

도시구조를 벽면녹화사업 추진현황

가로변 콘크리트 옹벽, 담장, 방음벽 등 구조물 벽면에 덩굴성 식물을 식재하여 피복·녹화함으로써 부족한 생활권의 녹지를 확충하고 가로의 녹색비율을 높여 도시경관 창출

■ 사업개요

- 대상지 : 가로변 콘크리트 옹벽, 석축, 방음벽, 담장 등의 구조물
- 사업내용 : 화단설치, 담쟁이 등 덩굴식물 및 초화류, 수목식재 등
- 사업기간 : 1999 ~ 2014년(계속사업)
- 소요예산 : 31,269백만원
※ '12년이전 25,859 / '13년 1,410 / '14년이후 4,000백만원

■ 추진실적

- 1999~2010 : 종로구 평창동 북악터널 등 847개소 135,863m
- 2011년 : 종로구 청운동 자하문터널 등 52개소 11,190m
- 2012년 : 종로구 창의문길 등 52개소 6,000m

■ 2013 추진사항

- 대상지 : 성북구 종암로 옹벽 등 32개소
- 규모 : 연장 6,997m
- 사업기간 : 2013. 1 ~ 12월
- 사업비 : 1,410백만원(시설비 1,407, 시설부대비 3)
- 추진실적 : 실시설계 및 설계심의 진행 중(설계심의 20개소 완료)

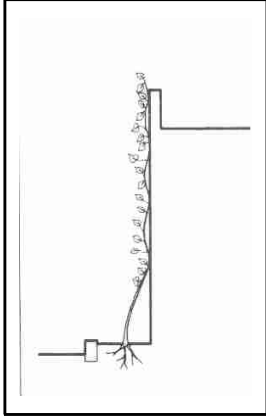
■ 향후 추진계획

- 2013. 3~4 : 실시설계, 설계심의, 공사비 재배정
- 2013. 5~11 : 자치구별 공사착공 및 준공

■ 유형별 모식도

등반형 녹화

●모식도

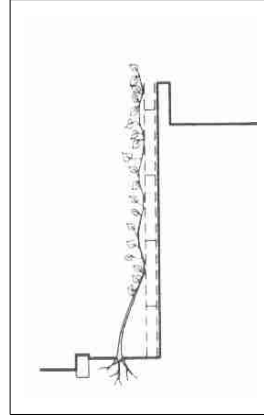


●적용사례



등반보조형 녹화

●모식도

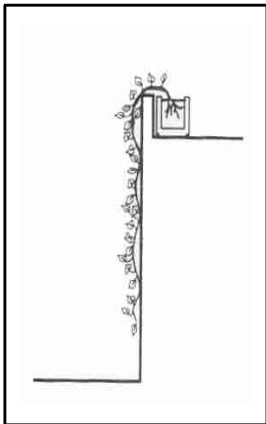


●적용사례



하수형 녹화

●모식도

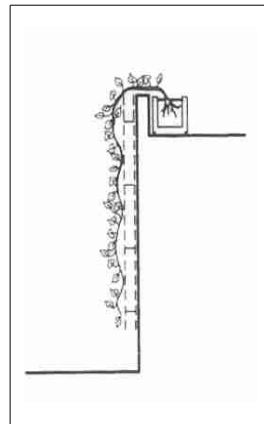


●적용사례



하수보조형 녹화

●모식도



●적용사례



■ 모범사례



광진구 청담대교 진입로 옹벽(조성전)



광진구 청담대교 진입로 옹벽(조성후)