
강릉 저탄소 녹색시범도시 선도사업 - 강릉 녹색도시 체험센터 -



강릉 저탄소 녹색시범도시 선도사업 - 강릉 녹색도시 체험센터 -

- 위치 : 강릉시 난설현로 131(초당동)
- 사업내용
 - 부지면적 60,243㎡, 건축연면적 7,865㎡
 - 통합컨벤션센터(3층), 체험연수센터(4층, 21실 145명 수용)
 - 녹색아이템 : 더블삼복층유리, 지열히트펌프시스템, 옥상녹화, 빗물재이용시설, 잔디수로 및 생태연못 등
 - 스마트인프라구축
 - 관제시스템 통합제어(에너지, 녹색교통, LED 조명 등),
 - 태양광 발전설비(140kW) 구축, 전기·통신 인프라
 - 녹색교통 : 전기버스(48인승) 1대, 충전기 3대
 - 에너지저장시스템(ESS) : 리튬이온 100kWh급, 3kWh급
 - 녹색거리조성(L=2.6km) : 해안산책로, 생태탐방로
- 총사업비 : 35,000백만원(국비 24,500, 도비 3,150, 시비 7,350)
- 사업기간 : 2011년 ~ 2013년