

등록번호	안전치수과-2868
등록일자	2015.2.13.
결재일자	2015.2.13.
공개구분	대시민공개

주무관	재난관리팀장	안전치수과장	안전건설교통국장
<b>이홍희</b>	<b>김가진</b>	<b>신현태</b>	02/13 代황도현
협 조			

## 2015년 지진방재 시행계획



**서대문구**  
안전치수과

# I . 2015년 지진방재 시행계획 총괄

2014년도 지진방재 업무추진에 대한 문제점 및 개선방안을 평가하고 2015년도 지진방재 주요정책 추진 및 전망에 대하여 세부과제별 시행계획을 추진하고자 함

## 1. 2014년도 정책추진에 대한 평가

### 가. 주요 추진성과

- 예산 등 미확보 등으로 인한 추진성과 없음

### 나. 문제점 및 개선방안

- 지진업무 전담 인력 부재로 인한 전문성 부족

- 고도의 전문성이 요구되는 “지진분야”에 대한 전담인력(전문인력) 부재
  - 사무분장에 의한 담당자 지정은 전문적 지식이 요구되는 지진이라는 업무에 분명한 한계를 보임

→ 지진분야 전담인력 배치 또는 전담부서 설치를 통한 종합적 대응 필요

- 지자체의 지진가속도계측기 설치 및 통합전산망 구축시 국가보조 필요

- 「지진재해대책법」에 근거한 지진가속도계측기 설치사업은 국가적사업의 성격이 강함
  - 예산부담 및 관리유지비, 전문인력 배치 등 재정부담 초래
  - 재정이 열악한 자치구는 예산확보 어려움 있음

→ 국가에서 지진가속도계측기 설치 및 통합망 구축시 예산보조 필요

## 2. 2015년도 시행계획 개요

### 가. 정책 여건 및 전망

- 기존 공공건축물 내진성능 평가시행
  - 예산 확보를 통한 공공시설물 내진성능 추진
    - 기존 공공건축물의 내진보강 확보 지속적 추진
    - 유관기관 협조체제 구축을 통한 기반시설의 긴급복구 시스템 마련

### 나. 2015년 주요정책 추진계획

- 기존 공공건축물에 대한 내진보강 지속적 추진(연중)
  - 기존 공공시설물 중 내진성능 미반영 건축물 또는 강화된 내진 설계기준에 미달되는 공공시설물의 내진성능 보강 추진
    - 각 부서별 자체 내진보강계획 수립 후 추진
- 민간 건축물 내진보강에 대한 지방세 감면 등 적극적 홍보를 통한 내진성능 확보
- 지진안전성 표시제 홍보 등 강화를 통한 내진보강 활성화
- 서대문구 실정에 맞는 매뉴얼 작성 및 지속적 보완개정 추진
- 지진피해 발생시 2차피해 방지를 위해 위험도평가단 구성, 운영

## II. 세부과제별 시행계획

3-1-2  
(과제번호)

관계기관 소관 시설물 내진보강 사업 추진

담당부서	서대문구 안전치수과	전화번호	330-1325
담당자	이 홍 희	이메일	lhh70558@sdm.go.kr

### 1. 과제 개요

#### 목적 및 추진방향

- 기존 공공시설물에 대한 내진보강 추진
- 내진보강 대상 시설물에 대한 내진보강 지속적 추진

#### 주요내용

- 현재 시설물별 내진 설계기준을 만족하도록 추진

#### 2015년도 추진목표 (2015년에 추진하는 내용을 토대로 목표 설정)

- 남가좌1동 주민센터 내진반영 청사신축  
- 2015년 9월경 준공예정(지하2/지상3층, 연면적2,76m<sup>2</sup>)

#### 2015년도 추진계획

- 기존 공공건축물에 대한 내진보강 추진 및 2016년도 예산편성시 내진 보강 예산포함토록 추진

#### 기대효과

- 지진재해에 대비한 시설물의 구조적 안전성 확보
- 내진설계가 반영되지 않은 기존 공공시설물에 대한 내진성능확보

3-2-1  
(과제번호)

## 내진보강 대국민 홍보 및 인센티브 제공

담당부서	서대문구 안전치수과	전화번호	330-1325
담당자	이 흥 희	이메일	lhh70558@sdm.go.kr

### 1. 과제 개요

#### 목적 및 추진방향

- 민간 건축물에 대한 내진보강 대국민 홍보를 통한 안전성 확보
- 재건축 계획이 있는 시설 등은 내진보강에서 제외

#### 주요내용

- 현재 시설물별 내진 설계기준을 만족하도록 추진
- 병원, 대형판매시설, 극장 등 다중이용시설에 대한 내진보강 확보

#### 기대효과

- 민간 건축물에 대한 내진성능 추진을 통한 안전성 확보

#### 2015년도 추진목표 (2015년에 추진하는 내용을 토대로 목표 설정)

- 내진보강 대상 민간 건축물의 향후 내진확보 향상

#### 2015년도 추진계획

- 지방세 감면 관련 홍보 및 관계자 회의 개최(별도시행)
- 세부 추진계획
  - 지방세 감면 홍보물 작성 후 배포
  - 홍보물 시안(리플렛 등) 작성

#### 기대효과

- 지방세 감면 등 적극적 홍보를 통한 민간건축물의 내진성능 확보

3-3-1  
(과제번호)

재난안전대책본부 및 종합상황실 내진대책 추진

담당부서	서대문구 안전치수과	전화번호	330-1325
담당자	이 홍 희	이메일	lhh70558@sdm.go.kr

## 1. 과제 개요

### 목적 및 추진방향

- 재난 안전 컨트롤타워로서의 역할을 위한 종합상황실 등 내진대책 추진

### 주요내용

- 현재 시설물별 내진 설계기준을 만족하도록 추진

### 기대효과

- 종합상황실 등 내진성능 추진을 통한 재난컨트롤타워로서의 역할확보
- 서대문구 지역대책본부 및 상황실의 내진대책 추진 활성화

### 2015년도 추진계획

- 서대문구 지역대책본부 및 상황실 내진대책 확보토록 시설 소관 부서에 예산 확보등 촉구

### 기대효과

- 지진발생시 재난 컨트롤 역할을 할 수 수행

3-2-1  
(과제번호)

## 지진안전성 표시제 운영확대 및 활성화 추진

담당부서	서대문구 안전치수과	전화번호	330-1325
담당자	이 흥 희	이메일	lhh70558@sdm.go.kr

### 1. 과제 개요

#### 목적 및 추진방향

- 내진보강 활성화 및 알권리 보장을 위한 내진성능 확보 공공건축물에 지진안전성 표시제 시행
- 지진안전성 표시제 홍보 등 강화를 통한 내진보강 활성화 기대

#### 주요내용

- 지진안전성 표시제 확대를 위한 법적근거 마련 필요
- 지진안전성 표시제 운영실적에 따른 홍보강화

#### 기대효과

- 내진보강에 대한 대국민 관심도 제고 및 유사시 대피 등의 정보기능 제공

#### 2015년도 추진계획

- 지진안전성표시제 홍보(관련 공문 발송 등) 및 서대문구 공공건축물 지진 안전성표시제 운영

#### 기대효과

- 내진보강에 대한 대국민 관심도 제고

5-2-1  
(과제번호)

## 관계기관 지진재난 각종 매뉴얼 보완

담당부서	서대문구 안전치수과	전화번호	330-1325
담당자	이 흥 희	이메일	lhh70558@sdm.go.kr

### 1. 과제 개요

#### 목적 및 추진방향

- 지진발생 즉각 현장적용이 가능한 실무, 행동매뉴얼의 역할
- 서대문구 실정에 맞는 매뉴얼 작성 및 지속적 보완개정 추진

#### 주요내용

- 지진발생시 피해최소화 및 긴급복구를 위한 대응매뉴얼 개발
- 유관기관간 긴밀한 협조체제 구축 등 각 유관기관의 특성 등 반영

#### 기대효과

- 현장적용 가능한 매뉴얼 유지로 지진재난 대비, 대응태세 강화

### 2. '14년 실적 및 '15년 추진계획

#### 2014년 주요성과 및 실적

- 매뉴얼 재정비(2014년 8월)

#### 2015년도 추진계획

- 국민안전처 발족 및 시 조직개편에 따른 재정비 추진

#### 기대효과

- 현장상황에 맞는 행동매뉴얼 정기 정비를 통한 유사시 신속한 상황대처 가능



5-4-1  
(과제번호)

위험도평가단 구성, 운영

담당부서	서대문구 안전치수과	전화번호	330-1325
담당자	이 홍 희	이메일	lhh70558@sdm.go.kr

## 1. 과제 개요

목적 및 추진방향

- 지진피해 발생시 2차피해 방지를 위해 위험도평가단 구성, 운영

주요내용

- 조례제정에 따른 위험도평가단 구성, 운영

## 2. '14년 실적 및 '15년 추진계획

2014년 주요성과 및 실적

- 서울특별시 서대문구 지진피해 시설물 위험도 평가단 구성 및 운영에 관한 조례 제정(2014.07.16)

2015년도 추진계획

- 전문가로 구성된 위험도평가단 구성, 운영 예정

기대효과

- 지진발생시 피해 시설물의 위험도 등 신속한 평가  
⇒ 추가붕괴 등 2차 피해 방지