

[별표 3]

화학설비 및 그 부속설비의 종류(제255조 내지 제257조·제270조 및 제4편 제4장 관련)

1. 화학설비

- 가. 반응기·혼합조 등 화학물질 반응 또는 혼합장치
- 나. 증류탑·흡수탑·추출탑·감압탑 등 화학물질 분리장치
- 다. 저장탱크·계량탱크·호퍼·사일로 등 화학물질 저장 또는 계량설비
- 라. 응축기·냉각기·가열기·증발기 등 열교환기류
- 마. 고로 등 접화기를 직접 사용하는 열교환기류
- 바. 카렌다·혼합기·발포기·인쇄기·압출기 등 화학제품 가공설비
- 사. 분쇄기·분체분리기·용융기 등 분체화학물질 취급장치
- 아. 결정조·유동탑·탈습기·건조기 등 분체화학물질 분리장치
- 자. 펌프류·압축기·이젝타 등의 화학물질 이송 또는 압축설비

2. 화학설비의 부속설비

- 가. 배관·밸브·관·부속류 등 화학물질이송 관련설비
- 나. 온도·압력·유량 등을 지시·기록 등을 하는 자동제어 관련설비
- 다. 안전밸브·안전판·긴급차단 또는 방출밸브 등 비상조치 관련설비
- 라. 가스누출감지 및 경보관련 설비
- 마. 세정기·응축기·벤트스택·플레어스택 등 폐가스처리설비
- 바. 사이클론·백필터·전기집진기 등 분진처리설비
- 사. 가목 내지 바목의 설비를 운전하기 위하여 부속된 전기관련 설비
- 아. 정전기 제거장치·긴급 샤워설비 등 안전관련 설비