

부패Zero청렴Up

영등포구

교육 복지 사람 중심 새 영등포

행정위원회

# 현장방문 보고회 자료

2011. 5.



영 등 포 구

[자치행정과]

# 민방위 시설 및 유지관리

민방위 시설의 유지관리 및 지속적 확충, 재정비로 전시대비 및 평시 활용 가능한 시설유지

## I 비상대피시설

### ■ 대피시설 현황

- 소요면적 : 335,280㎡
- 확보면적 : 112개소, 740,231㎡ (확보율 220%)
- 확보기준 : 4명/3.3㎡ (밀폐시 2시간, 개방시 10시간 기준)
- 유지관리 : 년2회 점검 (상·하반기)
- 시설현황

종류 \ 수량	정부지원시설	자치단체시설	공공 및 민간 지정시설
112개소	1개소	14개소	97개소

※ 대피시설 현황 : 별첨

※ 현장 방문 장소

- 5호선 영등포구청역 지하주차장 : 당산동 370 (5구역)
- 대림동 현대3차아파트 지하주차장 : 대림동 608-1 (11구역)

## II 비상급수시설

### ■ 비상급수 시설 현황

- 소 요 량 : 10,160톤
- 확 보 량 : 30개소 9,433톤 (확보율 : 92%)
- 확보기준 : 도시인구 1인 1일 25L (음용수 9L, 생활용수 16L)
- 설치 및 유지관리 : 환경과에서 유지보수 및 관리
- 시설현황

종류 \ 수량	정부지원시설	자치단체시설	공공용지 지정시설
30개소	4개소	3개소	23개소

※ 비상급수시설 현황 : 별첨

※ 현장 방문 장소

- 대림3동 유수지(2호관정) : 대림동 611

III

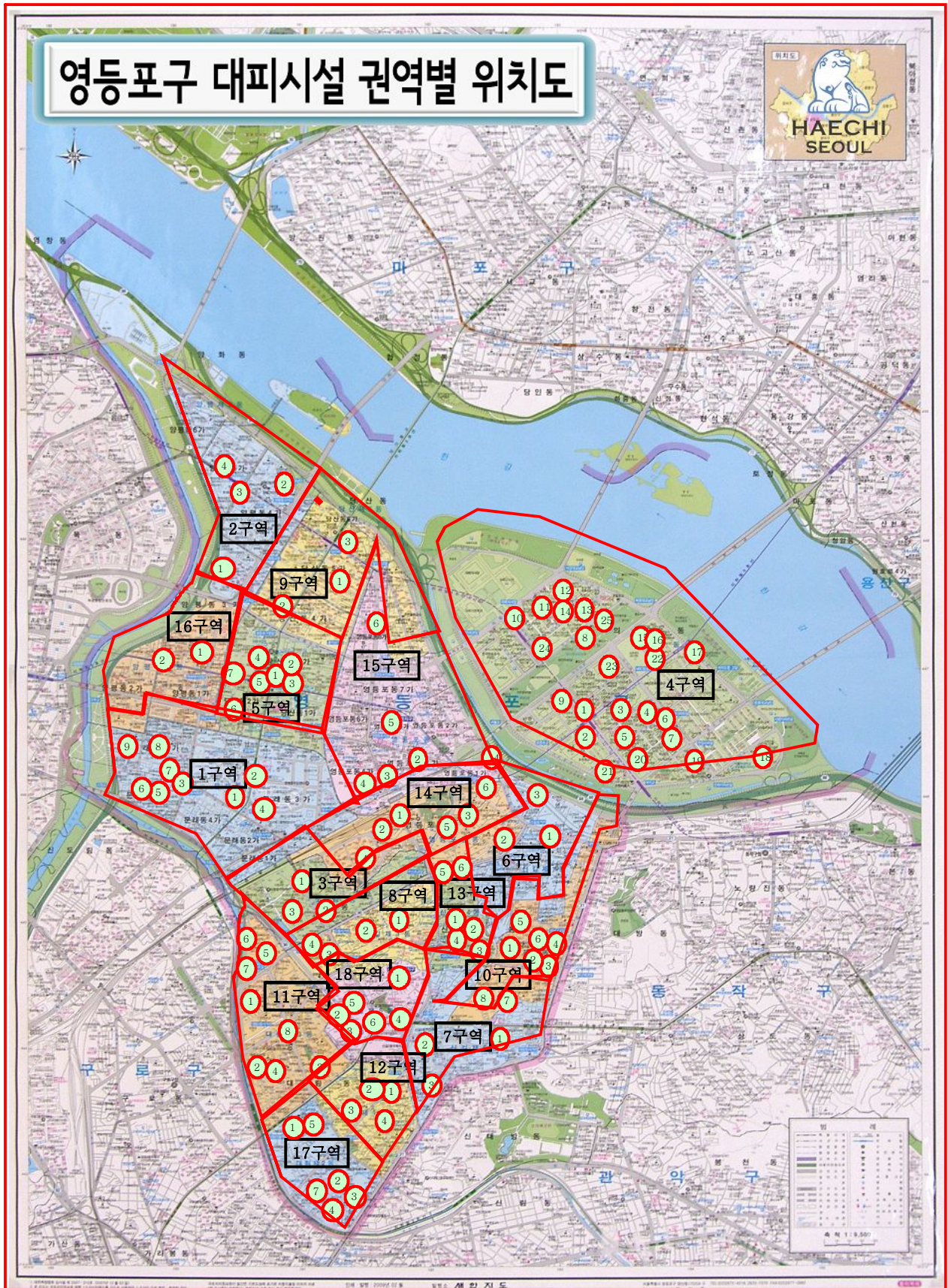
대피시설현황

동별 현황

(3월말 현재)

구 분	인 구 수	소요량(m <sup>2</sup> )	비상대피시설 현황		
			개소수	확보량(m <sup>2</sup> )	확보율(%)
계	<b>406,411</b>	<b>335,280</b>	<b>112</b>	<b>740,231</b>	<b>220%</b>
1구역 문래동	32,476	26,792	9	67,872	256%
2구역 양평2동	21,780	17,968	4	36,249	205%
3구역 도림동	19,144	15,793	3	16,315	101%
4구역 여의동	34,467	28,435	24	235,526	850%
5구역 당산1동	21,456	17,701	7	32,937	190%
6구역 신길1동	21,510	17,745	3	16,315	93%
7구역 신길6동	24,735	20,406	3	37,220	183%
8구역 신길3동	19,465	16,058	4	10,266	63%
9구역 당산2동	33,704	27,805	3	20,295	74%
10구역 신길7동	18,976	15,655	8	9,422	59%
11구역 대림3동	29,527	24,359	8	34,492	141%
12구역 대림1동	17,308	14,279	4	6,861	48%
13구역 신길4동	13,427	11,077	6	27,905	252%
14구역 영등포본동	26,014	21,461	6	50,572	237%
15구역 영등포동	18,942	15,627	6	71,252	474%
16구역 양평1동	17,041	14,058	2	13,317	96%
17구역 대림2동	18,916	15,605	6	33,334	210%
18구역 신길5동	17,523	14,456	6	20,081	138%

## ■ 시설 배치도 및 비상연락망 현황



## 현장방문자료 (행정위원회)

### ■ 대피시설현황

● 시 설 명 : 현대3차아파트(1,244세대, 세대원 3,473명)

◇ 규 모 : 10,219m<sup>2</sup>

◇ 대피가능인원 : 12,386명

◇ 소화기설치 2개 (소방법 20~30m당 1개 설치)

※ 스프링클러 및 자가발전기가 설치되어 있음.

※ 대피소(지하주차장)가 총 5개 있음

● 시 설 명 : 5호선 영등포구청역 지하주차장

◇ 규 모 : 10,738m<sup>2</sup>

◇ 대피가능인원 : 13,015명

◇ 시 설

- 방 독 면 : 25개 (총175개 구비)

- 손 전 등 : 1개 (총 7개구비)

- 양압식공기호흡기 : 1개 (총8개 구비)

- 소 화 기 : 총51개 설치

※ 구호 장비함 총 7개설치

### ■ 급수시설현황

● 시 설 명 : 대림3동 유수지(2호관정)

◇ 시 설 유 형 : 자치구시설

◇ 설 치 년 월 일 : 2005. 4. 18

◇ 심 도 : 150M

◇ 양 수 량 (1일) : 120톤

◇ 모터펌프(수중) : 7.5마력 (자가발전기 15kw)

※ 총 30개중 생활용수 28개소

음용수 2개소(당산동 삼성레미안아파트, 양평동 서울탁주)

## 민방위 대피시설 현황

### ■ 시설 현황

시 설 명	시설구분	규 모		위 치
		면적	대피가능인원	
지하철 2호선 문래역	공공	6,482㎡	7,857명	문래동 3가 54
문래청소년회관(시립)	공공	4,310㎡	5,224명	문래동 3가 76
현대 2차아파트	민간	2,115㎡	2,563명	문래동 6가 45
현대 3차아파트	민간	806㎡	977명	문래동 5가 21
미원아파트	민간	1,692㎡	2,050명	당산동 6가 54
베이스타운아파트	민간	6,158㎡	7,464명	문래동 6가 38
현대 6차아파트	민간	1,477㎡	1,790명	문래동 6가 55
현대 5차아파트	민간	5,130㎡	6,218명	문래동 5가 23
문래동 현대홈타운	민간	39,702㎡	48,123명	문래동 3가94
거성아파트주차장	민간	20,088㎡	24,349명	양평동3가 76
한강미디어고등학교	민간	1,487㎡	1,802명	양평동 4가 317-1
선유도역(9호선)	공공	8,733㎡	10,585명	양평동 5가 61-2
한신아파트 지하1.2	민간	5,940㎡	7,200명	양평동5가 76
도림동주민센터	공공	381㎡	461명	도림동 222-7
동아에코빌	민간	13,415㎡	16,260명	도림동 165-1

시 설 명	시설구분	규 모		위 치
		대피가능인원		
한라아파트	민간	2,519m <sup>2</sup>	3,053명	도림동 231-1
9호선 여의도역	공공	9,370m <sup>2</sup>	11,357명	여의도동 27-2
9호선 샛강역	공공	10,289m <sup>2</sup>	12,484명	여의도동 56
여의도 우체국	공공	2,370m <sup>2</sup>	2,872명	여의도동 35
중소기업진흥공단	공공	4,145m <sup>2</sup>	5,024명	여의도동 16
사학연금회관	공공	12,644m <sup>2</sup>	15,326명	여의도동 27
한국전력	공공	11,874m <sup>2</sup>	14,392명	여의도동 21
교원공제회관	공공	2,697m <sup>2</sup>	3,269명	여의도동 30
기계진흥공단	공공	4,006m <sup>2</sup>	4,855명	여의도동 12
지적공사	공공	403m <sup>2</sup>	488명	여의도동 45
국민일보	공공	1,338m <sup>2</sup>	1,621명	여의도동 12
여의초교지하	공공	142m <sup>2</sup>	172명	여의도동 40
양평역(5호선)	공공	2,290m <sup>2</sup>	2,775	양평동33
우림이비지센터	민간	11,026m <sup>2</sup>	13,364명	양평동16
현대직업훈련소	민간	1,398m <sup>2</sup>	1,694명	대림동1100

시 설 명	시설구분	규 모	위 치
		대피가능인원	
원효대교앞 지하	공공	519m <sup>2</sup>	여의도동 101
		629명	
여의도백화점	민간	19,623m <sup>2</sup>	여의도동 36
		23,785명	
여의도종합상가	민간	2,644m <sup>2</sup>	여의도동 35
		3,204명	
순복음교회	민간	19,557m <sup>2</sup>	여의도동 11
		23,705명	
상아빌딩	민간	1,975m <sup>2</sup>	여의도동 53
		2,393명	
미원빌딩	민간	11,213m <sup>2</sup>	여의도동 43
		13,915명	
63빌딩	민간	80,952m <sup>2</sup>	여의도동 61
		98,123명	
대우엔지니어링	민간	2,509m <sup>2</sup>	여의도동 12
		3,041명	
증권거래소	공공	10,591m <sup>2</sup>	여의도동 33
		12,837명	
여의도광장지하차도	공공	3,666m <sup>2</sup>	여의도동동 17
		4,443명	
5호선 여의나루역	공공	5,067m <sup>2</sup>	여의도동 85
		6,141명	
5호선 여의도역	공공	6,823m <sup>2</sup>	여의도동 3
		8,270명	
9호선 국회의사당역	공공	11,089m <sup>2</sup>	여의도동 17-1
		13,4412명	
영등포구청	정부지원	1,233m <sup>2</sup>	당산동3가 385
		1,495명	
영등포구민회관	자치단체	5,122m <sup>2</sup>	당산동3가 3
		6,208명	
당산1동주민센터	자치단체	385m <sup>2</sup>	당산동3가 250
		466명	
당산근린공원지하주차장	자치단체	6,241m <sup>2</sup>	당산동3가 385 영등포구청
		7,564명	



시 설 명	시설구분	규 모		위 치
		대피가능인원		
2호선 영등포구청역	공공	7,414m <sup>2</sup>	8,986명	당산동 385
5호선 영등포구청역 지하주차장	공공	10,738m <sup>2</sup>	13,015명	당산동 370
유통상가	민간	1801m <sup>2</sup>	2183명	당산동3가 30
신길종합사회복지관	공공	330m <sup>2</sup>	400ud	신길1동 465-2
경남아파트	민간	12381m <sup>2</sup>	15,007명	신길1동67-1
지하철 신길역1호선	공공	3604m <sup>2</sup>	4,368명	신길1동42-2
신길6동주민센터	자치단체	111m <sup>2</sup>	134명	신길동 3741-11
신풍역(지하철)	공공	9,176m <sup>2</sup>	11,122명	신길동 3599
보라매아너스빌@	민간	27,993m <sup>2</sup>	33,930명	신길동 4780
건영아파트	공공	4,132m <sup>2</sup>	5,008명	신길동 364
우성5차아파트	공공	1,801m <sup>2</sup>	2,183명	신길동 4933
우성1차아파트	공공	4,132m <sup>2</sup>	5,008명	신길동 365
신길3동주민센터	자치단체	200m <sup>2</sup>	242명	신길동 268-4
상아아파트	민간	3,104m <sup>2</sup>	3,762명	당산동5가4-13
동양타워 빌딩	민간	3,691m <sup>2</sup>	4,473명	당산동4가93-1
도시철도9호선 당산역	공공	13,499m <sup>2</sup>	16,363명	당산6가227
대방지하차도	공공	284m <sup>2</sup>	344명	신길동 1376
삼환아파트지하1,2	민간	4,664m <sup>2</sup>	5,653명	신길동 897

시 설 명	시설구분	규 모		위 치
		면적	대피가능인원	
한성아파트지하 1,2	민간	2281㎡	2,764명	신길동 769
신길7동주민센터	공공	380㎡	460명	신길동 897-3
삼두빌딩	민간	704㎡	854명	신길동300
한빛예식장	민간	429㎡	71명	신길동1329
천록빌딩	민간	297㎡	73명	신길동1351
삼보가든	민간	380㎡	75명	신길동 867
현대1차 아파트	민간	1,583㎡	77명	대림785-1
신동아 아파트	민간	3,649㎡	4,424명	대림777-1
우성아파트	“	2,314㎡	2,804명	대림762-1
수정성결교회	“	330㎡	400명	대림665-11
현대2차아파트	“	4,360㎡	5,284명	대림785
코오롱 아파트	“	11,867㎡	14,384명	대림607-1
대림3동주민센터	자치단체	166㎡	201명	대림동740-4
현대3차아파트	“	10,219㎡	12,386명	대림608-1
대림1동 어린이집	공공	240㎡	290명	대림동899-2
대림1동 주민자치센터	공공	204㎡	247명	대림동899-2
한신1차아파트	민간	3,351㎡	4,061명	대림동887-1
대림현대아파트	민간	3,064㎡	3,713명	대림동946-1

시 설 명	시설구분	규 모		위 치
		면적	대피가능인원	
신길4동주민센터	자치단체	66㎡	80명	신길동 209-102
삼성래미안(아) 주차장	민간	9,364㎡	11,350명	신길동 934
삼성래미안(아) 주차장	민간	7,589㎡	9,198명	신길동 934
신길지하차도	공공	2,545㎡	3,084명	신길동 247
삼성아파트	민간	2382㎡	2,887명	신길4동 4934-2
삼성래미안	민간	8341㎡	10,110명	신길4동 4934-1
영등포역사	공공	21,638㎡	26,228명	영등포동 618
영등포역지하도	공공	522㎡	633명	영등포동 585
우성4차아파트	민간	1,963㎡	2,380명	신길동 102
푸르지오주차장	민간	14,956㎡	18,130명	영등포본동 647-1
영등포본동주민센터	자치단체	312㎡	379명	영등포본동 592-70
두산위브아파트	민간	11179㎡	13,550명	영등포동 649
신길역(5호선)	공공	13,104㎡	15,884명	영등포동 36-7
영등포시장앞지하상가	공공	1266㎡	1,534명	영등포동5가 20
영등포역앞지하상가	공공	4,684㎡	5,677명	영등포동 618
신세계앞지하상가	공공	6,333㎡	7,676명	영등포동 441
영등포시장역5호선	공공	14,052㎡	17,032명	영등포동 45
당산푸르지오	민간	31,810㎡	38,557명	영등포동 91

시 설 명	시설구분	규 모		위 치
		대피가능인원		
신한은행	민간	638m <sup>2</sup>	773명	대림동993
안국빌딩	민간	1,487m <sup>2</sup>	1,802명	대림동993
문영칸타빌레아파트	민간	743m <sup>2</sup>	900명	대림동1061
신대림자이(아)	민간	21,176m <sup>2</sup>	25,411명	대림동1121,2
신대림한솔솔파크(아)	민간	7,780m <sup>2</sup>	9,468명	대림동 1123
신길동사회복지관	공공	90m <sup>2</sup>	109명	신길동 440-56
성락교회 교육2관	민간	317m <sup>2</sup>	384명	신길동 379-5
샘탑빌딩	민간	2,386m <sup>2</sup>	2,892명	신길동 448-16
한화꿈에그린	민간	13,003m <sup>2</sup>	15,761명	신길동4937
대성유니트	민간	3,023m <sup>2</sup>	3,664명	신길동389
신길5동 주민센터	공공	1,261m <sup>2</sup>	1,528명	신길동 422

# 민방위 급수시설 현황

## ■ 시설 현황

시설유형 (정부, 자치 공공, 민간)	양수능력 (톤/일)	소재지	위치 (업소명, 대표자, 빌딩명)
정부지원	150	당산동122	삼성 레미안APT
정부지원	150	당산동3가385	당산공원
정부지원	120	대림동735	영남중학교
정부지원	90	문래동3가59	문래청소년회관
<b>소 계</b>	<b>510(ton)</b>		
자치구	180	대림동 611	대림3동 유수지 (2호관정)
자치구	100	신길동 53	신길1동 유수지
자치구	100	도림동 254	도림2동 유수지
<b>소 계</b>	<b>380(ton)</b>		
공공	95	여의도동 1	국회의사당
공공	84	당산동3가 2-11	영등포경찰서
<b>소 계</b>	<b>179(ton)</b>		
민간지정	89	양평동1가 224	서울탁주
민간지정	90	영등포동8가 70번지	한영교회
민간지정	98	영등포동3가 2-3	시네마모텔
민간지정	355	영등포동3가 24	프로방스모텔
민간지정	980	영등포동4가 93	충무병원
민간지정	350	영등포동4가 441-21	경방필 영등포백화점
민간지정	180	신길2동 188	장훈고등학교
민간지정	1,252	여의도동 60	63 CITY
민간지정	280	당산동5가 16-7	2001아울렛
민간지정	290	당산동3가 558-4	(주)새누스파
민간지정	350	신길1동 13-5	(주)동진리얼티
민간지정	1,080	양평동4가 20	롯데제과(주)
민간지정	480	신길동 451-5	성애병원(시설팀)
민간지정	120	신길동 4491	돈보스코
민간지정	500	영등포동 618-496	롯데역사(주)
민간지정	400	양평동5가 43	(주)원정
민간지정	480	여의도동 23-2	굿모닝신한증권(주)
민간지정	370	신길7동 890	천주교 서울대교구 유지재단
민간지정	360	여의도동 12	(재)순복음선교회
민간지정	120	대림1동 948-1	강남성심병원
민간지정	140	문래동3가 9	대선제분
<b>총 계</b>	<b>9,433(ton)</b>		