영 업 보 고 서

(제   9 기)

2013년 04월 01일 부터

사업연도

2013년 12월 31일 까지

자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제33조 및
금융투자회사의 영업 및 업무에 관한 규정 제2-55조 제1항에 따라
업무보고서를 금융위원회에 제출한 날부터 1년간
그 업무보고서 중 중요사항을 발췌한 공시서류(영업보고서)를
본점 및 영업점에 비치하고 인터넷 홈페이지 등을 통하여
일반인이 열람할 수 있도록 제공합니다.

2013년 12월 31일

회사명 :	(주)머스트투자자문
대표이사 :	김두용 (인)
본점소재지:	서울시 강남구 도곡동 467-14 삼성엔지니어링 12층
	(대표전화) 02-578-5080
	(홈페이지) http://mustinvestment.com
작성책임자:	(직책) 경영기획팀 (성명) 박상은
	(전화번호) 02-578-5080

< >

.

1.
   .
   .
   .

2.
   .
   .
   . ,   . ,   . ,
   .

3.
   .
   .

4.
   .
   .
   .

5.

6.

.

1.
   .
   .
   .
   .
   .

2.
   .

.

1.

2.

3.

< >

.

1.
　　.
　　.
　　.
　　.
　　.

2.
　　.　　　　　（　　）　　　　　'
　　.　　　　　（　　）
　　.　　　　　（　　）

3.
　　.

4.
　　.
　　.

.

1.

2.

.

1.

2.
　　.
　　.
　　.

.

1.
　　.　　　　　　　　　（　　　　　　　）
　　.
　　.
　　.　　　　　　（　　　　　）
　　.
　　.
　　.

2.

.

    1.

    2.

        .

        .

        .

        .

.

    1.

        .

        .

        .

    2.

        .

        .

    3.

    4.

        .

        .

        .

.

    1.

    2.

•

1.

.

	( )
	467-14 12
	2009 4 7 ( )
	3
	1,780,000,000
( )	5,000
	356,000
	0
	http://mustinvestment.com
	02-578-5080
.	
	-

.

( )				( )	
6- 0- 1				20090407	15
5- 0- 1				20110309	5

.

2.

.

.

.

3.

 .

( )	( )	( )			( )	
20090409			36,000	5,000	5,000	

.   (:   ,   )

						(%)				
			○			○	○	○	○	
			○			○	○	○	○	

4.

				(: ,)
	500,000	356,000	356,000	

(: ,)

	165 2		O	O	O	O	O		
	165 2		O	O	O	O	O		
			O	O	O	O	O		
			O	O	O	O	O		
			O	O	O	O	O		

.

(1)   (:   ,   )

									1		
		O	O	O				O	O	O	
		O	O	O				O	O	O	

(2)

		0	0	0				0	
		0	0	0				0	

5.

(A)		356,000	
		0	
(B)		0	
		0	
(C)		0	
		0	
(D)		0	
		0	
(E = A - B - C + D)		356,000	
		0	

6.

	5,000	
(A)	2,951,320,808	
	8,290	
(B)	0	
	0	
(=B/A × 100)	0	0
		0	
		0	
		0	
		0	

1.

.

(1)

			4,492,661,859	4,615,417,204	9,108,079,063	2,305,434,250	0
			3,757,826,416	4,063,579,304	7,821,405,720	274,729,850	0
			10,953,100	113,932,500	124,885,600	43,963,257	0
			8,261,441,375	8,792,929,008	17,054,370,383	2,624,127,357	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			8,261,441,375	8,792,929,008	17,054,370,383	2,624,127,357	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			8,819,871,470	4,403,960,931	13,223,832,401	3,676,340,905	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			8,819,871,470	4,403,960,931	13,223,832,401	3,676,340,905	0
	ETF		0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
		.	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
	ELS		0	0	0	0	0
	ELW		0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0
			17,081,312,845	13,196,889,939	30,278,202,784	6,300,468,262	0

(2)

			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
		3	0	0	0	0	0	0	0
		5	0	0	0	0	0	0	0
		10	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
		KOSPI200	0	0	0	0	0	0	0
		KOSTAR	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
		·	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
		KOS1200	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0

(3)

		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o

(1)

ELS

ELW

(: ,)

(2)

								(A)	(B)	(A＋B)			

(3)   (:   )

(4)

( )　　　　　　　　　　　　(　　　)　　　　　　　　(　 : 　, %)

	.			

( )

( )

( )								

.   (   )

(1)

			02-578-5080		20100520	200802		20100604		2104000084
			02-578-5080		20091007	200906		20091015		2103001956
			02-578-5080		20100520	201003		20100604		2104000083
			02-578-5080		20100520	201201		20120831		2112000395

(2) (　　：　，　)

	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0

(3)   (:   )

		O	O	O
		O	O	O
		O	O	O
		O	O	O
		O	O	O
		O	O	O
		O	O	O
		O	O	O
		O	O	O

(4)

					( )	( )					
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o

(5)

1	O	O	O	O	O	O	O	O
1 3	O	O	O	O	O	O	O	O
3 5	O	O	O	O	O	O	O	O
5 10	O	O	O	O	O	O	O	O
10 50	O	O	O	O	O	O	O	O
50 100	O	O	O	O	O	O	O	O
100	O	O	O	O	O	O	O	O
	O	O	O	O	O	O	O	O
	O	O	O	O			O	O

.   (   )

(1)

			02-578-5080		20100520	200802	20100604		Y	Y	154	104290821250
			02-578-5080		20091007	200906	20091015		Y	Y	0	0
			02-578-5080		20100520	201003	20100604		Y	N	0	0
			02-578-5080		20100520	201201	20120831		Y	N	0	0

(2)

	156	154	- 2
	156	154	- 2
( )	99,315,586,097	104,290,821,250	4,975,235,153
( )	109,169,072,180	115,909,364,041	6,740,291,861

(3)

		555,450,045	721,694,793	166,244,748
		0	0	0
		555,450,045	721,694,793	166,244,748
		1,441,348,232	1,996,035,276	554,687,044
		0	0	0
		1,441,348,232	1,996,035,276	554,687,044
		1,996,798,277	2,717,730,069	720,931,792
		0	0	0
		1,996,798,277	2,717,730,069	720,931,792

(4)

				( )	( )	.				
		0	0	0	0	0	0	95,435,844,971	8,854,976,279	104,290,821,250
		0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	95,435,844,971	8,854,976,279	104,290,821,250
		0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	95,435,844,971	8,854,976,279	104,290,821,250
		0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	95,435,844,971	8,854,976,279	104,290,821,250

(5)

1	3	0	3	1.9	121,161,298	0	121,161,298	0.1
1 3	31	0	31	20.1	5,912,844,434	0	5,912,844,434	5.7
3 5	31	0	31	20.1	11,627,852,668	0	11,627,852,668	11.1
5 10	66	0	66	42.9	43,095,396,514	0	43,095,396,514	41.3
10 50	23	0	23	14.9	43,533,566,336	0	43,533,566,336	41.7
50 100	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0
	154	0	154	0	104,290,821,250	0	104,290,821,250	0

(6)   (:   )

		21,024,555,432	0	21,024,555,432
		36,934,330,630	0	36,934,330,630
		57,950,477,979	0	57,950,477,979
		0	0	0
		0	0	0
		0	0	0
		0	0	0
		0	0	0
		0	0	0
		115,909,364,041	0	115,909,364,041

(7)   **(   )**

	0	0	
	0	0	

.

(1)

( )　　　　　(　　　　　　　)　　　　　　　　　　　　　　(　　:　　)

(2)

(: ,)

(3)

（ ）

IRA

								（　）	(A B CP)	（　）		(EL S)	（　）							RP					

2

· (단위 : , %, %p)

		( )	( )	(-)	
1. (=A-B+C)					
	B/S (A)				
	(B)				
	·				
	· , ,				
	· 1				
	· 3				
	·				
	·				
	·				
	·				
	· 100 16				
	·				
	·				
	·				
	·				
	(C)				
	·				
	·				
	·				
	·				
2 (=D+E+F)					
	(D)				
	·				
	·				
	·				
	·				
	·				
	·				
	(E)				
	(F=max(,)+ +)				
	· 10%				
	·				
	·				
	·				
3. (=(1/2)× 100)					
4. (1-2)					

•

1.

	9,181,155,779
.	1,078,607,031
1.	9,172,539
1)	247,730
2)	0
3)	8,924,809
4)	0
5)	0
6)	0
7) MMDA	0
8) MMF	0
9)	0
10)	0
2.	1,069,434,492
1)	0
	0
	0
2) ( )	0
	0
	0
	0
3) ( )	0
	0
	0
	0
4)	0
5)	0
6)	0
( )	0
( )	0
( )	0

1.   (   )

( )	0
7)	0
( )	0
( )	0
( )	0
( )	0
8)	0
9)	0
10)	0
11)	0
12)	0
13)	1,069,434,492
.	6,831,152,046
1.	6,256,505,005
1)	2,580,164,100
2)	0
3) .	0
4)	0
5)	3,676,340,905
6)	0
	0
	0
7)	0
8)	0
	0
	0
	0
9)	0
2.	43,963,257
1)	43,963,257
2)	0

1.   (   )

3) ·	0
4)	0
5)	0
6)	0
	0
	0
7)	0
8)	0
	0
	0
	0
9)	0
3.	530,683,784
1) ·	0
2)	0
3)	500,000,000
4)	30,683,784
4.	0
1)	0
	0
	0
	0
2)	0
	0
	0
	0
5.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0

1.　　　　　(　　)

5)	0
.	0
1.	0
1)	0
2)	0
3)	0
2.	0
1)	0
2)	0
3)	0
3.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4.	0
1)	0
2)	0
3)	0
5.	0
1)	0
2)	0
3)	0
6.	0
7.	0
8.	0
.	270,300,000
(　　　　　)(-)	0
(　　　　　)(+)	0
(　　　　)	0
1.	0
2.	0

1.   (   )

1)	0
2)	0
3)	0
4)	0
5)	0
3.	0
4.	270,300,000
1)	0
2)	270,300,000
3)	0
5.	0
6. ( )	0
7. ( )	0
8.	0
9.	0
1)	0
2) ( )	0
3)	0
4)	0
5)	0
10.	0
11.	0
12.	0
13.	0
14.	0
15.	0
16. (-)	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0

1.   (   )

5)	0
6) ( )	0
7) ( )	0
8)	0
9)	0
10)	0
11)	0
12)	0
13)	0
14)	0
15)	0
.	28,863,456
( )	0
1.	0
2.	0
3.	0
4.	104,408,885
5.	26,684,900
6.	0
7. ( )	0
8. ( )	0
9.	21,120,000
10. (-)	123,350,329
1)	0
2)	0
3)	93,405,062
4)	22,276,157
5)	7,669,110
11. ( )(-)	0
12. ( )(-)	0
. CMA ( )	0

1.   (   )

1. CMA	0
2. CMA	0
3. CMA	0
4. CMA	0
5. ( )(-)	0
. ( )	0
1.	0
2.	0
3. ( )(-)	0
.	972,233,246
( )(-)	0
( )(+)	0
1.	0
1)	0
	0
	0
	0
	0
2) ( )	0
	0
	0
	0
	0
3) ( )	0
	0
	0
4)	0
5)	0
2.	88,487,083
1)	88,487,083
	0

1.　　　　　(　)

	0
	0
	0
	0
	88,487,083
	0
	0
	0
	0
2)	0
	0
	0
	0
	0
3)	0
4)	0
5)	0
3.	622,490
1)	0
2)	0
3)	0
4)	622,490
4.	226,583
5.	187,683,090
1)	187,658,090
2)	0
3)	25,000
6.	0
7.	0
8.	0
1)	0

1.　　　　　（　　）

2)	0
9.	695,214,000
1)	0
2)	0
3)	694,624,000
4)	0
5)	590,000
10.	0
(　　　　　　)	0
1)	0
2)	0
3)　　　　　　(-)	0
11.	0
1)	0
2)	0
3)	0
12.	0
(　　　　　　)	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0
5)	0
13.	0
14.	0
15.	0
16.	0
17.　　　　(-)	0
1)	0
2)	0
	0

1.   (   )

	0
	0
3)	0
4)	0
	20,332,961
.	0
1.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0
5)	0
6)	0
7)	0
2.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0
3. ( )	0
4. CMA ( )	0
5.	0
.	0
( )(-)	0
( )(+)	0
1.	0
2.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0

1. **(   )**

5)	O
3.	O
4.	O
1)	O
2)　　·	O
3)	O
4)	O
5)	O
5.	O
1)	O
2)	O
3)	O
4)	O
5)	O
6.	O
(　　　　)	O
7.	O
(　　　　)	O
8.	O
9.　　(　　　)	O
10.	O
·	O
1.	O
1)	O
2)	O
3)	O
2.	O
1)	O
2)	O
3)	O
3.	O

1. **( )**

1)	0
2)	0
3)	0
4.	0
1)	0
2)	0
3)	0
5.	0
1)	0
2)	0
3)	0
6.	0
7.	0
8.	0
.	20,332,961
( )(-)	0
( )(+)	0
1.	0
1)	0
2) (+ ,-)	0
3) (-)	0
4) (-)	0
(-)	0
(-)	0
2.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0
5)	0
3.	0

1. **(   )**

4.	0
5.	6,177,786
6.	0
7.	0
8.	0
9.	0
10.	0
11.	0
12.	0
13.	0
1)	0
2)	0
14.	0
15.	0
16.	0
17.	0
18.	14,155,175
.	0
1.	0
2.	0
	9,160,822,818
.	1,780,000,000
1.	1,780,000,000
2.	0
1)	0
2)	0
3)	0
.	0
1.	0
2.	0
3.	0

1.   (   )

4.	0
.	0
1.	0
2.	0
3.	0
4.	0
5.	0
6.	0
.	0
1.	0
1)	0
2)	0
3) .	0
4)	0
5)	0
6)	0
7)	0
	0
	0
	0
8)	0
2.	0
3.	0
4.	0
5.	0
6.	0
7.	0
.	7,380,822,818
1.	0
2.	0
3.	0

1. **(　　)**

4.	0
5.	0
6.	0
7.	7,380,822,818
(　　　　　)	2,951,320,808

2

.	4,093,306,076
1.	2,717,730,069
1)	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
2)	0
	0
	0
3)	0
4)	0
	0
	0
5)	2,717,730,069
	0
	2,717,730,069
	0
6)	0
	0
	0
	0
7)	0
8)	0
	0
	0

2 　　　　　（　　）

	0
	0
9)	0
	0
	0
	0
10)	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
11)	0
12)	0
13)	0
14)	0
2.	1,174,739,191
1)	776,176,032
	776,176,032
	0
	0
	0
	0
	0
	0
2)	398,563,159
	398,563,159
	0

2 **(   )**

		0
		0
		0
		0
3)		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
4)		0
		0
		0
		0
5)		0
		0
		0
6)		0
		0
		0
		0
7)		0
		0
		0
		0
8)		0
		0
		0
		0

2   (   )

9)	0
	0
	0
	0
10)	0
	0
	0
	0
11)	0
	0
	0
	0
3.	0
1)	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
2)	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
4.	195,723,019
1)	0
	0

2　　　　( )

	0
	0
	0
	0
2)	0
3)	0
4)	0
5)	0
6)	0
7)	0
8)	0
9)	0
10)	0
11)	0
12)	0
13)	0
14)	0
15)	0
16)	0
17)	0
18)	0
19)	195,723,019
5.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0
6.	0
1)	0
2)	0

2   ( )

7.	5,113,797
1)	5,113,797
2)	0
3)	0
4) CMA ( )	0
CMA	0
	0
5) CMA ( )	0
6) ( )	0
	0
	0
	0
	0
7)	0
8)	0
9)	0
	0
	0
	0
	0
10)	0
11)	0
12)	0
13)	0
14)	0
15)	0
8.	0
1)	0
	0
	0

2　　　　　（　　）

2)	0
	0
	0
3)	0
	0
	0
	0
4)	0
	0
	0
	0
5)	0
.	1,137,452,842
1.	0
1)	0
	0
	0
2)	0
3)	0
4)	0
5)	0
6)	0
7)	0
2.	372,944,516
1)	133,634,492
	133,634,492
	0
	0
	0
	0

2 　　　　（　　）

	0
	0
2)	239,310,024
	239,310,024
	0
	0
	0
	0
	0
3)	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
4)	0
	0
	0
	0
5)	0
	0
	0
	0
6)	0
	0
	0
	0
7)	0
	0

2   (   )

	0
	0
8)	0
	0
	0
	0
9)	0
	0
	0
	0
10)	0
	0
	0
	0
11)	0
	0
	0
	0
3.	0
1)	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
2)	0
	0
	0
	0

2 　　　　　 (　　)

	0
	0
	0
3)	0
4.	0
1)	0
	0
	0
	0
2)	0
3)	0
4)	0
5)	0
6)	0
7)	0
8)	0
9)	0
10)	0
11) CMA 　　　　　(　　　　)	0
12)	0
13)	0
5.	0
1)	0
2)	0
3)	0
4)	0
6.	0
1)	0
2)	0
7.	764,508,326

2   (   )

1)	455,712,234
	246,600,000
	209,112,234
2)	89,512,231
	72,187,500
( )	72,187,500
( )	0
	17,324,731
( )	17,324,731
( )	0
3)	0
4)	42,906,501
5)	1,619,088
6)	0
7)	28,505,668
8)	10,782,969
9)	0
10)	13,733,463
11)	0
12)	139,000
13)	211,000
14)	42,361,253
15)	0
16)	0
17)	0
18)	0
19)	0
20)	777,330
21)	24,284,886
22)	3,481,620

2   (   )

23)	5,950,396
24)	36,875,100
25)	3,846,087
26)	0
27)	3,809,500
8.	0
1)	0
2) ( )	0
	0
	0
	0
	0
	0
3)	0
4)	0
5)	0
	0
	0
	0
	0
6)	0
7)	0
8)	0
9)	0
10)	0
11)	0
9.	0
1)	0
	0
	0

2　　　　　（　　）

2)	0
	0
	0
3)	0
	0
	0
	0
4)	0
	0
	0
	0
5)	0
.　　　（　　）	2,955,853,234
.	566,935
1.	0
2.	0
3.	0
4.	0
5.	0
6.	0
7.	0
8.	0
9.	0
10.	0
11.	0
12.	0
13.	0
14.	0
15.	0
16.	0

2   (   )

17.	566,935
.	5,099,361
1.	0
2.	0
3.	0
4.	0
5.	0
6.	0
7.	900,000
8.	0
9.	0
10.	0
11.	0
12.	0
13.	0
14.	0
15.	0
16.	0
17.	0
18.	4,199,361
.	2,951,320,808
.	0
. ( )	2,951,320,808
.	0
. ( )	2,951,320,808
( )	0
( )	0
.	0
1.	0
2.	0

2　　　　　（　）

3.	0
4.	0
5.　　　（　）	0
6.	0
7.	0
8.	0
．　　　（　）	2,951,320,808

3.

| | |
| | |

•

1.

.

.

．

	06.04.26. 09.03.31. ( ) 09.04.01. ( )		
	( )	-	
	( )	-	

.

2013-01	20131018			

.

.

.

2.

.　　　　　**(　)**　　　,

409　　　　415　　　　27　　　28
409　　　　415　　　　　27　　　　28　　　　　　　　　　　　　　1
,　　　　　　　　　　　　　　　　.
1.　　　　　　: 1　(　　　)
2.　　　　　　　(　　　30　)
(1)　　　　　　　　　　　　　　.
(2)　　　　　　　　　　　　　　　.
(3)　　　　　　　　　　　　　.

.   (   )

.　　　　　**(　　)**

3.

.

4.

.

(1)

( )	( )	0.0		-

(2)

									( )								
					o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
					o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		

											( )			
				o	o	o	o	o	o	o	o			o	
				o	o	o	o	o	o	o	o			o	

•

1.

			160,200	45	0	0	160,200	45	
			160,200	45	0	0	160,200	45	
			17,800	5	0	0	17,800	5	5%
( )			17,800	5	0	0	17,800	5	5%

2

		0	0	

•

1.

	( )	
	1	9
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0

(:)

	1	0	0	1
	3	0	0	3
	0	0	0	0
	1	0	0	1
	4	0	0	4
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	9	0	0	9

(:)

		1979.10.12		2006.04. 2009.03. 2009.04.	2006.04.26	2012.06.30	2015.06.29		0	1602.00
		1986.01.15			2010.11.08	2010.11.08	2013.11.07		0	0
		1985.05.29			2012.07.17	2012.07.17	2015.07.16		0	0

.   (: ,)

					o	o	o	o	o		o	o	
					o	o	o	o	o		o	o	

•

1.

. ( )   (:   )

( )									
				o	o	o	o	o	
				o	o	o	o	o	

	( )						
			o	o	o	o	
			o	o	o	o	

( )							(:)
			O	O	O	O	
			O	O	O	O	

(:)

( )							
			O	O	O	O	
			O	O	O	O	

.　　　　**(　　　　)**

(1)　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（　　：　）

(　　)							
			O	O	O	O	
			O	O	O	O	

(2)

(　　　)								(　 ： 　)
			o	o	o	o	
			o	o	o	o	

(:)

( )							
					O	O	
					O	O	

.   (:   )

( )								
						O	O	
						O	O	

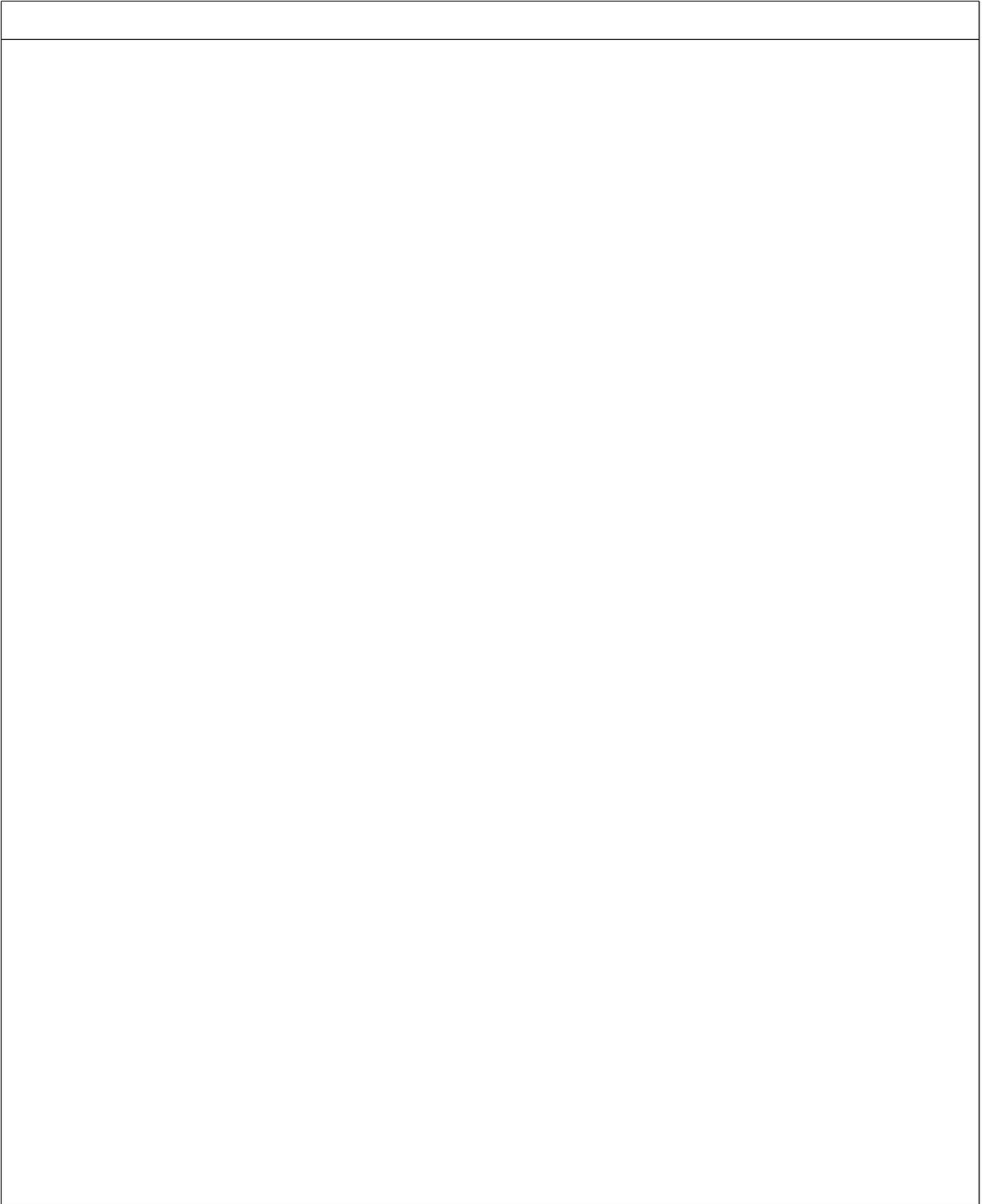|						
				．		
					O	
					O	

2

•

1.

2

(: , %)

		(A)	(B)								(B/A)

.

•

1.

.

	28	2- 33
.		
		.
	.	
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		

1.

.

	28	2- 33
.	, , , ,	
,	.	

2.

.

1.
1)　　　:
2)　　　　:
3)　　　: 　　　　　　 ,
4)　　　 :
5)　　: 　　　　 ,
2.
.
,
. 　　　　　　　　 (10%)
.
. 　　　　　 (hedge) 　　　　　 .

3.

4.

.

.

(1)

(2)

(3)

(:   ,   )

(4)

	(A)	(B)	(C)	(B - C)	

(5)

			1

(5)

			1

•

1.

0	0	0	0	0	0

2