

CLEAN 3D 사업 현황
및 평가계획

유 기 호

한국산업안전공단 보건지원국장

(사)한국산업간호협회 『CLEAN사업 세미나』

CLEAN 3D 사업현황 및 평가계획

2002. 7.

한국산업안전공단
산업보건지원국

CLEAN 3D 보건관리기술지원 사업현황

□ 목 적

산업재해가 다발하고 작업환경이 열악한 50인 미만 제조업의 유해·위험요인을 제거 또는 개선하기 위하여 민간보건전문기관을 통해 기술지원을 실시토록 함으로써 근로자 건강보호에 기여

□ 목 표

계	6개 업종	기타 업종	2001년		2002년	
			6개 업종	기타 업종	6개 업종	기타 업종
47,500	20,000	27,500	4,500	1,500	15,500	26,000

□ 사업추진 방침

- 단위사업별로 민간보건전문기관과 용역계약을 체결하여 사업 수행
- 6개 업종은 건강관리, 작업환경관리 종합보건관리 분야로 단위사업을 구분하여 맞춤형 기술지원을 실시하고 기타업종은 분야를 구분하지 않고 종합적인 기술지원 실시
- 사업내실화를 위하여 사업수행 실태평가를 실시하고 지원사업장에 대한 만족도 조사를 외부기관에 용역의뢰

□ 주요추진 내용

○ 사업대상

- 「6개 업종」 대상 사업장은 사업장 요구도 조사결과를 토대로 지역본부/지도원에서 3개 지원대상 분야별로 업종별 희망분야 비율을 감안하여 사업장을 선정

※ 대상업종 : 금속, 기계, 화학, 기타제조, 식료, 수송용 기계

- 「기타 업종」 대상 사업장은 지역본부/지도원에서 다음 업종 중 사업장의 유해·위험요인 특성을 감안하여 일괄선정

※ 대상업종 : 담배, 섬유, 제재 및 베니아판, 목재품, 펄프 및 지류, 신문 및 출판, 인쇄 또는 제본, 의약품 및 화장품, 코크스 및 석탄가스, 고무, 도자기, 유리, 요업 또는 토석, 시멘트, 비금속광물, 도금, 전기기계기구, 전자, 선박건조 및 수리, 계량·광학·정밀기구, 수제품 등 기타업종

○ 단위 사업별로 민간보건전문기관과 용역계약을 체결하여 사업수행

- 6개 업종은 건강관리분야, 작업환경관리분야, 종합보건관리분야로 구분하여 분야별 맞춤형 기술지원(분기 1회)
- 기타 업종은 사업장의 안전보건상 유해·위험요인을 제거·개선하기 위한 종합적인 기술지원(년2회)
- 지원대상 사업장중 5인미만 사업장 유해인자 보유공정 근로자를 대상으로 특수건강진단 비용지원(년1회)

※ 작업환경측정은 5인 미만 사업장을 대상으로 하반기에 지원 예정이므로 측정을 위한 추가 연계계약 필요

○ 민간보건전문기관 사업수행실태 평가 및 사업장 만족도 조사

- 지역본부/지도원에서는 보건전문기관별로 매반기 1회 이상 사업수행 실태를 평가
- 지원사업장에 대한 만족도 조사는 외부기관에 용역 처리하여 실시하 되 조사사업장 중 기관별 3% 내외에 해당하는 물량에 대하여는 사업수행 실태를 평가
- 2003년도 산업보건지원사업의 내실화를 위하여 2002. 12월 산업보건전문기관의 업무수행능력 평가(SHARP Index : Small-business Health Assistance Rating Program Index)를 실시

※ 우수기관에 대해서는 사업수행에 관한 인센티브를 부여토록 사업계획에 반영

- 보건관리기술지원사업을 내실있고 효율적으로 추진하기 위하여 본부에는 중앙운영위원회 지역본부/지도원에는 지역운영위원회를 구성·운영

□ 사업추진 실적

(단위 : 개소, 회)

목 표	보건지도 사업장수	보건지도 횟수						특수검진 사업장수
		계	6개 업종				기타업종	
			소계	건강관리	작업환경 관리	종합보건 관리		
47,500	38,920	43,038	26,723	13,589	6,031	7,103	16,315	38

※ 보건지도 사업장 수는 2002. 5월말 목표대비 81.9%를 달성함

※ 특수건강진단 지원 실적은 5인 미만 사업장 계약(23,488개소)과 비교할 때 지원실적이 극히 저조함

□ 기술지원 내용

- 사업장 기술지원은 계약 체결일로 부터 12개월 이내로 하고 보건지도 사업장수는 1일 담당자별로 3개소를 방문 지원하여 양질의 서비스를 제공
- 보건지도시 산업재해예방을 위한 근로자 보건교육을 업종특성에 맞춰 실시하고 안전·보건조치 기법에 관한 내용을 전파
- 노동부, 공단에서 유인하여 배포한 기술자료는 회차별로 나누어 2 ~ 4회 보급
- 사업장의 보건관리 현황을 파악하여 잠재된 작업환경 및 건강위험요인을 관리하고 건강진단 실시에 관한 사항 등을 지도
- 근로자 건강진단 실시결과에 대한 건강상담, 유소견자 관리, 업무상질병 예방을 위한 건강증진운동 추진기법 보급 등의 지원을 실시
- 화학물질에 관한 정보를 제공하여 근로자에게 유해물질관리에 관한 의식을 고취시킬 수 있도록 물질안전보건자료(MSDS) 작성지도 및 정보제공
- 장비를 이용한 간이검사·측정을 지원하고 근로자 건강관리에 관한 보건교육을 실시하여 자율건강관리 정착을 위한 종합적인 지원을 실시
- 작업환경측정결과 자료를 토대로 노출기준 초과공정 및 초과가능 공정에 대한 작업환경관리 요령 및 개선대책 지도
- 사업장 보건업무관리자 업무지도 및 보건관리에 관한 사항을 지도
- 재해발생시 현장에서 활용할 수 있는 응급처치에 관한 기초지식 지도 등

산업보건전문기관 업무수행능력 평가(SHARP Index)

□ 목 적

보건관리기술지원사업에 참여하는 산업보건전문기관(실시기관)의 업무관리 체계 및 사업수행실태 등에 대한 기술지원 업무능력을 평가하여 지도함으로써 실시기관의 업무수행 능력을 향상시키고 대 사업장 기술지원 서비스의 질 향상을 도모

□ 평가일정

2002년 12월중 업무수행능력을 평가

□ 사업추진 방침

- 평가대상은 CLEAN 3D 보건관리기술지원사업에 참여하고 있는 기관 또는 평가를 희망하는 기관을 대상으로 평가
- 업무수행능력 평가는 2002년도 제정된 보건관리지원사업 실시기관 업무수행능력(SHARP Index)평가업무 처리지침에 의한 평가를 실시
- 평가반 구성 및 운영은 공단 지역본부/지도원의 실무자 및 외부위원 등을 활용하여 4인 이내로 구성
- 평가내용은 평가표에 기재된 기준을 참조하여 평가를 실시

□ 주요추진 내용

가. 2002년도 상반기 평가결과

○ 총괄현황

구분	평가기관수	평가결과		
		평균득점	최고득점	최하득점
계	81	665.3	775	528

○ 점수대별 분포현황

구분	평가기관수	평가결과				
		900점이상 1000점	800점이상 900점미만	700점이상 800점미만	600점이상 700점미만	600점 미만
계	81	-	-	24	46	11

※ 상반기 평가는 기관별 등급을 부여하지 않음

나. 2002년 하반기 평가대상 예정기관 : 84개소

계	서울 본부	서북	인천	수원	의정부	안산	춘천	부산 본부	대구	울산	포항	구미	창원	광주 본부	대전	청주	천안	전주	여수
84	4	6	5	9	2	7	3	9	5	3	4	3	6	3	4	2	5	2	2

○ 평가 대상은 2002년 CLEAN 3D 보건관리기술지원사업에 참여하고 있는 실시기관 및 평가를 희망하는 기관

- 작업환경측정, 특수건강진단을 타 기관과 연계하여 참여한 실시기관

의 동 분야에 대한 평가는 연계기관에서 수행한 내용을 평가하고 그 결과를 당해 대행기관에 적용

- 기관의 전반적인 사항에 대하여 평가를 실시하되 기술지원업무, 기술지원성과에 주안점을 주고 실시기관 상태를 평가
 - 사업수행 내용에 대한 평가는 CLEAN 3D 보건관리기술지원 사업으로 평가하되 동 사업에 참여하지 않는 기관은 대행업무를 대상으로 평가

나. 평가반 구성·운영

- 평가반은 각 지역본부/지도원 직원으로 평가를 실시
 - 필요시 외부 전문가 또는 지방노동관서 감독관 등을 위촉하여 4인 이내로 평가반을 구성
- 평가반의 일관된 평가를 유지하기 위하여 본부에 총괄 평가반을 운영하고 평가반을 관리, 감독

다. 평가내용 및 방법

1) 평가내용

- 분야별 평가항목 및 배점

구 분	평 가 분 야		
	대행기관 업무전반	공단 기술지원 사업	
	운영 시스템	기술지원업무	기술지원성과
만 점 (1,000점)	300 점	300 점	400 점

- 평가대상은 2001 ~ 2002년도 CLEAN 3D 보건관리기술지원 사업과 대행사업을 중심으로 평가를 실시

2) 평가방법

- 실시기관의 평가는 보건관리지원사업 실시기관 업무수행능력 (SHARP Index) 평가표에 의거 평가 실시
- 평가표에 첨부된 점수별 기준 및 항목별 평가 내용을 참조하여 일관된 평가를 실시
- 항목별 결함사항 확인 및 평가결과 점수 부여는 실시기관 담당자의 확인을 통하여 업무를 수행

라. 평가결과 및 조치

- 평가결과 우수기관에 대해서는 사업수행에 관한 인센티브를 부여하고 불량기관에 대해서는 사업 참여 배제 등의 조치를 수행
- 평가결과 업무수행 능력이 보통인 기관은 우수기관이 될 수 있도록 지속적인 업무지도를 실시