

## 플랜트 보안

2008년 9월

2001년 9월의 미합중국을 강타한 테러 기념일에 즈음하여 우리는 이러한 테러가 뉴욕과 워싱턴 테러 발생 이전과 이후에 동경 지하철; 런던; 마드리드; 인도네시아 발리; 인도 아메다바드; 러시아에서의 수차례 테러, 중동 여러 국가에서의 다수의 사건들 등 세계 도처에서 발생하고 있음을 기억하고 있습니다. 사보타주나 테러를 겪지 않은 나라가 드물다고 하겠습니까. 공정산업에서 다루는 위험 물질의 특성상 모든 이가 자신은 물론 동료와 이웃의 안전을 위해 경각심을 가져야 합니다. 만약 당신이 화학물질 저장 시설이나 공정지역에 근무하고 있다면 적극적으로



당신 플랜트의 잠재적인 보안상 취약점에 관심을 갖고 보고 해야 합니다. 근무 중에도 보안상 문제들을 살피고 시정되도록 이를 관리부서에 보고하여 합니다.

### 당신이 할 수 있는 일들

일상의 근무 중에 귀하는 잠재적인 보안상 문제점을 목격할 수 있습니다. 살피서 보고 하십시오. 아래는 몇 가지 예들로 귀하나 귀하의 관리부서에서 어렵잖게 보다 긴 목록을 마련할 수 있겠습니다:

- 고장 났거나 작동하더라도 충분하지 않은 보안등
- 출입구나 울타리 문의 고장 난 걸쇠
- 느슨한 문 또는 문 밑의 과도한 빈틈
- 울타리 밑의 빈틈, 손상된 울타리, 키가 너무 낮은 울타리, 울타리 밑 토사의 붕괴
- 월담에 이용될 수 있는 울타리 곁에 주차된 차량 등의 물체
- 잘못 채워진 쇠사슬과 자물쇠
- 잠겨있지 않거나 열려진 채로 방치된 플랜트 외곽의 출입구나 문 또는 창
- 완전히 닫히지 않은 채 끼어 있는 외부 통행 입구나 문

또한 귀하는 귀하의 시설의 보안 절차를 숙지하고 준수하셔야 합니다 예를 들면:

- 항상 신분증을 착용하시고 정식 신분증이 없는 이를 목격 시 관리자나 보안 담당자에게 신고 하십시오.
- 귀하의 시설 출입증이나 신분증을 타인에게 대여하지 마십시오.



덤불과 나무로 덮힌 울타리



침입자가 기어오르기에 도움을 줄 수 있는 울타리 곁에 주차된 차량들



울타리의 철망에 채워진 자물쇠는 담의 기둥에 채워진 것 만큼 튼튼하지 않습니다

**플랜트 보안은 모두의 책임입니다!**

AICHE © 2008. 판권 소유. 비상업적이거나 교육적인 용도의 전제는 권장됩니다. 재판매를 위한 용도로의 전제는 엄격히 제한됩니다. [ccps\\_beacon@aiiche.org](mailto:ccps_beacon@aiiche.org) 로나 212-591-7319번으로 연락주십시오.

공정안전 지침은 중국어, 덴마크어, 네덜란드어, 영어, 프랑스어, 독일어, 구자라티어, 헤브라이어, 힌디어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 말레이어, 포르투갈어, 스페인어, 스웨덴어 그리고 타이어로 제공되고 있습니다.