

경전선 폐선부지 활용, 영남권 최초 태양광발전 본격 가동

- 연간 2천555Mwh 전력생산, 약 1천톤 온실가스 감축효과 -

영남본부(본부장 권영철)는 경전선 복선전철 개통(12.12월)으로 발생한 舊)경전선 노선의 경남 김해시 한림면 급곡리~장방리 일원 1.0km 철도폐선부지(2만6,000㎡)에 태양광 발전소 설치를 완료하고 3월부터 본격 가동을 시작한다고 밝혔다.

이번에 운영하는 '김해 태양광 발전소'는 2,000KW 설치용량으로 연간 생산되는 2,555Mwh의 발전량은 700가구가 1년 동안 쓸 수 있는 용량이며, 연간 약 1,000톤의 온실가스 감축 효과와 1만 그루의 나무 식재효과가 있고, 철도공단은 철도부지 임대료 연간 약 4천만 원의 폐선부지 사용료 수익을 창출할 수 있다.

본부 관계자는 "복선전철사업 등으로 발생한 폐선부지를 지역주민 및 환경친화적인 공간조성을 위해 생태공원, 태양광발전사업 등 다양한 용도로 활용하여 공익성을 제고하고, 국유재산 수익도 창출하여 철도건설에 따른 부채감축을 위해 적극 노력하겠다."고 밝혔다.

[경전선 폐철도부지를 활용한 태양광 발전사업]
김해시 태양광발전소



[영남권 관내 태양광 발전사업 추진현황]

소재지	사업자	허가면적(㎡)	허가기간	연간 사용료	발전용량	설치여부
경남 김해시 한림면 장방리 93-1 외 17필지	레이에너지(주)	44,128	'13.12.01. ~'23.11.30	40백만원	2.5Mwh	일부설치
경남 진주시 이반성면 평촌리 825-3 외 124필지	진주철도솔라(주)	126,800	'13.01.01. ~'22.12.31	37백만원	3.3Mwh	설치예정
경북 경산시 진량읍 안촌리 108 외 23필지	솔라뱅크(주)	12,715	'14.01.01. ~'23.12.31	39백만원	0.8Mwh	설치예정
신호항역사 승강장지붕 (포항 북구 흥해 이인리)	철도솔라(주)	4,716	'14.11.10. ~'24.11.09	13백만원	0.3Mwh	설치중

개발도상국 대상 '철도기술전수 프로그램' 운영

- 몽골, 네팔초청연수 시행 및 인도현지에서 단기철도학교 운영 -

해외사업단T/F(단장 오재욱)는 이번 달에 몽골 철도관계자(14일간, 3.22.~4.4.) 및 네팔 철도관계자(22일간, 3.27.~4.17.) 초청연수교육을 시행하고, 4월에는 인도(3일간, 4.13~15) 현지에서 단기 철도학교를 운영한다고 밝혔다.

철도공단이 시행하는 초청연수교육은 국내 선진 철도 기술 및 시스템 전수를 통한 철도 전문인력 양성프로그램으로, 이론 강의 외에 건설현장 방문 및 한국문화 체험 등으로 구성되어 있으며, 해외 철도학교는 현지에서 철도관련 공무원들을 대상으로 하여 3일 정도의 강의와 1일 현장합동점검을 시행하는 프로그램으로 구성된다.

공단은 연수 프로그램의 내실화를 위해 서울메트로, 부산교통공사, 현대로템 등 다양한 철도 관련기관 및 철도업체와의 협력을 통해 프로그램을 보다 풍부하게 구성하면서, 한국철도 산업 전반의 발전상도 소개할 예정이다.

철도공단은 작년 12월 이집트에서 처음 시행한 철도학교가 현지에서 큰 호평을 받아, 금년에 초청연수 교육 및 인도 현지에서 철도학교를 개설하게 되었으며, 공단은 계속해서 현지 맞춤형 단기철도학교 운영을 위해 베트남, 라오스, 인도네시아, 몽골, 필리핀, 콜롬비아, 엘살바도르 정부관계자들과 협의를 진행하고 있다.

철도공단 관계자는 "초청연수와 철도학교를 시행하는 나라들은 철도시설이 낙후되어 있거나 재정적, 기술적 어려움을 겪고 있어, 한국전쟁의 폐허로부터 60년 만에 철도 르네상스를 구현하고 있는 우리의 경험이 값진 교훈과 모범적 선례가 되고 있다"고 전했다.

한편, 철도공단은 초청연수와 철도학교 뿐 아니라 해외 인턴십 및 인력 교환근무 등 철도기술 전수 프로그램을 계획하고 있으며, 이를 통해 수혜국에는 기술습득과 철도인력 양성의 계기가 마련될 것으로 기대하고 있다.

충청본부, 유관기관 비상대응 합동훈련 실시

충청본부(본부장 노병국)는 지난 6일 호남고속철도 개통을 대비해 유관기관과 합동으로 호남고속선 영곡터널(세종시 금남면)에서 비상대응 합동훈련을 실시했다.

호남고속철도 개통대비 비상대응 합동훈련에는 한국철도시설공단 충청본부, 코레일 대전충남본부를 비롯해 세종시, 세종경찰서, 세종소방본부, 공주소방서, 세종보건소, 철도특별사법경찰대 등 100여명이 참여했다.

이날 훈련은 호남고속철도 터널 내에서 화재발생으로 운행 중인 KTX 열차가 비상정차 시의 상황을 설정해 신속한 초기대응 및 유관기관과의 협력체계 등을 점검했다.

노병국 본부장은 "이번 비상대응 합동훈련을 통해 유관기관과의 협조체계를 강화하여 고속철도 대형사고에 대해 신속한 대응태세를 확립하길 기대한다."고 말했다.

<충청본부 안세한 기자>

주요기사(2015. 3. 2~3. 13)

2015. 03. 02. [월]

- ◆ 철도공단 수익창출로 부채줄인다(충청투데이4)
- ◆ 인천·수원발 KTX 추진(매경8,한국14,경향16,경인2,인천3,경기3)
- ◆ 서대전역~익산역 직선화 대전-전남 공동협력 합의(중도일보1)
- ◆ 서울~부산·광주 2시간대인데... 논산~청주 2시간, 말이 되남유(한겨레19)
- ◆ 세계 철도시장 230조원 ...中·日, M&A로 덩치 키워 '서구 3강' 추격(한국경제8)
- ◆ 리커창·아베 총리 "나는 고속철 세일즈맨"(한국경제8)
- ◆ 한국철도시설공단, 고속철도 적기개통·시설개량 추진(연합뉴스)
- ◆ 박 대통령, 철도복원 등 남북공동 프로젝트 추진 촉구(건설경제)

2015. 03. 03. [화]

- ◆ KTX공주역 활성화 지자체 합심 (한국일보 13A)
- ◆ KTX공주역 활성화 지자체 합심 (한국일보 13A)
- ◆ KTX 2단계 혁신도시~무안공항 경우 이목 집중 (무등일보 04)
- ◆ 호남고속철 개통 코앞...준비는 '계절음' (전북일보 16)
- ◆ "호남철 4월 초 개통 ... 수요따라 증편" (광남일보 05)
- ◆ "100억 이상 공공공사 분할 발주해달라" (전북일보 06)
- ◆ "우라시아 철도망 연결은 세계 평화에 기여하는 길" (세계일보 02)
- ◆ 철도공단, 두 번째 직할 어린이집 개원 (연합뉴스, 파이낸셜뉴스)
- ◆ "철마는 달리고 싶다"...남한내 경원선 복원 '스타트' (뉴스1)

2015. 03. 04. [수]

- ◆ KTX 선로 직선화 한목소리(대전일보2)
- ◆ 인천시 "KTX 등 철도망 확충 구도심 활성화" (동아일보16B)
- ◆ 창원~서울 '출근편 KTX' 4월부터 매일 운행(경남신문1)
- ◆ "KTX 개통 효과 극대화 방안 마련" (무등일보11)
- ◆ 여주 능서 주민, 능서역~세종대왕릉역 역명 변경 요구(경기일보10)
- ◆ 인천서 전국 어디든... '사통팔달 철도망' 꿈 이룬다(인천일보5)
- ◆ 태국 고속철사업 수주전, 日 자금공세... 中 뒤집어(매일경제12)
- ◆ 전국 철도노선에 LTE 무선통신망 구축(한국경제)

2015. 03. 05. [목]

- ◆ 철도시설 개량 확대로 안전 높인다(중도일보4)(대전일보9)
- ◆ 경부고속철 2단계 대구 도심구간 6월 개통(영남일보13)
- ◆ 경원선 복원, 이른봄 올여름 착공(조선일보1, 10)
- ◆ "KTX 4월 개통 앞두고 연계도로망 구축 시급" (전북일보8)
- ◆ KTX 서대전~호남 구간 다시 이어질까(세계일보13)

- ◆ "광명역, KTX 경부·호남선 출발역 환원" (경기일보10)
- ◆ 두만강 하구 중국 훈춘 고속철 10월 정식 개통(경북일보2)
- ◆ 증차 미적... "일찍 출근해달라"는 시(동아일보17)
- ◆ 철도공단, 철도시설 개량에 올해 4천694억원 투입(연합뉴스)

2015. 03. 06. [금]

- ◆ 철도공단, 철도시설개량비 대폭 늘린다(내일 14)
- ◆ 중앙선 폐 철도터널 식품 저장고로 임대(강원도민 12)
- ◆ 페터널 식품저장고로 활용(강원 18)
- ◆ 경원선 남측구간 빠르면 8월 착공(강원 02)
- ◆ 세종시 전동면에 철도산단 조성(대전 05)
- ◆ KTX 호남고속철 내달 1일 공식 개통(전남 01)
- ◆ [사설]호남KTX 개통 앞두고 안전은 문제 없는가(전북 15)
- ◆ 시속 300Km ...서부 대동맥 뚫린다(중부매일)

2015. 03. 09. [월]

- ◆ 호남고속철 내달 2일부터 정식 운행(동아일보 20D)
- ◆ 호남선 고속철 광주~목포 기존선 개량 방침에 반발(경향신문 16)
- ◆ [취재수첩]개통식 따로 개통 따로 호남KTX(한국경제 34)
- ◆ 경원선 전철 연장 "전구간 고가화해야"(경인일보 21)
- ◆ 호남고속철도 개통 대비 코레일, 비상대응 훈련(대전일보 9)
- ◆ 천안~청주공항 복선전철화 7787억 투입 하루 18회 운행(충주 01A)
- ◆ 공공기관 가족동반 이주 23%뿐... KTX-서투버스만 복직(동아일보 3)
- ◆ 경원선 복원, 2017년 11월 개통...완전히 복원되면 용산-원산 연결(뉴스1)
- ◆ 정영아 의원 "서해안 복선전철 '평택 한산역' 설치해야"(중부일보)

2015. 03. 10. [화]

- ◆ 사업비 5조 상반기에 집행 철도공단, 경제살리기 앞장(동아일보B04)
- ◆ 성남~여주 복선전철 "능서역 명 바꿔달라" (경인일보21)
- ◆ 호남고속철 2단계 조속 추진 촉구 결의안 채택(무등일보3, 광남일보5)
- ◆ 추 지사 "천안~청주공항 복선 전철 사업 홍보 강화해야"(충청투데이02A)
- ◆ 코트라, 이집트에 한국식 '철도경영' 전수(연합뉴스)

2015. 03. 11. [수]

- ◆ 철도관련 불합리한 제도 신고 (중도일보4, 대전일보20)
- ◆ KTX 호남고속철 마무리 점검 (대전일보2)

- ◆ 시속 302km 충북 오송이 54분 "이웃같은 느낌" (광주일보1)
- ◆ "호남 KTX 개통, 관광상품 특화 필요" (전북일보2)
- ◆ "호남고속철 개통전 광주~목포 노선 확정해야" (한겨레12C)
- ◆ 양산~부산 도시철도 시대 연다 (국민일보12A)
- ◆ 경부선철도 수도권 지하화 '한발 뺀 행정' 흐지부지? (경인일보21)
- ◆ 남구지역 개통 수인선 역명 '인하대역' 건의 (인천일보19)
- ◆ KTX 이용객 교통편의 높인다 (경북일보7)
- ◆ 별내선 복선철 분개도 (경인일보21)
- ◆ 인천공항공사 '자기부상열차' 40억 헛돈 (인천일보7)
- ◆ 美 또 열차탈선 ... 55명 부상 (서울경제10)
- ◆ 호남고속철도 내달 2일 본격운행...국토부 준비 박차 (뉴스1)

2015. 03. 12. [목]

- ◆ 호남KTX 내달부터 운행(조선일보14,경향14,파이낸셜6,내일15,광주2,중도2)
- ◆ "호남KTX로 관광객 100만 늘것...전북, 전략 필요" (한겨레12,서울11)
- ◆ KTX공주역 활성화 방안 '머리대' (중도일보01A)
- ◆ KTX오송역 명칭변경 의견갈려(충청투데이2)
- ◆ 역세권 3개 지구 도심 연계 '창조경제' 내달린다(매일신문12)
- ◆ 철도공단 규제 개선 '강화' (전기신문)

2015. 03. 13. [금]

- ◆ 철도-고속도로 건설로...충남은 지금 '路線전쟁' 중(동아일보19A)
- ◆ 호남선 KTX 2단계 지역균형발전 차원 접근해야(무등1,2)
- ◆ 해운대 폐선부지 방음림 관리 나몰라라(국제신문8)
- ◆ 호남고속철 서울~광주 4만6800원(국민13)
- ◆ X축의 중심 오송역 키우기 사활(중도일보10)
- ◆ KTX '오송역' 개명 찬반 논란 확산(국민일보14B)
- ◆ 논산 KTX 환원소역 신설 가속(충청투데이1)
- ◆ 동대구역 복합환승센터 건설 '순항' (한국경제30)
- ◆ 아산시, 수도권 급행전철 운영은천역 연장 추진(대전일보15)
- ◆ 원주~강릉간 철도사업 피해보상기준 공개 촉구... '주민들 반발' (뉴스1)
- ◆ 1400억원 대 경원선 복원공사 연내 발주 가능할까(건설경제신문)

경조사

감사실 기획감사부 서정봉 차장 본인상
발 인 : 2015년 3월 13일