

# 빅데이터 플랫폼 및 센터 구축 사업



## 빅데이터 플랫폼 (주관기관 소방청)



한국소방안전원

- 플랫폼 운영 및 서비스 정책 수립
- 빅데이터 플랫폼 클라우드 구축



(주) 조인트리

- 빅데이터 플랫폼 포털 구축
- 데이터 연계 및 데이터 품질, 분석



서원대학교

- 교육 콘텐츠 개발, 인력양성
- 교용 창출 창업 교육 및 지원



## 빅데이터 센터

### 화학재난센터



화학재난 사고정보

화학재난 대응정보

### 스마트시티센터



스마트시티 재난 분석정보

재난 대응 정보

### 소방산업정보센터



소방용품관련 데이터

소방산업 주요 통계 정보

### 화재안전성능정보센터



건축자재 화재성능 데이터

시험의뢰 업체 데이터

### GEOAI 화재정보센터



융합데이터셋 구축

화재 위험도 등급 데이터

### IOT정보센터



센서 설치 및 센싱 정보

재난 상황 및 예측 정보

### 화재보험정보센터



특수건물 화재사고 정보

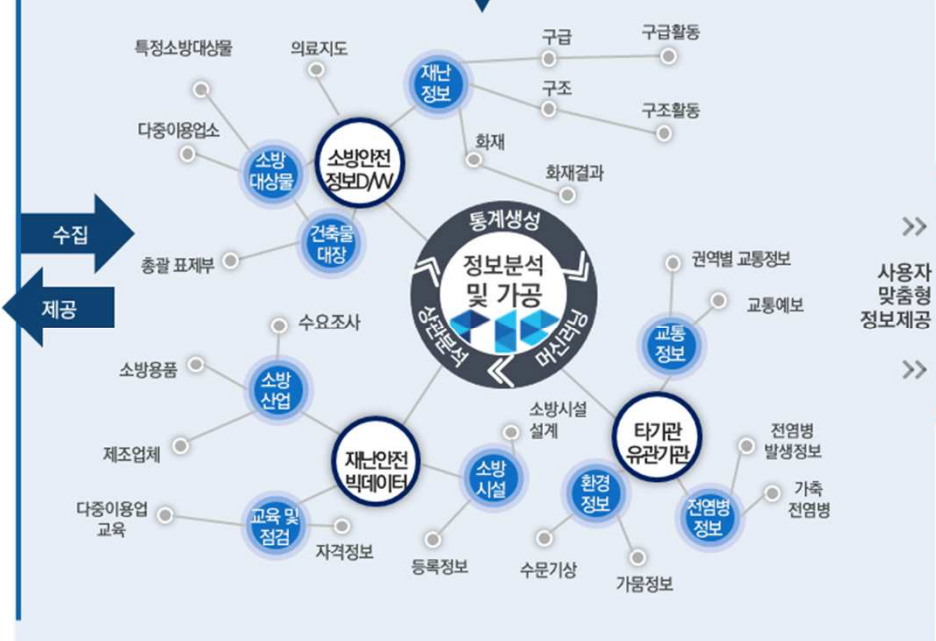
특수건물 안전점검 결과



## 데이터 활용

- 소방안전정보DW
- 소방재난안전정보 빅데이터센터
- 타기관 빅데이터센터
- 민간-오픈데이터

## 소방 재난안전정보 빅데이터 활용안



## 서비스 이용

- 대국민
- 유관 데이터센터
- 소방산업 관련 종사자 연구인
- 민간기업