



「**無** 녹색경영평가」 구미사업장 실현

TFT-LCD용 기관유리를 생산하는 삼성코닝정밀유리(주) 구미사업장(대표 이석재)은 자율적인 안전 기업문화를 기반으로 지난 1월에 무재해 10배를 달성하였다. 올해는 창립 10주년의 해로 무재해 10배 달성의 의미가 남다르다.

위험예지훈련경연대회, 근로자 행동특성 분석에 따른 안전관리 등 다각적인 안전활동을 전개하고 있는 이곳에서 3無(무재해, 무질병, 무공해)의 사업장 실현을 위한 녹색경영평가가 돋보여 이를 소개하려 한다.

1. 녹색경영 평가의 목적

환경안전평가의 부문별 목표 수준을 명확히 하여, 현업의 환경안전관리 수준 Level-Up과 자율적인 환경안전업무 유도 등을 통한 3無사업장 달성

2. 평가대상 [상·하반기 2회 평가 실시(7월, 1월)]

- ◀ A등급 부서와 B등급 부서를 구분하여 차등 평가
- ◀ 사업장 전 부서(업무, 고객품질팀, 연구소 포함)

3. 평가

교육, 훈련, 점검·개선율, 소방·방재, 무재해, 환경개선, 관심도 7개 부분에 대해 A등급 부서와 B등급 부서 평가배점을 차등부여하여 중점관리 항목을 선정한다.

구 분	교육	훈 련	점검/개선율	소방/방재	무재해	환경개선	관심도	합계
A등급부서	10	10	15	15	25	15	10	100
B등급부서	10	10	15	15	20	15	15	100

※ 평가항목은 총 100점 만점으로, 환경/화재사고 발생시 10% 추감 감점

4. 평가결과 조치

- ◀ 최우수부서 및 우수부서(각 1개 부서) : 상장 및 부서 시상금 시상
- ◀ 부진부서(1개 부서) : 환경안전 개선계획 수립, 녹색경영회의시 그룹장이 발표 및 환경안전파트에서 중점 관리
- ◀ 우수사원(환경안전담당) : 무재해 유지에 이바지한 자로서 부서환경안전담당자 1인에게 상품 지급

5. 녹색경영 세부 평가기준



등급	교육	훈련
우수 (100%)	- 월1회 이상 부서가 직접교육(환경·안전·방재·보건 등) - 교육교안에 의거 법적 교육 이상의 교육 실시 - 사외교육 참여율 100%	- 비상사태별 대응시나리오가 작성되어 있고, 2월 1회 이상 훈련함 - 자체소방훈련 3회 이상 실시
양호 (80% ↑)	- 격월1회 이상 부서가 직접교육(환경·안전·방재·보건 등) - 교육교안에 의거 법적 교육만 실시 - 사외교육 참여율 80%	- 비상사태별 대응시나리오가 작성되어 있고 분기 1회 훈련함 - 자체소방훈련 2회 이상 실시
보통 (70% ↑)	- 분기 1회 이상 부서가 직접교육(환경·안전·방재·보건 등) - 교육교안 없이 법적 교육만 실시 - 사외교육 참여율 70%	- 비상사태별 대응시나리오가 작성되어 있고 분기 1회 훈련함 - 자체소방훈련 1회 이상 실시
불량 (50% ↓)	- 분기 1회 이상 부서가 직접교육(환경·안전·방재·보건 등) - 법적 교육이 이행되지 않음 - 사외교육 참여율 50%	- 비상사태별 대응시나리오가 없음 - 자체소방훈련 미실시


등급	점검·개선율	소방·방재
우수 (100%)	- 자체점검팀이 구성·운영되고 부서가 월1회 이상 점검함 - 지적사항의 개선율이 100% 임	- 소화기·전/위험물/고압가스 등의 설비에 대해 지적건수가 없음 - 방화부문의 문제점이 지속적으로 발굴되고 개선됨
양호 (80% ↑)	- 자체점검팀이 구성·운영되고 부서가 월1회 점검함 - 지적사항의 개선율이 90% 이상임	- 소화기·전/위험물/고압가스 등의 설비에 대해 지적건수 1~2회 - 소방설비의 지적개선이 기한내에 이루어짐
보통 (70% ↑)	- 자체점검팀이 구성·운영되고 부서가 격월 1회 점검함 - 지적사항의 개선율이 80% 이상임	- 소화기·전/위험물/고압가스 등의 설비에 대해 지적건수 3~5회 - 소방설비의 지적개선이 기한초과 조치됨
불량 (50% ↓)	- 자체점검활동이 없음 - 지적사항 개선율이 79% 이하임	- 소화기·전/위험물/고압가스 등의 설비에 대해 지적건수 6회 이상 - 소방설비의 지적개선이 기한초과 조치됨

◀ 무재해

구분	종류	휴업일 수	무재해 가감률(%)
인적손실	A급	4주 이상	100%
	B급	4일이상~4주미만	70%
손실	C급	1일이상~4일미만	50%
	D급	1일미만 (사내 의무실 치료)	30% (3건 이상일 경우 감점)

등급	환경개선	관심도
우수 (100%)	- 환경개선항목 선정이행 - 환경관련 지적사항 없음	- 제출 또는 통보사항이 기한내 이루어짐 - 환경안전간담회 등의 참여율이 100% 이상시
양호 (80% ↑)	- 환경개선항목 미선정 - 환경관련 지적사항 1~2건 발생시	- 제출 또는 통보사항이 기한초과가 1~2건 발생시(미제출, 미통보시 불량) - 환경안전간담회 등의 참여율이 90% 이상시
보통 (70% ↑)	- 환경개선항목 미선정 - 환경관련 지적사항 3~5건 발생시	- 제출 또는 통보사항이 기한초과가 3~5건 발생시(미제출, 미통보시 불량) - 환경안전간담회 등의 참여율이 80% 이상시
불량 (50% ↓)	- 환경개선항목 미선정 - 환경관련 지적사항 5건 이상	- 제출 또는 통보사항이 기한초과가 6건이상 발생시(미제출, 미통보시 불량) - 환경안전간담회 등의 참여율이 70% 이상시

6. 효과

서성택 공장장은 녹색경영평가에 대해 특별한 관심을 갖고 있어, 위로부터의 녹색경영평가가 정착되어 있는 삼성코닝정밀유리(주) 구미사업장은 각 부서 중심의 안전활동이 전개되고 있다. 또한 상호간에 안전 벤치마킹이 이루어지고 보다 잘하려는 선의의 경쟁이 유도되어 바람직한 안전문화가 뿌리내리고 있다. 

(최종덕 기자)