

공정안전회보 간행 20주년을 축하합니다

2021년 11월



2001년 11월호



2021년 11월호

2011년 11월호



그림 1 지난 20년간의 공정안전회보 Process Safety Beacons

20년전 CCPS(화학공정 안전센터) 회원사 대표 그룹이 만남 모임에서 새로운 공정 안전 도구가 필요하다고 의견을 모았습니다. 이 도구는 일선 작업자(주로 운영 및 보수, 유지 관리 직원)를 위해 마련 되었습니다. 이렇게 해서 CCPS의 공정안전회보(Process Safety Beacon)가 빛을 보게 되었습니다. 위원회는 2001년 11월에 텍스트 문서로 초판을 발간한 이래 월간으로 발행하고 있으며, 현재 삼만명 이상의 구독자에게 이메일로 발송하고 있습니다. 독자 수는 수백 명에서 시작해 약 백만 명으로 늘어났습니다.

Beacon은 공정 안전 메시지를 일선 작업자들에게 제공함으로써, 서로가 내용을 공유하고 게시판에 게시하거나 아침 조회 (안전 회의 시간)를 통해 공정 안전 이슈를 상기하는 데 도움이 되고자 합니다.

지난 20년의 동안 200호 이상의 Beacon이 발표되었습니다; Process Safety Beacon Archive인 <https://www.aiche.org/ccps/resources/process-safety-beacon/archives> 를 통해 조회하실 수 있습니다.

알고 계셨나요?

- 공정안전회보는 AIChE (미국 화학학회)에서 가장 많이 읽히는 간행물입니다. 전 세계적으로 약 백만 명이 Beacon을 조회하고 있습니다.
- 위원회에서 자료들을 엄격하게 검토해 독자들에게 정확하고 유용한 Beacon을 매월 단위로 작성합니다. 지난 20년 동안의 위원회의 노고에 큰 감사를 드립니다.
- Beacon은 정확한 번역을 위해 시간을 할애하는 헌신적인 번역가들 덕분에 이제 40개 언어로 제공되고 있습니다.
- Beacon은 모두에게 무료로 제공됩니다; 구독하시려면 이 링크를 클릭하세요
https://aiche.informz.net/AICHE/pages/Beacon_Subscribe_Page
- Beacon의 복사 및 공유는 허용될 뿐만 아니라 권장됩니다.
- Beacon에서의 사고관련 설명은 종종 사고를 초래한 많은 원인들 가운데, 화제로 몇 가지 기여 원인에 초점을 맞추고 있습니다.

무엇을 할 수 있을까요?

- 해당 조직내에서 Beacon에 대해 논의하고 운영 실무에 적용할 수 있는 핵심 아이디어를 찾아 보세요.
- Beacon을 읽고 다음과 같이 질문을 해보세요:
 - 해당 사업장에서도 이와 같은 이벤트가 발생할 수 있습니까?
 - 이러한 사고를 방지하기 위해 어떤 안전 시스템이 있어야 합니까?
 - 안전장치가 양호한 상태로 유지되고 있습니까?
- 꾸준히 Beacon을 읽고 공유하십시오.
- Beacon 주제에 대한 아이디어가 있으시다면 ccps_beacon@aiche.org 로 알려 주십시오.

공정안전회보를 통해 20년간 공정안전 교훈사례들을 공유하고 있습니다!

©AIChE 2021. 판권소유. 비상업적이거나 교육적인 용도로의 전제는 권장됩니다. 그렇지만 AIChE의 정식 승인 없이는 어떠한 상업적인 용도로도 사용하지할 수가 없습니다. ccps_beacon@aiche.org 으로나 1-646-495-1371번으로 연락하십시오.