

5	[]		
1	2	3	4	5	6

5 _____ . _____ , _____

 _____ .

_____ (_____) _____
 _____ (_____) _____ .

1. _____ (_____)

2.

3.

(_____) (www.kofia.or.kr)
 (investmentsmiraeasset.com) _____)

4. 2017 11 03

5. 2017 11 10

6. (_____) 10
 [(_____)]

7. (_____) (_____) 가 _____ , _____ .

8.

가 . : (_____) dart.fss.or.kr

_____ : (_____) dart.fss.or.kr
 kofia.or.kr

:

9.

가 _____ , _____ .

가
 가 _____ 「 _____ 」 _____ .

_____ ()'

_____ 5 _____

_____ 가 _____

	1.17 : (P) 2 가		1.17 : (P) 3 가 , 4
	2.17 : (P) 3 가		2.17 : (P) 4 가 , 5
가	- : 가 [가] 가 . [] ,1000 1 4 5 1 .		
	- : , . .		

II.

(1)

1.

94 2 4

2.

-

30%

70%

-

가

-

가

?

가 .

.

.

.

.

10 2 2 4
가

* :Custom ized KIS (3M ~1Y, 0.60±0.40) 90% + KOSPI 5% + Call 5%

<KOSPI: (KRX)가 >

<KIS : KIS 가 >
()

가

가

3.

가 가

4.

가 .

			(17.10.31)			가	
	1974		11	2,374	(00 ~03) (03 ~04) (04 ~05) (05 ~)	-	-
	1975		25	3,522	(99 ~11) Π /	-	-

					(11 ~ 12) MultiStrategy (12 ~)		
--	--	--	--	--	--	--	--

()	1 '16.11.01~ '17.10.31	2 '15.11.01~ '16.10.31	3 '14.11.01~ '15.10.31	4 '14.10.24~ '14.10.31	5 -
A	0.97	1.73	3.09	-	-
C	0.87	1.63	2.98	-	-
	1.35	2.10	3.47	-	-
	2.45	1.48	2.20	0.15	-

	.
	, 가 .
	, 가 가
	. 가 .
	가 가
	가 , (가)
	가 가 ,
	(Lock-up) ,
	가 가 .

_____ (_____) 0.85% _____ 6 _____ , _____ 3 _____ , _____
_____ , _____
_____ 가 _____ , _____
_____ .

MIRAE ASSET
미래에셋

(1)

15.4%) . 가 (,) (15.4% ,
2) () 2
“ ”
< C-P 가 : 가 > 가 가
40 2
, (),
) , “ ” .

(2)

(3)

“ ”

[]

* : (dart.fss.or.kr)
* : (dart.fss.or.kr), (kofia.or.kr),
(http://investmentsmiraeasset.com)
* (,) : (www.fss.or.kr) (diskofia.or.kr)
* : (diskofia.or.kr)
(http://investmentsmiraeasset.com)
* : (diskofia.or.kr) (http://investmentsmiraeasset.com)

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

[]

1 .

1.

2.

3. ()

4.

5.

6.

2 .

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11. , 가

12. 가 가

13.

14.

3 .

1.

2.

3.

4 .

1.

2.

3.

4.

5. 가

5 .

1.

2.

3.

4.

5.

6. 가

6 .

1 .

1.

	() (AW 735)				
()	A	A-e	AG	C	C-e
	AW 736	AW 790	BX872	AW 737	AW 791
()	CG	C-I	F	C-P	C-Pe
	BX873	AW 792	AW 793	B5665	BX874

2.

가 . :

. : ()

. : (가 가)

. 가 : 가 (가 가)

. : ,

* 가 가

) 가 ,

2 “ ” “ “

3. () :10

1) 가 가 () 가 .

2) ()

.

4.

()	가 , .
()	((investmentsmiraeasset.com) (www.kofia.or.kr) .)
	, 가 가 .

* () 2 “ , , 가 ”

.

5.

.

6.

.

()

2 .

1.

	() (AW 735)				
()	A	A-e	AG	C	C-e
	AW 736	AW 790	BX872	AW 737	AW 791
()	CG	C-I	F	C-P	C-Pe
	BX873	AW 792	AW 793	B5665	BX874

2.

2014.10.24	
2015.07.15	C-P
2016.07.02	(5 6)
2017.09.28	AG, CG, C-Pe

3.

가 가

*

5 “ ”

4.

가 .

	33, Tower1 13 (,) (03159) 1577-1640

()

5.

가 .

			(17.10.31)			가	
	1974		11	2,374	(00 ~03) (03 ~04)	-	-

()

					(04 ~05) (05 ~)		
	1975		25	3,522	(99 ~11) (11 ~12) Strategy (12 ~)	Multi	- -

* 3
(www.kofia.or.kr)

	()
-	-

6. : (), , 가 ,

[]

가 가

	가		(%)						
A		2014.10.24	0.1%	-	30 : 70% 30 : 90 : 30%	0.1	0.25	0.01	0.01
A-e	가	2015.01.07	0.05%	-	30 : 70% 30 : 90 : 30%	0.1	0.12	0.01	0.01
AG		-	0.07%	-	30 : 70% 30 : 90 : 30%	0.1	0.17	0.01	0.01
C	가	2014.10.24	-	-	90 :	0.1	0.35	0.01	0.01

()

					70%				
C-e	가	2014.11.11	-	-	90	:	0.1	0.17	0.01
					70%				
CG	가	-	-	-	90	:	0.1	0.24	0.01
					70%				
C-I		-	-	-	90	:	0.1	0.03	0.01
					70%				
F		-	-	-	90	:	0.1	-	0.01
					70%				
C-P	가	2015.11.26	-	-	-		0.1	0.28	0.01
C-Pe	가	-	-	-	-		0.1	0.14	0.01

*가 2 "11. , 가 " 가

7.

94 2 4

8.

가 .

1		30%	4 4 15 3	4 8 (9

()

2		70%	4 3 , , , (, 가 AA - , ,) (“ ”) 70% , , 가 10 2 2 4 가
3		30%	,
4		30%	(4), A1 .) (가
5		100%	가
6		40%	110 가 , 9 21
7		50%	
8		(가) 10%	5 1 2 가 , , , .
9		50%	
10		20%	
11		-	
12	/	-	

1) :30

2) : 1

3) 1 1~4 , () () 15 .

()

가)
()
()
() 3 가 가 10%
() 가 1~4 가
5~11 3
가)
() 가
()
()
()
() 가

1		10% 84 (,) 가 . 83 4 ()	
2		10% (, 80 3 , 가 (債權))	1
3	()	10% 가 . 69 가 40% 가 (가 ") , [79 2 5 , 79 2 5 가 , 가 . 79 2 5 가 () , () 79 2 5 가 , 79 2 5 가 30% (100 10 가 가 가 가	

()

		, 1 .	
4		10%	
5		가 . 20% 30% 40% 20% 234 50% 가 { () 가 80 11 가	1 가)
6		가 가 10%	1
7		가 10% 가	1
8		가 10%	1
9		80 5	
10		86 가	
11			

1) 가 2~8
3
가
()
()
()
()
() 가

9.
가 .
(1) ()
30% , 70%
- 가
- 가
- ,

()

?

가 .

.
. .
. .
. .
. .

10 2 2 4
가

: Custom ized KIS

(3M ~ 1Y,

0.60±0.40) 90% + KOSPI 5% + Call 5%

<KOSPI:

(KRX)가

>

<KIS

:

KIS

가

>

()

가

,

89 2

,

가

(2)

10%

가 가

10.

가

,

,

가 .

()

가

가

	가 가 , 가 가

()

가	가 . , 가 .
	가 . 가 가 가 , 가 .
	가 가 () .
	가 가 , 가 가 .

(
가 .)

()	.
()	.
	, 가 , .
	가 , () 가 , 가 (Lock-up) 가 .

가

()	가 , 가 .
	가 가 가 .

()

	<p>가 (</p> <p>가) ,</p> <p>가 /</p> <p>가 , 가 가</p>
	<p>가 가</p>
	<p>가 가</p>
	<p>가 :</p> <p>* :</p>
	<p>1 1 50</p> <p>50 1 1</p>
<p>(Potential Conflicts of Interest)</p>	<p>(</p> <p>) 가</p> <p>,</p> <p>가 3</p> <p>가 ,</p>

()

	(soft-dollar commission) 가
(Soft-Dollar Commission)	가 (Research) (soft-dollar commission) : 가 가 가
	가 가 가 (가) 가

_____ ()
3 _____ () 0.85% 6
5 , 가

	1 ()	2 ()	3 ()	4 ()	5 ()	6 ()
	25%	25%	15%	10%	5%	0.5%

11. , 가

가 .

(1)

, , 가 .

(2)가

가 가 가 .

A		
A-e	가	
AG	가	
C		
C-e	가	

()

CG	가	
C-I	- 1 3 (, 8) - 111 1 5 - 가	(“ ”) 9 5 , 22
F	가 가 , Account) 103	가 (, W rap 가 ,
C-P	20 3 가	40 2
C-Pe	20 3 가	40 2

(3) 가 : 2 가
가) 17 : 3 가
() 17 : 가 1000

(4) () 17 [5] 가
가

(1) 가

(2) 가 : 3 가 4
가) 17 : 4 가 5
() 17 : 가

, 가 • 가 , (“ ”)
가

(3) () 17 [5] 가
가

(4) 가

(5)

()

	30	90	:	30%
C	90	:	70%	
C-e	90	:	70%	
CG	90	:	70%	
C-I	90	:	70%	
F	90	:	70%	
C-P	-			
C-Pe	-			

* , “ ” , .

1. 가
2. 가 (,)
3. “ ”

.
.

12. 가 가

가. 가

	가 [가] 가 . (') [] ,1000 1 4 5 1] .
가	가 .
	가 .
	가 .
	1000 1 4 5 1
	, (investmentsmiraeasset.com) • (http://www.kofia.or.kr)

* , 가 , 가 가 가 .

.

. 가

(1) 가 : 가 .

	가
--	---

	가	가
	가 4	가 . 가 . 가 가
	가	가
	가 10	가 가 (가) 2 3 가 가
	2 (가 가 가 가
	2	가 가 가 가
	가	가 가 가 . , 가

가 . , (,가)
가

	가				
A		0.1%	-	30 : 70% 30 90 : 30%	-
A-e	가	0.05%	-	30 : 70% 30 90 : 30%	-
AG		0.07%	-	30 : 70% 30 90 : 30%	-
	가				
C		-	-	90 : 70%	-
C-e	가	-	-	90 : 70%	-
CG		-	-	90 : 70%	-

()

	가				
C-I		-	-	90 : 70%	-
F		-	-	90 : 70%	-
C-P	가	-	-	-	-
C-Pe	가	-	-	-	-
					-

*가 2 “11. , 가 ” 가

	(%)						
					1)	2)	()
A	0.1	0.25	0.01	0.01	0	0.37	0.37
A-e	0.1	0.12	0.01	0.01	0	0.24	0.24
AG	0.1	0.17	0.01	0.01	-	0.29	0.29
C	0.1	0.35	0.01	0.01	0	0.47	0.47
C-e	0.1	0.17	0.01	0.01	0	0.29	0.29
CG	0.1	0.24	0.01	0.01	-	0.36	0.36
C-I	0.1	0.03	0.01	0.01	-	0.15	0.15
F	0.1	-	0.01	0.01	-	0.12	0.12
C-P	0.1	0.28	0.01	0.01	-	0.4	0.4
C-Pe	0.1	0.14	0.01	0.01	-	0.26	0.26
	3					-	-

1) (1) 1

가 / ,

	(, :)
	54

()

	-
	-

2) " . "

<1,000 가 • > (1,000)

		1	3	5	10
A		47	129	218	472
	(.)	47	129	218	472
A-e		29	82	139	304
	(.)	29	82	139	304
AG		36	100	170	369
	(.)	36	100	170	369
C		48	151	264	587
	(.)	48	151	264	587
C-I		15	48	84	187
	(.)	15	48	84	187
C-P		40	128	224	499
	(.)	40	128	224	499
C-Pe		26	83	146	324
	(.)	26	83	146	324
C-e		29	93	163	362
	(.)	29	93	163	362
CG		36	116	202	449
	(.)	36	116	202	449
F		12	38	67	149
	(.)	12	38	67	149

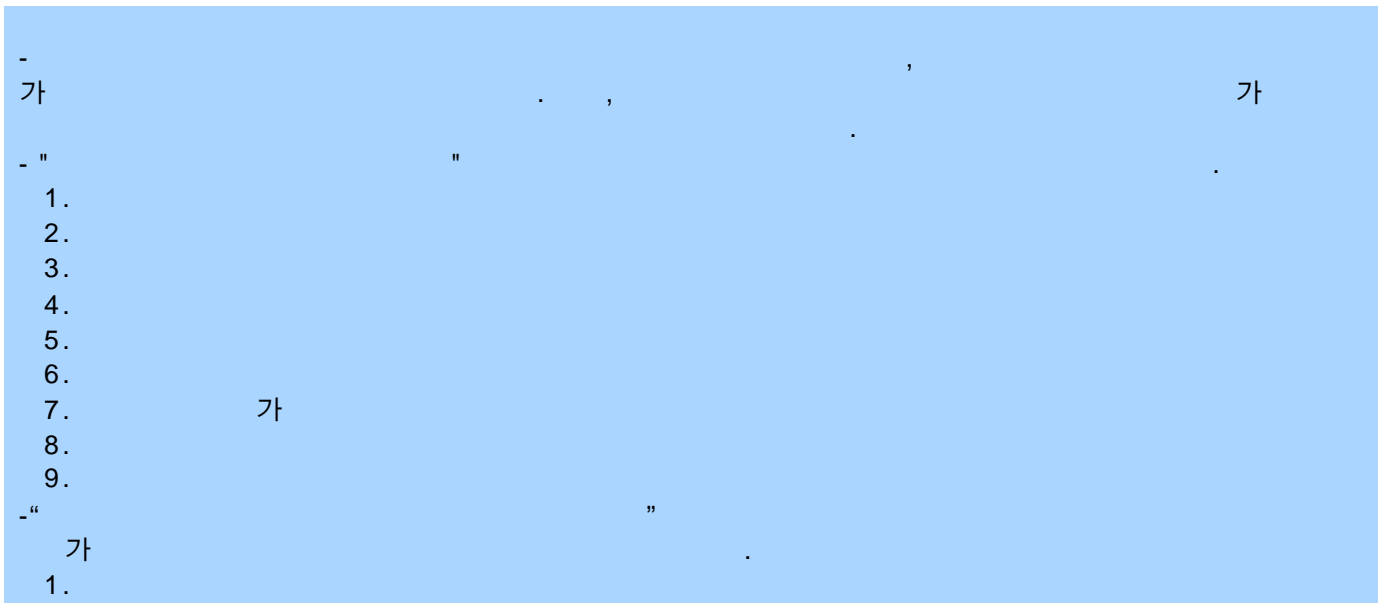
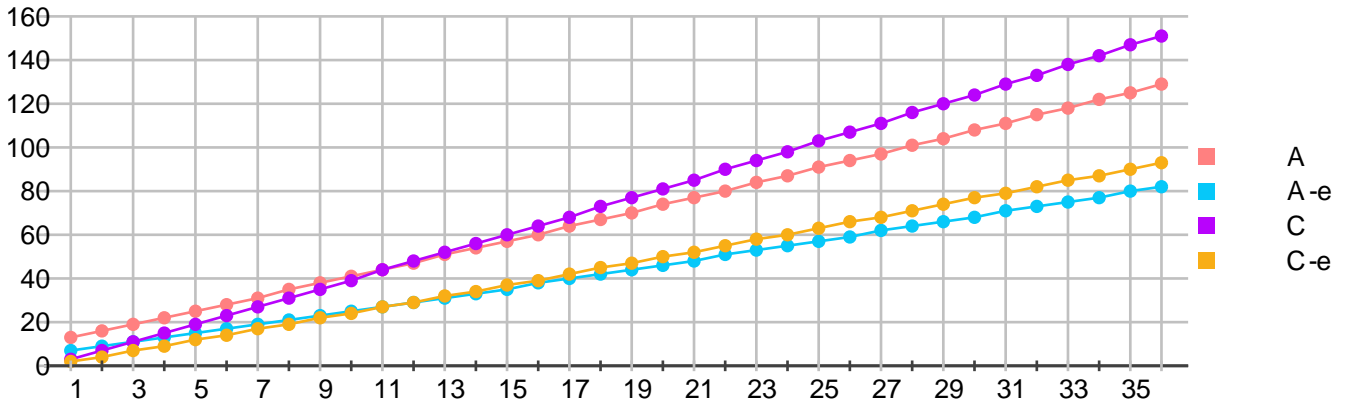
가 1,000

5%,

가

가

()



14.

가.

()

가

238 가 240 1

0

2016 10 14

가

(, 가

가

가

가

(“ ”)

가

(5)

()

가

(1)

()

(2)

()

가 ()

가

(3)

- 15.4% ()

15.4% (14%, 1.4%)

가 ()²

2 (, ,)

15.4% (14%, 1.4%) ()

(4)

C-P

가 : 가

40 2

가 가

(),

()

[]

	가 5 , 1,800 (,)
	55 10 가)
	12% , 400
	55 3.3% (, 가) , 3.3% ()

()

()	() - - , - 1 200
()	16.5% () ,
가	
	() 가

가 (“ ”)
 , 가

가 : () ,

가 : -“(2) ” -

가 -“(2) ” - 가
(-)/

가 가

1) 가 , 가

	가	가
	1000	1000
	1100	1100
	(+)100	(+)100
		(+)100 * (15.4%) = 15.4

2) 가 , 가

	가	가
	1000	1000
	900	900
	(-)100	(-)100
		(-) 0'

3) 가 가 , 가

(
)

()

	가	가
	1000	1000
	900	1100
	(-)100	(+)100
		(+)100 * (15.4%) = 15.4

4) 가 , 가

	가	가
	1000	1000
	1100	900
	(+)100	(-)100
		(-) 0'

3 .

1.

1 (14.10 24 ~ 15.10 23)	
2 (15.10 24 ~ 16.10 23)	
3 (16.10 24 ~ 17.10 23)	

가 . (:)

	3 (17.10 23)	2 (16.10 23)	1 (15.10 23)
	31,927	8,844	162,233
	28,752	2,180	155,476
	-	-	-
/	-	-	-
	3,075	1,164	2,456
	100	5,500	4,300
	510	115,167	101
	32,437	124,012	162,335
	-	-	-
	297	1,710	5,466
	297	1,710	5,466
	31,828	121,474	156,868
	-	-	-
	311	827	-
	32,139	122,301	156,868
	3 (16.10 24 ~ 17.10 23)	2 (15.10 24 ~ 16.10 23)	1 (14.10 24 ~ 15.10 23)
	1,214	4,599	4,134
	1,217	3,630	3,714
	-	47	-
/ 가 ()	-10	904	372
	7	17	47
	299	630	595
	287	613	579
	10	14	15
	1	2	1
	709	2,482	2,148
	46	607	88

가

가 100 , 가 100 . 1 100% .

()

(:)

	3 (17.10.23)	2 (16.10.23)	1 (15.10.23)
	31,927	8,844	162,233
	28,752	2,180	155,476
	1,038	180	7,344
ETF	2,509	-	-
	25,204	1,999	148,132
	-	-	-
	-	-	-
가	-	-	-
가	-	-	-
	-	-	-
가	-	-	-
ELS	-	-	-
ELW	-	-	-
DLS	-	-	-
/	-	-	-
	-	-	-
	3,075	1,164	2,456
	73	1,164	2,456
	-	-	-
CD	-	-	-
	3,000	-	-
	1	-	-
	-	-	-
	100	5,500	4,300
	100	5,500	4,300
	-	-	-
	510	115,167	101
	14	-885	3
	-	-	-
가	499	-	304
	-	-	-
()	-	-	-
	-	-	-
	32,437	124,012	162,335
	-	-	-
가	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
ETF	-	-	-
가	-	-	-
	297	1,710	5,466
	35	115	168
	60	226	710
	198	1,265	4,585
	-	-	-
	4	102	2
	297	1,710	5,466
	31,828	121,474	156,868
	-	-	-
	311	827	-
	-	-	-
/	-	-	-
	32,139	122,301	156,868

()

(:)

	3 (16.10.24 ~ 17.10.23)	2 (15.10.24 ~ 16.10.23)	1 (14.10.24 ~ 15.10.23)
	1,214	4,599	4,134
	1,224	3,695	3,761
	1,217	3,630	3,714
	-	47	-
	7	17	47
	556	1,018	1,363
	225	927	1,014
	282	19	112
	39	72	236
	-	-	-
	-	-	-
ETF	9	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	567	114	990
	248	53	861
	224	22	127
	93	38	1
	-	-	-
	-	-	-
ETF	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	299	630	595
	67	141	132
	206	444	420
	6	14	13
	6	14	13
	-	-	-
	10	14	15
	-	-	1
	709	2,482	2,148
	1,138	2,240	2,979
	1,847	4,723	5,128
()	-	-	-

()

2. (:)

A

			()						
	()		()		()		()		
'14.10.24~ 15.10.23	37	37	93,963	95,802	45,695	46,828	48,305	49,012	-
'15.10.24~ 16.10.23	48,305	48,305	36,923	37,284	55,412	55,990	29,816	29,599	1,447
'16.10.24~ 17.10.23	29,816	30,029	4,809	4,857	27,447	27,764	7,179	7,122	317

A-e

			()						
			()		()				
	()		()		()		()		
'15.01.07~ 15.10.23	5	5	940	946	551	556	394	395	-
'15.10.24~ 16.10.23	394	394	11,837	12,020	837	847	11,395	11,567	6
'16.10.24~ 17.10.23	11,395	11,461	327	329	11,605	11,742	117	49	150

C

			()						
	()		()		()		()		
'14.10.24~ 15.10.23	96	96	218,965	223,382	112,102	114,811	106,960	108,667	-
'15.10.24~ 16.10.23	106,960	106,960	104,979	105,958	134,058	135,394	77,881	77,523	3,095
'16.10.24~ 17.10.23	77,881	78,418	22,888	23,117	77,470	78,310	23,299	23,226	767

C-e

			()						
			()		()				
	()		()		()		()		
'14.11.11~ 15.10.23	-	-	2,145	2,190	937	960	1,207	1,229	-
'15.10.24~ 16.10.23	1,207	1,207	1,318	1,333	863	873	1,662	1,667	36
'16.10.24~ 17.10.23	1,662	1,672	715	722	1,762	1,780	616	614	21

C-P

()

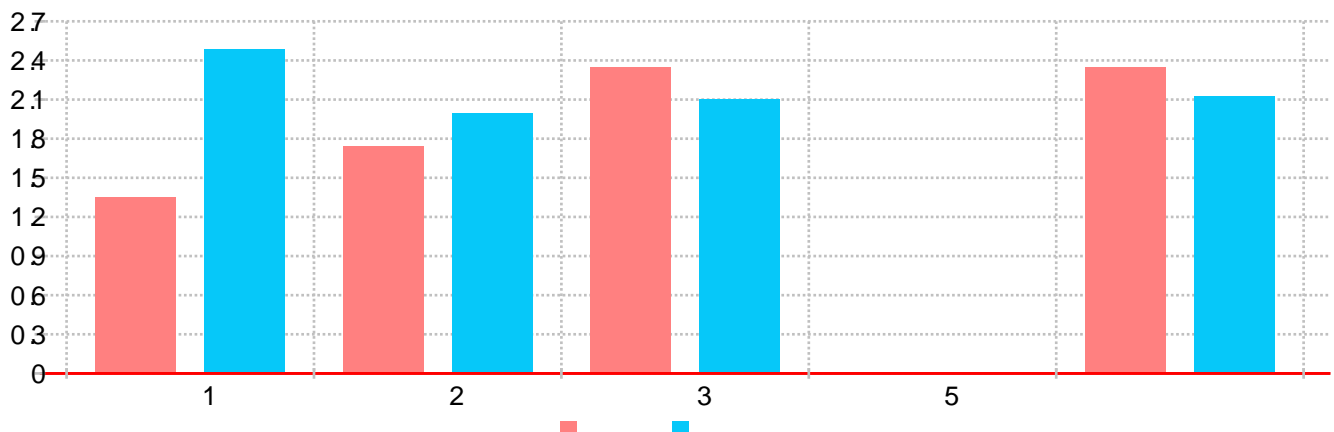
			()						
	()		()		()		()		
'15.11.26~ '16.10.23	-	-	857	866	139	140	718	726	-
'16.10.24~ '17.10.23	718	719	302	304	405	407	615	616	8

3. ()

, , ,

가. (%)

	1	2	3	5	
()	'16.11.01~ '17.10.31	'15.11.01~ '17.10.31	'14.11.01~ '17.10.31	-	~ '17.10.31
	1.35	1.74	2.35	-	2.35
A	0.97	1.36	1.96	-	1.96
A-e	1.10	1.49	-	-	1.67
C	0.87	1.25	1.85	-	1.85
C-e	1.05	1.44	-	-	2.05
C-P	0.94	-	-	-	1.19
	2.49	2.00	2.10	-	2.13

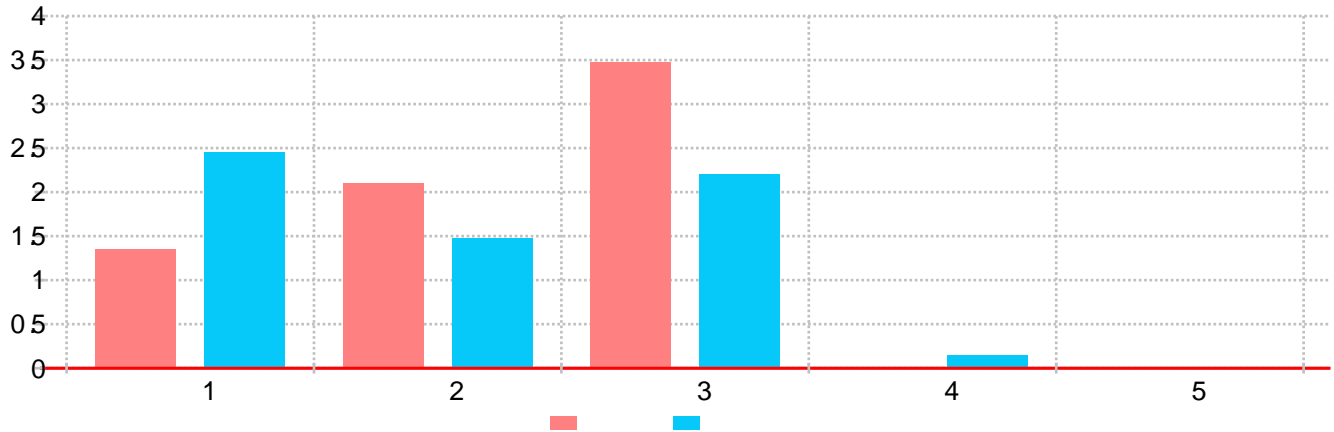


(%)

	1	2	3	4	5
()	'16.11.01~ '17.10.31	'15.11.01~ '16.10.31	'14.11.01~ '15.10.31	'14.10.24~ '14.10.31	-
A	0.97	1.73	3.09	-	-

()

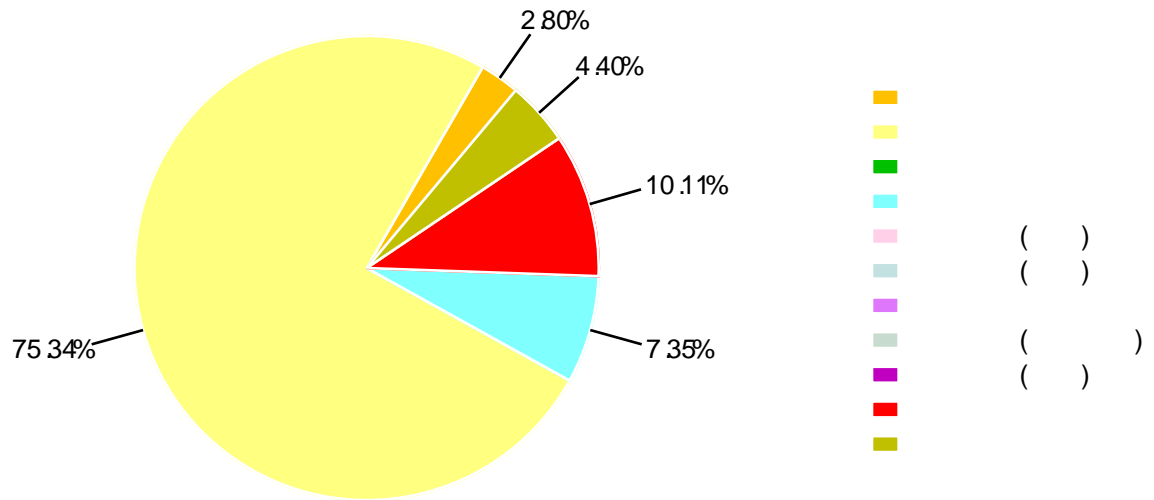
A-e	1.10	1.86	1.68	-	-
C	0.87	1.63	2.98	-	-
C-P	0.94	1.35	-	-	-
C-e	1.05	1.81	3.12	-	-
	1.35	2.10	3.47	-	-
	2.45	1.48	2.20	0.15	-



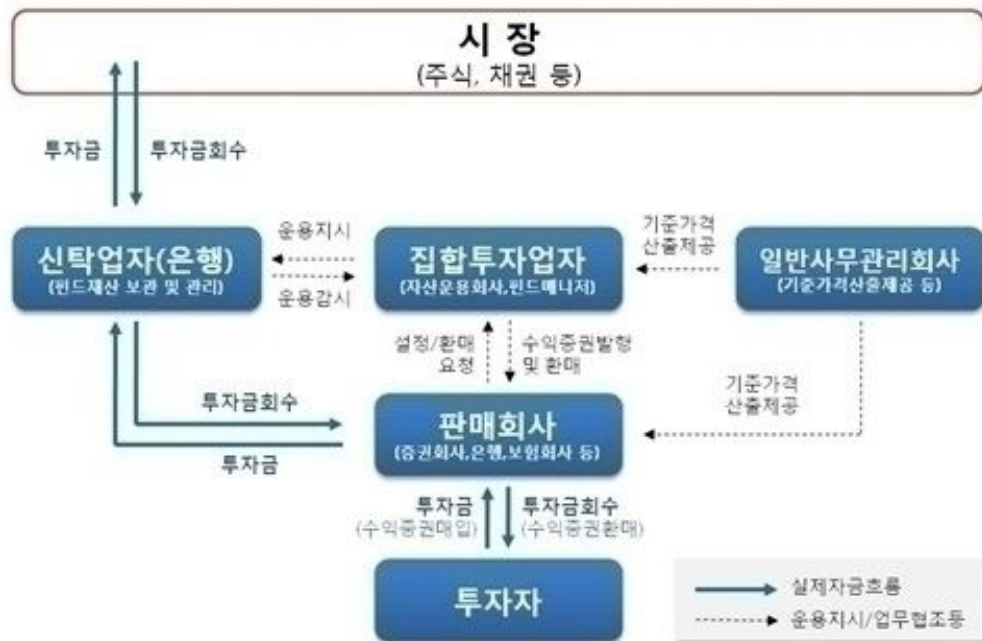
*
 * Custom ized KIS (3M ~ 1Y, 0.60±0.40) 90% + KOSPI 5% + Call 5%
 * 가 .

(:%, , 2017.09.30)

KRW ()	955	25,718	-	2,510	-	-	-	-	-	3,450	1,501	34,133
	2.8	75.35	-	7.35	-	-	-	-	-	10.11	4.4	100
	955	25,718	-	2,510	-	-	-	-	-	3,450	1,501	34,133
	2.8	75.35	-	7.35	-	-	-	-	-	10.11	4.4	100



4 .



가 (, ,)
 ,
 . 가 /
 () 가
 가 .

1.

가 .

	33, Tower 13 (,) (03159) 1577-1640
	http://investm entsm iraeasset.com
1	3,406 (2016 12 31)
	外
	1997 07 2006 11 2012 3
	- : - . () : , - :

()

[]

[]

[]

가

()

가

[]

가
가

2

()

	2016.12.31	2015.12.31		16.01.01~16.12.31	15.01.01~15.12.31
	831	825		2,488	2,332
가	18,774	13,441		1,750	1,515
	23	14		739	817
	11	13		1,347	848
	857	705		483	665
	20,496	14,998		1,603	1,001
	46	1		1,117	779
	7,044	3,707			
	7,090	3,708			
	678	678			
	246	2,466			
	448	-575			
	9,814	8,722			
	13,406	11,290			

(2017.09.30 / : /)

											PEF		
	21,001	4,320	3,815	29,979	59,115	1,524	5,317	7,445	25,070	2,739	622	-	101,832

2.

가. ()

	51 (가) 1599-5000
	www.wooribank.com
	1899 1

(2)

[]

,

가 , ()

.

가 / 가가 / 가 /

[]

.

가 ,

.

가 ()

[]

,

가 , () ,

가

.

4.

가 .

	()
	56, 14 (,) 02-769-7800
	fsm iraeasset.co.kr
	1998 11 2000 8

(1)

가

(2)

가

5. 가

가 .

	가 ()
	88 02-2251-1300
	www.koreaap.com

	()
	70 19 02-398-3900
	www.nicepn.com

	KS 가 ()
	6 38 02-3215-1400
	www.bond.co.kr

	가 ()
	194-27 02-721-5300
	www.fnp.ricng.com

()

.

가 가 ,
가 가 ,

5 .

1.

가 .

(1)

-
-
-

가 가 . ,

-

(2)

- 5 가 가 . , 100

가 1 .
100 5

-

- 가 ,
가 2

-

4 1 .
, 5 1 .

-

190 6 221

가 (") .

(ㄱ)

. . , 가 ,

(ㄴ)

(ㄷ)

(ㄹ)

가 10 1

가

-

-

6 ,

- 100 (5 190 3) 190 5 가
2 (" 1) .
- 190 8
8 1 . , 10
- 1
- , 190 6

(3)

- 1) , , ,
2) (, , , 216
)
3) (,
)
4)
5)
5) 2. (80 1 3 2
)
- 6)
7)
8)
9) 193 2 (, 가
193 2 225 2 1)
10) 가
- (4)
- 가
1) 188 2 193 2
(가 20
- 2) 193 2 (가 가 가 225
2 2) 20
- 가 15

()

2.

[]

- (10) / /
- 가 1 , 가
224 2

[]

- / / 1 50 50 /
1 1
- (50) 1
- , , (50)
- , ,

3.

가 .

(1)

[]

2

-
1)
2) 가
3) 87 8 1 . 2 (가
4)

[]

가 가 2

1)
2)
3)
(2)

3

1 2 100
가 가 89 2 1
가

- . 3 , , . ,
- 가
- . 가
- . 92 3 ,
- 가
- . 가 , . ,
- . 1 , ,
- . 3 1 ,
- . , 가 가 10
- (3) .
- . 가 2 , . ,
- 1)
- 2)
- 3)
- . , 가 가 89 2 1 3 ,
- . 가 가 .
- . 가 .
- . 가 가 가 10 .
- (4) . . 가
- . (1)
- 1) , , ,
- 2) (, , , 216
- 3) (,
- 4))
- 5)
- 5) 2. (80 1 3 2
-)

()

- 6)
- 7)
- 8)

, ,
.

(2)

,

, .

1)

(

,

)

2)

3)

4)

5)

, .

,

,

,

123

3

2

6)

7)

8)

1

50

가

9) 1

50

가

10)

(.

)

-

242

2

-

가

, .

-

.

.

-

11)

가

(3)

-

87

2

3

:

-

:

-

:

-

4 30

4 1

1

-

4.

가 .

14.10.24~ 15.10.23				1 838 896 400

()

14.10.24~ 15.10.23				24,221,397,180
15.10.24~ 16.10.23				5,224,494,500
15.10.24~ 16.10.23				19,161,273,000
16.10.24~ 17.10.23				250,893,300
16.10.24~ 17.10.23				31,523,649,924

< >	- 가 - , 가 - 1 가 ,
< >	< >

5.

6. 가

2 가 가 . ,

가 가 .

	(-)	(+)							"	"
71			,	,	,	,			,	

6 가 5 가 ,

가 가 .

() 가 가 가 .

() 가 가 ,

가 () 가 가

() (파 가

()

50% (,) .

60%

60%

가 50%

가 가 ,

50% () .

가 1,000 가 ,

가 () 가

가 가 () 가

가 가 , 가

가 가 가

100 5 가 1

가 3 2 3 1

(= ,) 20 가

가 가 ()

가

가 가

가 가

가 , , , , , 가 가 가 () 가

(10) 가 가 가

가

ABS , 가

가 가 가

" , " " " 가

가 4-54 (가) 가

가 ,

가 ,

() ,

가 가 가

가 ,

()