		17,206.79		37,362.18
⑤		10,531.12		16,573.08
⑥		366,931.11		493,854.77

⑦

## 7.4.7.12 其他

## 7.4.7.12.1 其他

①

①	②		③	
	2016年12月31日	2016年12月31日	2015年12月31日	2015年12月31日
①		1,182,358,083.46		3,699,379,019.08
②		1,229,213,381.21		2,551,509,460.55
③		-46,855,297.75		1,147,869,558.53

## 7.4.7.13 其他

## 7.4.7.13.1 其他

①

①	②		③	
	2016年12月31日	2016年12月31日	2015年12月31日	2015年12月31日
①		22,185.00		28,491,872.47
②		-		-
③		-		-
④		22,185.00		28,491,872.47

## 7.4.7.13.2 ü h

17

N-	0		:ÖL	
	2016 128	18 18 31 2016	2015 128	18 18 31 2015
hE6h0 @kN		31, 092, 000. 00		545, 002, 703. 67
hE6h0 @kN		29, 977, 815. 00		512, 075, 087. 21
fkN		1, 092, 000. 00		4, 435, 743. 99
hf		22, 185. 00		28, 491, 872. 47

## 7.4.7.13.3 ü c

7 7 7

## 7.4.7.13.4 ü c

7 7 7

## 7.4.7.13.5 ü

17

## 7.4.7.14 ü

## 7.4.7.14.1 ü

7

## 7.4.7.15 ü

## 7.4.7.15.1 ü h

7

## 7.4.7.15.2 ü h

7

## 7.4.7.16 ü

17

ü	ü		ü	
	2016 ü 1 ü 1 ü 31 ü	2016 ü 12 ü	2015 ü 1 ü 1 ü 31 ü	2015 ü 12 ü
6/17		9, 527, 154. 31		2, 249, 924. 39
ü		-		-
ü		9, 527, 154. 31		2, 249, 924. 39

## 7.4.7.17 资产减值准备

项 目	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1. 坏账准备	-23,043,002.94		-104,105,945.54	
2. 其他	-4,778,661.13		-24,457,783.38	
3. 其他	-18,264,341.81		-79,648,162.16	
4. 其他	-		-	
5. 其他	-		-	
6. 其他	-		-	
7. 其他	-		-	
8. 其他	-		-	
9. 其他	-		-	
10. 其他	-		-	
11. 其他	-		-	
12. 其他	-		-	
13. 其他	-		-	
14. 其他	-		-	
15. 其他	-		-	
16. 其他	-		-	
17. 其他	-		-	
18. 其他	-		-	
19. 其他	-		-	
20. 其他	-		-	
21. 其他	-		-	
22. 其他	-		-	
23. 其他	-		-	
24. 其他	-		-	
25. 其他	-		-	
26. 其他	-		-	
27. 其他	-		-	
28. 其他	-		-	
29. 其他	-		-	
30. 其他	-		-	
31. 其他	-		-	
32. 其他	-		-	
33. 其他	-		-	
34. 其他	-		-	
35. 其他	-		-	
36. 其他	-		-	
37. 其他	-		-	
38. 其他	-		-	
39. 其他	-		-	
40. 其他	-		-	
41. 其他	-		-	
42. 其他	-		-	
43. 其他	-		-	
44. 其他	-		-	
45. 其他	-		-	
46. 其他	-		-	
47. 其他	-		-	
48. 其他	-		-	
49. 其他	-		-	
50. 其他	-		-	
51. 其他	-		-	
52. 其他	-		-	
53. 其他	-		-	
54. 其他	-		-	
55. 其他	-		-	
56. 其他	-		-	
57. 其他	-		-	
58. 其他	-		-	
59. 其他	-		-	
60. 其他	-		-	
61. 其他	-		-	
62. 其他	-		-	
63. 其他	-		-	
64. 其他	-		-	
65. 其他	-		-	
66. 其他	-		-	
67. 其他	-		-	
68. 其他	-		-	
69. 其他	-		-	
70. 其他	-		-	
71. 其他	-		-	
72. 其他	-		-	
73. 其他	-		-	
74. 其他	-		-	
75. 其他	-		-	
76. 其他	-		-	
77. 其他	-		-	
78. 其他	-		-	
79. 其他	-		-	
80. 其他	-		-	
81. 其他	-		-	
82. 其他	-		-	
83. 其他	-		-	
84. 其他	-		-	
85. 其他	-		-	
86. 其他	-		-	
87. 其他	-		-	
88. 其他	-		-	
89. 其他	-		-	
90. 其他	-		-	
91. 其他	-		-	
92. 其他	-		-	
93. 其他	-		-	
94. 其他	-		-	
95. 其他	-		-	
96. 其他	-		-	
97. 其他	-		-	
98. 其他	-		-	
99. 其他	-		-	
100. 其他	-		-	

## 7.4.7.18 其他

项 目	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1. 其他	40,838.09		692,284.94	
2. 其他	14,528.98		152,666.32	
3. 其他	55,367.07		844,951.26	

其他 25%HCt

## 7.4.7.19 其他

项 目	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1. 其他	3,473,827.15		9,524,499.45	
2. 其他	-		1,300.00	
3. 其他	3,473,827.15		9,525,799.45	

## 7.4.7.20 其他

项 目	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1. 其他	40,000.00		100,000.00	
2. 其他	200,000.00		200,000.00	
3. 其他	45,300.00		27,360.00	

8	9, 273. 95	28, 297. 75
8	294, 573. 95	355, 657. 75

8

### 7.4.8

#### 7.4.8.1

8

#### 7.4.8.2

8

### 7.4.9

8	8
8	8
8	8
8	8
8	8
8	8
8	8

### 7.4.10

#### 7.4.10.1

##### 7.4.10.1.1

8

6=0	0				:0L											
	2016	18	18	2016	12	8	31	2015	18	18	2015	128	31			
	@HN				06/ @kN, "				@HN				06/ @kN, "			
KÁh	188, 918, 672. 45				8. 31%				623, 972, 846. 32				10. 79%			

##### 7.4.10.1.2

8

6=0	0				:0L											
	2016	18	18	2016	12	8	31	2015	18	18	2015	128	31			
	@HN				Oh @kN, "				@HN				Oh @kN, "			

2016 0

20.37%

128 31

?

?

?

100.00%

?

?

-

?

?

7.96%

7.4.10.2

7.4.10.2.1

0

N-

50	2, 324, 817. 44	3, 739, 706. 85
----	-----------------	-----------------

1. 5%, Ci

)AF@3\_A88898\_

A 1H16Ci =OHCt1 h

### 7.4.10.2.2

0

N-	0				:0L						
	2016	18	18	2016	12	2015	18	18	2015	12	8
0+0, H_ , 1Ci	1, 706, 789. 18				3, 025, 915. 38						

\_H1]-JK>, H1Ci90HCt1 0. 25%, Ci)AF@

3\_A88898\_

A1H1Ci =OHCt1 h

### 7.4.10.3

h (0) 0

0

### 7.4.10.4

#### 7.4.10.4.1

0

N-	0				:0L						
	2016	18	18	2016	12	2015	18	18	2015	12	8
H8<+0x 2005 18 17 19, H- N											
OM19, H-N	4, 909, 546. 32										
OL+cC] /k-N					4, 909, 546. 32						
OL6-N											
OLC~ /k-N	4, 909, 546. 32										
O[19, H-N					4, 909, 546. 32						
O[19, H-N Hk-N"					0. 62%						

H16F+X9CtHCtHCi)9HB>3, Ci) >

## 7.4.10.4.2

000000

## 7.4.10.5

00

00	2016 1 8 1 8 2016 12 8 31		2015 1 8 1 8 2015 12 8 31	
	0	0	0	0
000000	53, 252, 104. 90	339, 193. 20	34, 932, 275. 83	439, 919. 51

00000000

000000 2016 12 8 31, -(NÁ1 1, 013, 168. 56 s (2015

Á1 3, 335, 719. 49 s )

## 7.4.10.6

0 0

00000

0

## 7.4.10.7

00000

## 7.4.11

0 2016 HF&gt;6G

## 7.4.12 2016 12 8 31 0000

## 7.4.12.1 /00000

00

7.4.12.1.1 LAh2[6/										
Ah .1	Ah =0	@ AC]	FJ	FJ L2	AC] 1	O[ 1	G	O[ @kN	O[1k N	7
601375	] Ah	2016 12 8 20	2017 18 3	6 :2	4. 00	4. 00	26, 695	106, 780. 00	106, 780. 00	-
603877	TO	2016 12 8 29	2017 18 9	6 :2	21. 30	21. 30	3, 180	67, 734. 00	67, 734. 00	-
300583	C	2016	2017	6	40. 29	40. 29	1, 582	63, 738. 78	63, 738. 78	-



	1	12 8 29	18 6	:2							
603228	Y €	2016 12 8 28	2017 18 6	6Ñ Z :2	23.16	23.16	2,701	62,555.16	62,555.16		-
603689	X FD	2016 12 8 30	2017 18 10	6Ñ Z :2	7.87	7.87	4,818	37,917.66	37,917.66		-
603035	h "O	2016 12 8 27	2017 18 5	6Ñ Z :2	10.44	10.44	2,316	24,179.04	24,179.04		-
603266	M 6Ñ	2016 12 8 30	2017 18 10	6Ñ Z :2	14.63	14.63	1,562	22,852.06	22,852.06		-
300587	Y 6Ñ	2016 12 8 28	2017 18 5	6Ñ Z :2	14.11	14.11	1,438	20,290.18	20,290.18		-
002840	S 6Ñ	2016 12 8 29	2017 18 10	6Ñ Z :2	6.55	6.55	1,814	11,881.70	11,881.70		-
002838	J 6Ñ	2016 12 8 28	2017 18 6	6Ñ Z :2	15.28	15.28	682	10,420.96	10,420.96		-
603186	t €	2016 12 8 26	2017 18 3	6Ñ Z :2	5.37	5.37	1,874	10,063.38	10,063.38		-
300586	5 €	2016 12 8 26	2017 18 4	6Ñ Z :2	9.30	9.30	1,006	9,355.80	9,355.80		-
300591	7 G E	2016 12 8 30	2017 18 10	6Ñ Z :2	3.07	3.07	2,397	7,358.79	7,358.79		-
300588	E Y	2016 12 8 27	2017 18 5	6Ñ Z :2	4.94	4.94	1,380	6,817.20	6,817.20		-

## 7.4.12.2 E

12

622 .1	622 1	22 2	22 2	2 2	22 2	22 02	2 62	2 2	2 2	22	
603986	2 2	2016 9 19 2	2 2 42		177.97	2017 3 13 2	195.77	1,133	26,353.58	201,640.01	-

	2016 年	2017 年					
300537	108 12	48.79 18 13	43.91	1,024	9,410.56	49,960.96	-

## 7.4.13.2

20164050  
 2016  
 1000814000  
 0000  
 616, H<190(>, Ah=CEBAh,  
 HXCpF>, C w>]-Ah, A519LCS+(@AhfN51  
 F4NL+0, 7-HXF>K>L<J2Cw)C)F>+XA  
 G+Xh) f- (+XNL  
 10%DH>+aH1  
 10%

### 7.4.13.2.2

表 2

项目	2016年 12月 31日	2015年 12月 31日
AAA	50,578,060.00	48,459,840.00
AAA ;	45,221,058.12	44,555,402.74
其他	24,207,500.00	0.00
合计	120,006,618.12	93,015,242.74

注：无

i]-AK> 2006 3 8 29 3,K [2006] 95 ]-AK>+XA  
 4167, 2006 11 8 21 3,Cg2K>Lh2+XA493  
 1y,9]K0h+X1y4B6@91y46[+X AAA AA A BBB BB B CCC  
 CC C >/]L AAA 4 CCC 4 ([ )1y4F0+X1y4+X + -1VF  
 >B3>/+QF+~ 1y4  
 4[A5 [y  
 AAA F, 7-==4~), F4NL~  
 AA F, 7-=4~), EF4NL~  
 A F, 7-EEC=4~), F4NLE~  
 BBB F, 7-08=4~)EF4NL08  
 BB F, 7-Ea=4~)9EQF4NL  
 B F, 7-EC8,-4~)F4NLQ  
 CCC F, 7-C8,-4~)F4NLQ  
 CC X. dG4 9E=7-AF  
 C =7-F

### 7.4.13.3

无  
 无  
 无  
 无

J)Ct/), NLH, H16kFJELfDDfHCt

0000

7. 4. 12 ]G/, G6HCtFJLf=7-8+aEA, H=

Ctw7-) FHFJEC]H=Ct=. OCtH)M0ž

:L08=CEH19, hCt, 1

J)C~CtH, NLH, H16)H, +cC]C~F>

-NM0fHCt48], +X)Hd(>- (iGH, H16

XH8<]AANC~h4XMhC~+cB, 46f0n+cC]

C~ QV, NL9xLH19,

H, H16NH, M0žFJECA, GFCtGA

ž77F>15, -6

Hp19, GH=COOF8440w08D=A

C~H=N1 (p965s, )OD=ACVMN), 840)

HG

### 7.4.13.4 0000

0000000000

6000

#### 7.4.13.4.1 0000

00000000

0

00000000

0000

>5AHMd, )NL>]p/HCtCO, 19

84, )GF065F>62

#### 7. 4. 13. 4. 1. 1 0000

0000

0[ 2016 12 8 31	6 8	6 8 -1	1-5	5 :	=A	8A
Ct						
K>h	53, 252, 104. 90	-	-	-	-	53, 252, 104. 90
51 7H	1, 013, 168. 56	-	-	-	-	1, 013, 168. 56
AH	503, 667. 38	-	-	-	-	503, 667. 38

	50,578,060.00	45,221,058.12	24,207,500.00		501,473,440.78	621,480,058.90
	10,000,000.00					10,000,000.00
					3,975,311.28	3,975,311.28
					596,047.48	596,047.48
					13,111.96	13,111.96
	115,347,000.84	45,221,058.12	24,207,500.00		506,057,911.50	690,833,470.46
					19,073,683.33	19,073,683.33
					190,825.03	190,825.03
					866,257.02	866,257.02
					144,376.16	144,376.16
					1,555,360.54	1,555,360.54
					1,886.40	1,886.40
					869,127.94	869,127.94
					22,701,516.42	22,701,516.42
	115,347,000.84	45,221,058.12	24,207,500.00		483,356,395.08	668,131,954.04
2015 12 31	6 24	6 24 -1 24	1-5 24	5 24	24	24
	34,932,275.83					34,932,275.83
51 24	3,335,719.49					3,335,719.49
	1,046,499.28					1,046,499.28
	78,495,840.00	44,555,402.74		8,674,400.00	639,652,941.31	771,378,584.05
					1,198,462.02	1,198,462.02
					60,662.17	60,662.17
	117,810,334.60	44,555,402.74		8,674,400.00	640,912,065.50	811,952,202.84
					4,508,062.79	4,508,062.79
					1,678,671.38	1,678,671.38
					1,036,561.06	1,036,561.06
					172,760.16	172,760.16
					2,255,811.95	2,255,811.95
					1,886.40	1,886.40
					892,271.66	892,271.66
					10,546,025.40	10,546,025.40
	117,810,334.60	44,555,402.74		8,674,400.00	630,366,040.10	801,406,177.44

0 4

2

7.4.13.4.1.2

2	2012012
---	---------

12

2

112

22

62

### 7.4.13.4.3.2

95%			
62	27	27	
		27	27
	2016 12 31		2015 12 31
VaR 2.48% 2015 12 31 VaR 6.18%		-16,569,672.46	-49,526,901.77

VaR, 6\_CtCO>p 1AhE0216<97-

+0, 0aDF2+XHp9, >+0H=M>+0H= 95%, 5

\_Hp19, H=NLG, ř 2015, 6<gBwA

### 7.4.14

(1) 1AG

(a) 1AG, 0

>G/HXCtCO>15M151AG, CtCOz

0[, 11AG, 01AG5p0) 1A

G6<@09Gy, 0~0, E19 0E1, y

100E1 XAG7-0, -(CtFC0XkC2:4B3,

100E1 L100E1F-(CtFC0-FL, E1

190E1 -(CtFC0, =E1

Å1s

Ct	0[ 2016 12 8 31			
	10 r Q	1r Q	19 r Q	8A
CH=Ct				
6/Ct	500,759,895.10	713,545.68		501,473,440.78
hCt	-	120,006,618.12	-	120,006,618.12
8A	500,759,895.10	120,720,163.80	-	621,480,058.90
Ct	:[ 2015 12 8 31			
	10 r Q	1 r Q	19r Q	
CH=Ct				
6/Ct	559,943,433.68	79,709,507.63	-	639,652,941.31



1	-	131,725,642.74	-	131,725,642.74
8	559,943,433.68	211,435,150.37	-	771,378,584.05

(b) 1p0L, G

)HCt, AhCp:2, Ah0)GN(C=kC

(5C

, C=kC ) FM0>1yH=J(OLC=kCOLL

OL6-(Ah, 1G100H5, 863<1B3]G+X, >=

E1)1, 0. -(Ah1, 0

2016H:F 151AG, CtCOH=, 100>10L

9+OGEH\_X+OE, z0[. A40L, E

(c) M15,

1AG, H=

2016 12 8 31HM15, 1AG, H=

(2015 12 8 31

)

(2) H=, 1

([M1AG, N-

H=k5FH=CtfdhNH=COCVM1>

1LG2

## c 8 表 8-2

## 8.1

表 8-1

	N-	HN	HkCt, %
1	s, Ct	501, 473, 440. 78	72. 59
	]6/	501, 473, 440. 78	72. 59
2	f, Ct	120, 006, 618. 12	17. 37
	]h	120, 006, 618. 12	17. 37
	Ct_1Ah	-	-
3	CeHCt	-	-
4	H=>+0Ct	-	-
5	FH=Ct	10, 000, 000. 00	1. 45
	]C], FH=Ct	-	-
6	K>h517H8A	54, 265, 273. 46	7. 86
7	4NCt	5, 088, 138. 10	0. 74
8	8A	690, 833, 470. 46	100. 00

Hz0FJE`FJCfCt\_6

## 8.2

## 8.2.1

表 8-2

表	表	表	表
A	表	-	-
B	表	16, 239, 667. 40	2. 43
C	表	275, 933, 156. 44	41. 30
D	表	9, 423, 813. 66	1. 41
E	表	23, 013, 492. 23	3. 44
F	表	29, 028, 233. 04	4. 34
G	表	-	-
H	表	-	-
I	表	16, 580, 039. 31	2. 48
J	表	109, 355, 847. 17	16. 37
K	表	15, 575, 391. 53	2. 33
L	表	-	-
M	表	-	-

N	65		
O	66		
P	67		
Q	68		
R	69	6,323,800.00	0.95
S	70		
	71	501,473,440.78	75.06

## 8.2.2

72

## 8.3

73

74	75	76	77	78	79
1	600030	72	1,250,000	20,075,000.00	3.00
2	600183	73	1,750,000	19,250,000.00	2.88
3	600519	74	52,000	17,375,800.00	2.60
4	600104	75	729,901	17,116,178.45	2.56
5	000538	76	199,853	15,218,805.95	2.28
6	600958	77	880,000	13,666,400.00	2.05
7	601336	78	309,921	13,568,341.38	2.03
8	600362	79	810,000	13,551,300.00	2.03
9	600110	80	1,240,000	13,218,400.00	1.98
10	600887	81	749,938	13,198,908.80	1.98
11	603808	82	409,878	13,152,985.02	1.97
12	601800	83	840,000	12,759,600.00	1.91
13	601933	84	2,500,000	12,275,000.00	1.84
14	600999	85	690,000	11,267,700.00	1.69
15	601088	86	669,930	10,839,467.40	1.62
16	601009	87	899,832	9,754,178.88	1.46
17	300335	88	538,800	9,385,896.00	1.40
18	002564	89	910,000	9,100,000.00	1.36
19	300025	90	824,400	9,068,400.00	1.36
20	600048	91	989,951	9,038,252.63	1.35
21	601628	92	370,000	8,913,300.00	1.33
22	600016	93	880,000	7,990,400.00	1.20
23	002241	94	300,000	7,956,000.00	1.19
24	600837	95	500,000	7,875,000.00	1.18

25	002668	€	110,000	7,804,500.00	1.17
26	600885	6Ñ	234,882	7,504,479.90	1.12
27	002024	8Á	649,952	7,441,950.40	1.11
28	000063	Å	459,904	7,335,468.80	1.10
29	600085	< ñ 2	230,000	7,217,400.00	1.08
30	601186	þ	590,000	7,056,400.00	1.06
31	000858	Ä 2P #	195,000	6,723,600.00	1.01
32	601607	ÿ	339,994	6,650,282.64	1.00
33	002050	98%	599,936	6,623,293.44	0.99
34	600276	ÿ	140,000	6,370,000.00	0.95
35	002343	â	140,000	6,323,800.00	0.95
36	002673	€	299,983	6,230,646.91	0.93
37	600271	8ÿ	300,000	5,985,000.00	0.90
38	600143	0P	750,000	5,835,000.00	0.87
39	603589	€ 0Æ	174,983	5,622,203.79	0.84
40	600166	ÿE	1,750,000	5,407,500.00	0.81
41	600584	€	300,000	5,295,000.00	0.79
42	601717	G " j	670,000	4,710,100.00	0.70
43	002519	€	200,000	4,480,000.00	0.67
44	300031	0°	200,000	4,216,000.00	0.63
45	600521	ÿ	190,000	4,185,700.00	0.63
46	601989	þG	570,000	4,041,300.00	0.60
47	002581	ÿ	159,960	3,882,229.20	0.58
48	600118	þO	120,000	3,748,800.00	0.56
49	601328	â	630,000	3,635,100.00	0.54
50	002146	9“...	449,954	3,532,138.90	0.53
51	600595	ÿ î	600,000	3,372,000.00	0.50
52	601939	€	600,000	3,264,000.00	0.49
53	601117	þF	470,000	3,181,900.00	0.48
54	601106	þOG	580,000	3,137,800.00	0.47
55	600066	0	159,989	3,134,184.51	0.47
56	600114	6Ñ	180,000	3,097,800.00	0.46
57	300203	60°	100,000	3,055,000.00	0.46
58	600031	90G	500,000	3,050,000.00	0.46
59	601198	Å	150,000	3,009,000.00	0.45
60	300115	00	109,952	2,865,349.12	0.43
61	600699	7€	80,000	2,647,200.00	0.40
62	000718	8ÿ	300,000	2,589,000.00	0.39
63	600583	00;	350,000	2,583,000.00	0.39

64	600315	⌘	89,879	2,436,619.69	0.36
65	600718	⌘	100,000	1,966,000.00	0.29
66	002036	⌘	100,000	1,916,000.00	0.29
67	000937	⌘	280,000	1,887,200.00	0.28
68	002640	D <sup>3</sup> F	100,000	1,830,000.00	0.27
69	002734	⌘	50,000	1,711,000.00	0.26
70	300316	⌘	105,000	1,257,900.00	0.19
71	300166	⌘	50,000	1,039,500.00	0.16
72	603993	⌘	250,000	930,000.00	0.14
73	600664	⌘	100,000	858,000.00	0.13
74	601258	⌘	300,000	831,000.00	0.12
75	600208	⌘	100,000	416,000.00	0.06
76	600996	⌘	12,500	234,875.00	0.04
77	603986	⌘	1,133	201,640.01	0.03
78	603823	⌘ 8 8á	3,762	123,167.88	0.02
79	601375	⌘	26,695	106,780.00	0.02
80	603298	⌘ • ù	3,641	88,403.48	0.01
81	603585	⌘	1,041	72,578.52	0.01
82	002832	⌘	1,158	70,290.60	0.01
83	603577	⌘ w H F	2,460	69,642.60	0.01
84	603218	⌘	1,652	68,805.80	0.01
85	603877	⌘ £ Ⓞ	3,180	67,734.00	0.01
86	300583	⌘	1,582	63,738.78	0.01
87	603228	⌘	2,701	62,555.16	0.01
88	002826	⌘	2,181	57,316.68	0.01
89	603416	⌘	1,076	53,886.08	0.01
90	603036	⌘	2,114	51,771.86	0.01
91	300537	⌘	1,024	49,960.96	0.01
92	603559	⌘ 79	899	48,447.11	0.01
93	002833	⌘	2,743	48,331.66	0.01
94	603389	⌘	1,963	47,327.93	0.01
95	603058	⌘	3,869	42,675.07	0.01
96	603886	⌘	2,242	39,683.40	0.01
97	603689	⌘	4,818	37,917.66	0.01
98	300582	⌘! O ©	1,359	35,157.33	0.01
99	603239	⌘	924	29,059.80	0.00
100	002835	⌘	1,126	24,220.26	0.00
101	603035	⌘	2,316	24,179.04	0.00
102	603266	⌘	1,562	22,852.06	0.00

103	300587	Y 5Ñ	1, 438	20, 290. 18	0. 00
104	603929	60	2, 193	15, 592. 23	0. 00
105	002840	56Ñ	1, 814	11, 881. 70	0. 00
106	002838	5Ñ	682	10, 420. 96	0. 00
107	603186	€	1, 874	10, 063. 38	0. 00
108	300586	56€	1, 006	9, 355. 80	0. 00
109	300591	7 G R	2, 397	7, 358. 79	0. 00
110	300588	ÉY	1, 380	6, 817. 20	0. 00

## 8.4

### 8.4.1

2% 20

0

1	6Ñ	6Ñ	5Ñ	0
1	002076	M 9á ©	50, 306, 921. 52	6. 28
2	300420	Á°	44, 337, 692. 21	5. 53
3	000018	Ķ	35, 666, 432. 95	4. 45
4	600352	É.	27, 491, 344. 02	3. 43
5	002464	MP	23, 359, 543. 91	2. 91
6	600146	É	20, 552, 870. 00	2. 56
7	600183	Ø	19, 693, 835. 26	2. 46
8	000910	ÉV	17, 755, 682. 70	2. 22
9	000063	Ķ	17, 293, 279. 15	2. 16
10	600887	6Ñ	15, 837, 018. 81	1. 98
11	600958	Ķ	15, 193, 264. 00	1. 90
12	002191	96Ñ	15, 063, 677. 72	1. 88
13	000807	6Ñ	14, 766, 554. 29	1. 84
14	600477	ÉV	14, 514, 489. 00	1. 81
15	601238	É	14, 021, 978. 13	1. 75
16	600362	Ķ	13, 687, 064. 81	1. 71
17	601336	É <sup>M</sup>	13, 443, 498. 05	1. 68
18	600030	Ķ	13, 291, 495. 00	1. 66
19	600110	6Ñ	13, 279, 396. 61	1. 66
20	603808	! É M	13, 027, 744. 10	1. 63

0

## 8.4.2

2% 20 年

年

序	6/1	6/1	3/1	年
1	000018	/	70,553,006.43	8.80
2	002076	9 (	47,913,831.23	5.98

3	JE	-	-
	ÖW	-	-
4	1J	-	-
5	1E	-	-
6	D	-	-
7	JE A	95, 799, 118. 12	14. 34
8	z.	-	-
9	i	-	-
10	8A	120, 006, 618. 12	17. 96

## 8.6

?	?	?	?	?	?
1	113008	?	442, 000	50, 578, 060. 00	7. 57
2	110030	?	322, 910	36, 753, 616. 20	5. 50
3	010107	21 ? ?	230, 000	24, 207, 500. 00	3. 62
4	128009	?	70, 002	8, 467, 441. 92	1. 27

## 8.7

## 8.8

## 8.9

## 8.10

## 8.10.1

## 8.10.2



## 8.11

## 8.11.1

1 2

## 8.11.2

1

## 8.11.3

1 2

## 8.12

## 8.12.1

1

## 8.12.2

1

## 8.12.3

@

1 2

1	2	3
1	1	503,667.38
2	1 1	3,975,311.28
3	1 2	-
4	1	596,047.48
5	1	13,111.96
6	1	-
7	1	-
8	1	-
9	1 2	5,088,138.10

## 8.12.4

1 2

	h. 1	h=0	1	HCt1 "
1	113008	+eDE	50,578,060.00	7.57
2	110030	1E	36,753,616.20	5.50
3	128009	DE	8,467,441.92	1.27

## 8.12.5

1 2

## 8.12.6

1 2016 年

## c 9 表 9

## 9.1 表

表

19g (g)	gw19, H-N	195			
		Ct65		Ct65	
		19-N	k- N''	19-N	k- N''
43,329	16,763.06	1,175,849.28	0.16%	725,150,594.96	99.84%

## 9.2 表

表	表	表
表 表	14,763.36	0.00%

## 9.3 表

表	表
表 表	0~10
表	0

## c 10 00

0.

H8<+0x	2005	1	17	H-NkN	1, 182, 530, 117. 97
zOOMH-NkN					791, 324, 959. 33
zOHk+cC]-N					28, 116, 586. 24
:zOHkC~-N					93, 115, 101. 33
zOH6-N-NA				"-"G	-
zOO[H-NkN					726, 326, 444. 24

c 11 号

11.1 号

号

11.2 号

11.2.1 号

号

2016 年 6 月 3 日

号

2016 年 11 月 24 日

号

号

8 月 2016 年 7 月 30 日

8 月 2016 年 12 月 27 日

号

号

1 号

11.2.2 号

号

11.3 号

号

11.4 号

号

11.5 号

号

号

70,000.00 元

10

号

### 11.6

11.6.1

### 11.7

#### 11.7.1

11.7.1

序号	名称	6		7		7#
		6	6	7	7	
1		795,890,261.20	35.02%	741,212.59	35.47%	



HA	-	-	-	-	-	-
HA	-	-	-	-	-	-
KE	-	-	-	-	-	-
HA	-	-	-	-	-	-
HA	-	-	-	-	-	-
HN	-	-	-	-	-	-
KE	-	-	-	-	-	-
-GA	-	-	-	-	-	-
HA	-	-	-	-	-	-
HA -0	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-
IV	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-





	æ		
14	<p>                     1990                      1990                      1990                      1990                      1990                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 3 8 1
15	<p>                     1990                      2016 1 1                 </p>	<p>                     1990                 </p>	2016 3 8 1
16	<p>                     1990                      60 1990 z                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 3 8 12
17	<p>                     1990                      1990                      æ                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 3 8 19
18	<p>                     1990                      1990                      æ                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 3 8 24
19	<p>                     1990                      1990 2015                 </p>	<p>                     1990                 </p>	2016 3 8 26
20	<p>                     1990                      :- 1990                      æ                 </p>	<p>                     1990                      1990                      1990                 </p>	2016 4 8 7
21	<p>                     1990                      1990                      æ                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 4 8 13
22	<p>                     1990                      1990                      æ                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 4 8 15
23	<p>                     1990                      1990 1 1 2016                 </p>	<p>                     1990                 </p>	2016 4 8 21
24	<p>                     1990                      1990-\$                      1990                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 5 8 5
25	<p>                     1990                      1990                      60 1990                      1990                      1990                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 5 8 11
26	<p>                     1990                      60 1990                      1990                      z                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 5 8 12
27	<p>                     1990                      1990                      æ                 </p>	<p>                     1990                      1990                 </p>	2016 5 8 14

28	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 5 月 31 日
29	第 9 号 第 10 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 6 月 3 日
30	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 6 月 3 日
31	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 6 月 14 日
32	第 9 号 第 10 号 第 11 号 第 12 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 6 月 16 日
33	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 6 月 16 日
34	第 9 号 第 10 号 第 11 号 第 12 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 6 月 28 日
35	第 9 号 第 10 号 第 11 号 第 12 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 7 月 5 日
36	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 7 月 5 日
37	第 9 号 第 10 号 第 11 号 第 12 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 7 月 12 日
38	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 7 月 13 日
39	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 7 月 18 日
40	第 9 号 第 10 号 第 11 号 第 12 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 7 月 20 日
41	第 9 号 第 10 号 第 11 号	第 1 号 第 2 号	2016 年 7 月 23 日

	第		
42	第 9 卷 第 10 期 第 2 页	第 10 期 第 2 页	2016 年 7 月 27 日
43	第 9 卷 第 10 期 第 2 页	第 10 期 第 2 页	2016 年 7 月 28 日
44	第 9 卷 第 10 期 第 9 页 (第 10 页)	第 10 期 第 9 页	2016 年 7 月 28 日
45	第 9 卷 第 10 期	第 10 期 第 10 页	2016 年 7 月 30 日
46	第 9 卷 第 10 期 第 10 页	第 10 期 第 10 页	2016 年 8 月 18 日
47	第 9 卷 第 10 期 第 6 页	第 10 期 第 6 页	2016 年 8 月 24 日
48	第 8 卷 H 2016 年	第 10 期 第 51 页	2016 年 8 月 26 日
49	第 9 卷 第 10 期 第 2 页	第 10 期 第 2 页	2016 年 8 月 30 日
50	第 9 卷 第 10 期 第 9 页	第 10 期 第 9 页	2016 年 9 月 1 日
51	第 9 卷 第 10 期 第 10 页	第 10 期 第 10 页	2016 年 9 月 12 日
52	第 9 卷 第 10 期 第 10 页	第 10 期 第 10 页	2016 年 9 月 20 日
53	第 9 卷 第 10 期 第 2 页	第 10 期 第 2 页	2016 年 10 月 14 日

54	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 10月 19日
55	第8期 第3卷 第3期	第3卷 第3期	2016年 10月 24日
56	第9期 第60卷 第60期	第60卷 第60期	2016年 10月 27日
57	第9期 第60卷 第60期	第60卷 第60期	2016年 10月 27日
58	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 11月 15日
59	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 11月 23日
60	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 11月 23日
61	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 11月 24日
62	第9期 第60卷 第60期	第60卷 第60期	2016年 11月 29日
63	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 12月 1日
64	第9期 第60卷 第60期	第60卷 第60期	2016年 12月 6日
65	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 12月 6日
66	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 12月 17日
67	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 12月 20日
68	第9期 第10卷 第10期	第10卷 第10期	2016年 12月 21日

69	第 60 号		2016 年 12 月 22 日
70	第 61 号		2016 年 12 月 27 日
71	第 62 号		2016 年 12 月 29 日
72	第 63 号	H	2016 年 12 月 29 日
73	第 64 号		2016 年 12 月 30 日

c 12 51

51

## c 13 第 13 章

### 13.1 第 13.1 节

1]-A-JAOH,

KK2F98AhCtHH8<

KK2F98AhCtHB>

KK 2F98AhCtH1A

5zOX7: :Mb, 4/z, 0o

6-JK>AhCCtH51A

7KH169LCS+ (:J(10-(Ct1=

### 13.2 第 13.2 节

第 13.2 节

### 13.3 第 13.3 节

第 13.3 节

<http://www.cxfund.com.cn>

KH169LCS+(

2017 3 8 27