

(NFSC 203



)

[2016.7.13] [2016 - 98 , 2016.7.13,]

() 044 - 205 - 7256

1 () 「 , . 」 9 1

.< 2015.1.23., 2016.7.13.>

2 () 「 , . 」 (" ") 5

2

.< 2013.6.10., 2015.1.23., 2016.7.13.>

3 ()

1. " "

2. " "

3. " "

4. " " , ,

5. " "

6. " "

7. " "

4 ()

1. 2

2. 2 , 500m² 2

5. 가

가

6.

7. 가 0.8m 1.5m

8. 2

6 ()

1.

2. 가

3.

,

7 ()

,

가 40m² ,

가 2.3m

가 (5 2)

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

가

1 가

1. < 2008.12.15., 2015.1.23. >

2. (30m)

3. () .

< 2008.12.15., 2015.1.23. >

부착높이	감지기의 종류
4m 미만	차동식 (스포츠형, 분포형) 보상식 스포트형 정온식 (스포츠형, 감지선형) 이온화식 또는 광전식(스포츠형, 분리형, 공기흡입형) 열복합형 연기복합형 열연기복합형 불꽃감지기
4m 이상 8m 미만	차동식 (스포츠형, 분포형) 보상식 스포트형 정온식 (스포츠형, 감지선형) 특종 또는 1종 이온화식 1종 또는 2종 광전식(스포츠형, 분리형, 공기흡입형) 1종 또는 2종 열복합형 연기복합형 열연기복합형 불꽃감지기
8m 이상 15m 미만	차동식 분포형 이온화식 1종 또는 2종 광전식(스포츠형, 분리형, 공기흡입형) 1종 또는 2종 연기복합형 불꽃감지기
15m 이상 20m 미만	이온화식 1종 광전식(스포츠형, 분리형, 공기흡입형) 1종 연기복합형 불꽃감지기
20m 이상	불꽃감지기 광전식(분리형, 공기흡입형)중 아나로그방식
비고) 1) 감지기별 부착높이 등에 대하여 별도로 형식승인 받은 경우에는 그 성능 인정범위 내에서 사용할 수 있다. 2) 부착높이 20m 이상에 설치되는 광전식 중 아나로그방식의 감지기는 공칭감지농도 하한 값이 감광율 5 %/m 미만인 것으로 한다.	

4. 가 15m 20m

5.

< 2015.1.23.>

가.

.

. ,

.

.

가

1. () 1.5m
2.
3. 20
4. , 가
- 20
5. 1

(단위 m²)

부착높이 및 특정소방대상물의 구분		감 지 기 의 종 류						
		차동식 스포츠형		보상식 스포츠형		정 온 식 스포츠형		
		1종	2종	1종	2종	특종	1종	2종
4m 미만	주요구조부를 내화구조로 한 특정소 방대상물 또는 그 부분	90	70	90	70	70	60	20
	기타 구조의 특정소방대상물 또는 그 부분	50	40	50	40	40	30	15
4m 이상 8m 미만	주요구조부를 내화구조로 한 특정소 방대상물 또는 그 부분	45	35	45	35	35	30	
	기타 구조의 특정소방대상물 또는 그 부분	30	25	30	25	25	15	

6. 45 °
7.
- 가. 20m
- 1.5m 가 , 6m(
- 9m) 가
- 100m
- 5 °
- 0.8m 1.5m
8.
- 가. 18m²(가 22m²)
- 1 , 72m²(가
- 88m²) 4
- 20 ,
- ()

9.

가. 1. ,
2 (가 8m ,
1) .

(단위 m³)

부착높이 및 소방대상물의 구분		감지기의 종류	
		1종	2종
8m 미만	주요구조부가 내화구조로 된 소방대상물 또는 그 구분	66	36
	기타 구조의 소방대상물 또는 그 부분	40	23
8m 이상 15m 미만	주요구조부가 내화구조로 된 소방대상물 또는 그 부분	50	36
	기타 구조의 소방대상물 또는 그 부분	30	23

2 15 가 ,
()

10.

가. 1

(단위 m³)

부 착 높 이	감지기의 종류	
	1종 및 2종	3종
4m 미만	150	50
4m 이상 20m 미만	75	

30m(3 20m) ,
15m(3 10m) 1
가 가
가
0.6m

11. 3 9 , 10 ,

5 10

12.

가.

.
. 10cm
. 5cm
. 가 1 4.5m , 2 3m .
. 1 3m , 2 1m
. .
. .
. .
. (示方)

13.

가.

.
. .
. 가
. .

14.

. ,
. ,
. .

15.

가.

. () 0.6m
. 1m
. () 80 %
. .
. .
3

1.

. . :

2.

: . .
. .

1. 가 20m , 1
2. 가
3. 가 가
4. 가
5. .
6. 2 5m²
7. . 가 가 가 ()
8. <2015.1.23.>
9. 가
- 1
- . < 2008.12.15.>
- 1
- 1 2 ,
- 1
- <2013.6.11>
- 8 ()
- 1.
2. 가 5 3,000m²
- . < 2012.2.15.>
- 가. 2
- . 1
- 2 2. <2013.6.11.>
3. ,
- 가 25m 가 ,
- (NFSC202)
- . < 2008.12.15.>
4. < 2008.12.15.>
- 가. 80%
- 1m 90dB

3

Г

.< 2013.6.10., 2015.1.23.>

2. . .

4. (가) . < 2016.7.13.>

9 ()

■ ,

2. _____,

3. 2 2
가 가

15 °

10m

10 ()

•

2. " "

10

() (가)

2012.2.15., 2013.6.11., 2016.7.13. >

11 () 「 」 67

1. 「 (NFSC 102) 」 1 ,
() 「
(NFSC 102) 」 1 <

2013.6.10. >

2. .
< 2015.1.23. >
가. , R
,
, . < 2015.1.23. >
. 가 「 (NFSC 102) 」 1
< 2013.6.10. >

3. 가. 가
. 1.5m
. ,
< 2013.6.10. >

- 4.
5. 「 」 67
1
250V 0.1MΩ
6. (, 60V

7. (P) (G.P.)
7

8. 50Ω 가 ,
80%

12 ()

가

13 () 「 . 」
2017 1 1 3 (3 12 31)
. < 2016.7.13. >

< 2016 - 98 ,2016.7.13 >

.