

여천NCC(주) 여수공장 소개

1. 회사소개

구분	내용
회사명	여천 NCC(주)
공동대표이사	최금암, 김재율
설립일	1999 년 12 월 28 일
업종	석유화학계 기초화학물질 제조업
총 면적	1,600,000 m ² (48 만평)
공장 소재지	1 공장 : 여수시 여수산단 3 로 2 2 공장 : 여수시 여수산단 2 로 46-20 3 공장 : 여수시 여수산단 2 로 220-62 C5 분리공장 : 여수시 여수국가산업단지 확장단지 9 블럭
취급 사고대비물질	벤젠, 톨루엔, 메탄올, 황산, 염산, 이소프렌
주요생산품	에틸렌, 프로필렌, 벤젠, 톨루엔, 자일렌, 스티렌, 부타디엔 등

- 여천NCC(주)는 DL케미칼과 한화케미칼 간 각자 나프타분해시설을 통합하여 설립된 회사로 에틸렌을 비롯하여 프로필렌, 부타디엔, 벤젠, 톨루엔, 자일렌, 스티렌모노머 등 각종 석유화학산업의 기초원료를 생산하여 국내외 시장에 공급하고 있습니다.
- 제조 공정 중 발생하는 모든 오염물질은 방지시설인 Flare Stack 및 RTO, VCU에 유입시켜 완벽하게 오염물질을 제거하여 처리하고 있으며 비점원 오염물질 저감을 위해 LDAR SYSTEM을 도입하고, 지속적인 측정과 보수 작업을 추진하여 배출량을 저감해가고 있습니다.
- 앞으로도 여천NCC는 지속적인 성장을 추구하면서 글로벌 수준의 환경 · 안전 · 보건경영을 통해 맑고 깨끗한 환경을 가꾸고, 지역사회의 안전과 임직원의 건강을 지키기 위해 노력하겠습니다.

여천NCC는 선진경영시스템을 접목하여 체계적인 사전예방활동을 지속적으로 펼쳐 안전한 사업장을 구현해 나가고 있습니다.



2. 회사 연혁

- 1999.12 여천NCC(주)
- 2004.12 화학물질 배출저감 자발적 협약 체결
- 2005.07 ‘친환경 경영대상’ 대상 수상
- 2005.12 SM공장 증설(14만 5천톤)
‘한국 아이디어 경영대상’ 대상 수상
- 2006.10 ‘가치창조 기업대상’ 대상 수상
- 2006.12 제1나프타 분해공장 증설(34만 7천톤)
제 1방향족, BD공장 증설
- 2010.06 제 3나프타 분해공장 증설(5만톤)
- 2015.09 OCU 공장 가동(14만 1천톤/프로필렌)
- 2016.06 C5분리공장 가동(3만 8천톤/이소프렌)
- 2018.06 SM공장 증설(5만 6천톤/SM)

3. 제품 제조 공정도

