

		시 민			
문서번호	안전지원과-19633	★담당자	안전보건팀장	안전지원과장	소방재난본부장
결재일자	2014.9.5.	이진재	김재학	진준호	09/05 권순경
공개여부	부분공개	협 조			김윤섭 박찬호
방침번호					



건강증진 및 근무만족도 제고를 위한!

소방공무원 정밀체력측정 실시 계획



2014. 9

**서울소방재난본부
(안전보건팀)**

사건 검토항목

∴ 해당사항이 없을 경우 '무 ■' 표시하시기 바랍니다.

검토항목	검 토 여 부 (■ 표시)
시 민 참 여 고 려 사 항	● 시 민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 이 해 당 사 자 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 전 문 가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 음 브 즈 만 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
법 령 및 기 타 고 려 사 항	● 법 령 규 정 : 교통 <input type="checkbox"/> 환경 <input type="checkbox"/> 재해 <input type="checkbox"/> 기타 ■ (소방공무원 보건안전 및 복지 기본법) 무 <input type="checkbox"/>
	● 기 타 : 고용효과 <input type="checkbox"/> 노동인지 <input type="checkbox"/> 균형인지 <input type="checkbox"/> 취약계층 <input type="checkbox"/> 성인지 <input type="checkbox"/> 장애인 <input type="checkbox"/> 디자인 <input type="checkbox"/> 갈등발생 가능성 <input type="checkbox"/> 유지관리 비용 <input type="checkbox"/> 무 ■
타 자 원 의 활 용	● 중 앙 부 처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
관 계 기 관 및 단 체 협 의	● 관 계 기 관 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 관 련 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■

2014년 소방공무원 정밀체력측정 실시 계획

각종 현대병에 노출되기 쉬운 50대 소방공무원을 대상으로 정밀체력 측정을 실시하여 개인별 맞춤형 건강증진 및 업무상질병 예방활동을 강화 하고자 함

I 관련근거

- 소방공무원 보건안전 및 복지 기본법 제10조(소방공무원의 건강관리 등)
- 안전지원과-5493(2014.3.7.)호 『소방공무원 보건안전 및 복지 집행계획』

II 추진계획

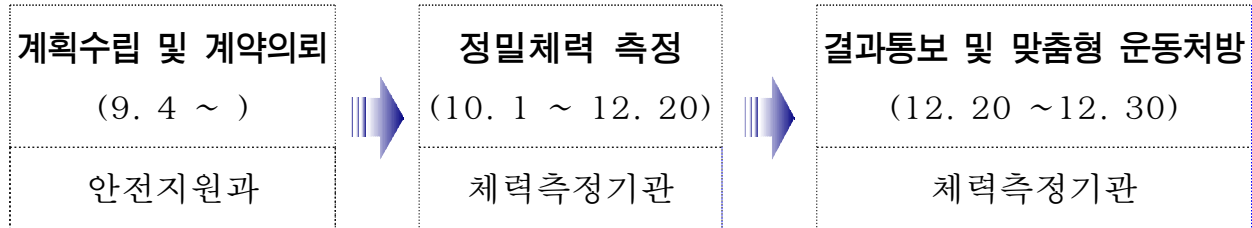
가. 개요

- 기 간 : 2014. 9월 ~ 12월
- 대 상 : 50세 이상 소방공무원 (1,050명, 연장자 순)
- 측정항목 : 심장운동부하측정 등 13개 항목

구 분	측정항목	측정내용
정밀체력진단	근관절기능검사	무릎, 허리의 퇴행성 질환 예측
	심장운동부하측정	심장, 혈압관련 질환 조기 진단
	전신반응능력측정	청음반응을 통한 신속한 대처능력 평가 및 진단
	3D체형측정	몸을 Scan하여 체형, 근골격계 질환 확인
	원 게이트측정	파워 능력 및 피로지수 측정
	발검사	족압측정(고관절 이상 유무 진단)
신체기능 정밀진단	경동맥초음파검사	동맥폐색, 동맥협착 등 진단
	동맥경화협착진단	상지 및 하지의 동맥압 측정(순환장애, 말초동맥 질환 등)
건강관련상담	영양상담, 운동처방, 생활습관 관리	

- 측정방법 : 지정일자에 대상자가 측정장소 방문 측정
- 측정결과 : 맞춤형 운동처방 및 상담

나. 절 차



다. 측정기관 선정

- 입찰방식 : 제한(지역)경쟁 입찰계약

【 제한(지역)경쟁 입찰계약 근거 】

- 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제20조 제1항 6호
 - 추정가격이 행정안전부령으로 정하는 금액(3억5천만원)미만인 계약의 경우에는 그 주된 영업소의 소재지

- 계 약 : 서울시 재무과 계약의뢰

라. 소요예산

- 예 산 : 금120,000원 × 1,050명 = 금126,000천원
- 예산과목 : 소방화재 안전·보조장비 보급 / 소방공무원 보건복지 증진/ 사무관리비
- 지출방법 : 정밀체력측정 완료 후 측정기관 청구에 의거 지급

- 붙임 1. 정밀체력측정 대상자 1부.
 2. 항목별 주요 측정 사진 1부.
 3. 과업지시서 1부.
 4. 산출기초조사서 1부. 끝.