

□ 페루 지속가능한 자원개발을 위한 광해관리 업무 정보화 시스템 구축사업('15-'18/260만불)

구 분		내 용		
기 본 정 보	사업번호	■ 2015-00057		
	사업명(국문)	■ 페루 지속가능한 자원개발을 위한 광해관리 업무 정보화 시스템 구축사업 ('15-'18/260만불)		
	사업명(영문)	■ Construction of Mine Reclamation Management Information System for Sustainable Mineral Resources Development in Peru		
	사업대상지	■ 페루 리마		
	사업예산	■ 260 만불		
	사업기간	■ 2015 ~ 2018년		
	사업목적	■ 한국의 선진화된 광해관리 기술 전수를 통한 현지 광해관리 업무 정보화 시스템 구축		
	사업내용	■ ISP 및 시스템 구축, 기자재, 전문가 파견, 초청연수		
유 형 정 보	사업유형	■ 개발건설팅		
	원조구분	■ 양자		
	지원분야	■ 기술환경에너지		
세 부 내 용	사업구성요수 수	■ 4 □ 정보시스템 포함여부(√) □ 건축포함여부()		
	우리정부 분담사항	시스템 개발-전문 가파견 등	■ 소요예산 : 223 만불 ■ 정보화 계획 수립 및 시스템 개발/구축 광산/광해 정보 데이터베이스 구축, 광해정보화 WebGIS 시스템, 현장지원 모바일 시스템 구축 광해관리 매뉴얼 개발 시범공동조사 실시 시스템 감리	
		기자재	■ 소요예산 : 2 만불 ■ 광해관리 업무시스템 구축 기자재 및 광해 연구 관련 기자재	
		역량강화	■ 소요예산 : 31 만불 ■ 연수대상 인원 및 기간 : 실무자, 고위관리자 12명(14일)×2회 전문가 파견을 통한 현지교육	
		사업관리	■ 소요예산 : 4 만불 ■ 모니터링 및 평가, 기타 사업관리	
	수원국 분담사항	■ 프로젝트 전담인력 지정, 역량강화교육 대상자 지정 ■ 한국 전문가 활동 및 행정 편의 지원		
성 과 관 리	산출물 (output)	■ 광해관리 규정, 절차, 가이드라인 및 매뉴얼 ■ 페루 광해관리 기준 (폐광 복원기준) ■ 유형별 특성에 따른 폐광 복원 매뉴얼, 환경기준 및 관리 매뉴얼 ■ 시범광산 지역 DB화 ■ 광해관리 업무 정보시스템 및 매뉴얼 ■ 시범복구 대상 광해관리 온라인 정보 시스템 ■ 운영 및 유지보수 매뉴얼		
	성 과 (outcome)	■ 광해관리정보의 체계적 관리 시스템 구축을 통한 지속가능한 자원개발 기반 마련		
시 행 정 보	사업수행기관	■ (기타) 한국광해관리공단 ■ (기타) (주)한국정보기술단		
	수원기관	■ 한국광해관리공단		
	사업추진 단계	■ 종료단계		