



MDS공법을 이용한 약취저감 제안서

(최적의 약취저감 제안서)

주소 : 본사 - 경기도 광명시 하안3동 20번지 광명시범공단 212/221

공장 - 경기도 화성시 플톤면 가재리 223-4

○ 모던의 악취 저감 설비기술



장 점

1. 발생하는 악취를 단 시간 대량 처리로 악취발생의 최소화
2. 기존방식과 차별화된 빠른 방식 / 워터스크린, 바이오 필터방식
3. 빠른 처리로 악취로 인한 민원의 해결

○ 모던의 악취 저감 설비 탈취 특성

악취저감설비로 고속 필터링하면 대상물에 발생하는 악취의 주원인 휘발성지방산 (VFA, VolatileFatty Acids), 황화수소, p-크레졸, 인솔(Insole), 스키톨(sketole), 디아세틸(diacetyl) 및 암모니아 등 이런 성분들이 배출될 때 에 중발하는 수증기에 용해돼 배출됨으로써 상대적으로 악취가 저감되어 배출하게 된다.

