

장림유수지 비점오염원 저감사업

《추진배경 및 목적》

- 오염된 빗물 등 비점오염 물질 저감으로 수질환경 개선 도모
- 장림유수지의 생태기능 회복으로 주민휴식 공간 제공

■ 사업개요

- 위 치 : 장림유수지 및 배수유역 일원
- 사업기간 : 2011. 8. 22 ~ 2013. 12. 8
- 총사업비 : 202억원(국비 101, 시비 101)
- 사업내용 : 저류조 $V=13,800\text{m}^3$, 도수로 $L=772\text{m}$, 인공습지 $A=6,540\text{m}^2$

■ 추진상황

- 2010. 6. 01 : 기본 및 실시설계용역 시행
- 2011. 5. 25 : 환경부 사업승인
- 2011. 8월 : 감리 및 공사 착수
- 2011. 12월 : 저류조 가시설 작업
- 2012. 2월 : 저류조 가시설 완료
- 2012. 6월 : 도수로 $L=600\text{m}$ 완료, 기초파일 696본 완료,
저류조 터파기 $200,000\text{m}^3$

■ 기대효과

- 유수지 일원 악취제거 및 주변 주거환경 개선
- 오염된 빗물 등 비점오염 물질 저감으로 수질환경 개선 도모
- 유수지의 생태기능 회복 및 강화로 주민 휴식공간 제공

□ 사업명 : 장림유수지 비점오염원 저감사업

《 위치도 》



《 현장사진 및 조감도 》

