지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료**	http://www.mke.go.kr
'10년 11월 30일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 에너지절약정책과장 권오정, 김민하 사무관(2110-4836) 진성규 주무관(2110-4874)	

"에너지 절약계의 슈퍼스타 K, 한자리에 모이다"

은탑산업훈장 … LG디스플레이(주) 김종식 부사장
산업포장 … MBC 신동호 아나운서 등 112명 유공자 포상 실시

□ 우리나라의 **녹색성장**을 이끌어온 **에너지절약 유공자**들을 위한 한 마당 축제가 열렸음

○ 지식경제부가 주최하고 에너지관리공단이 주관하는 **「제32회 에너지 절약 촉진대회」**가 **11.29(월) 오후 2시**부터 **63빌딩 컨벤션센터**에서 **개최됨**

- 금번 행사에는 박영준 지식경제부 2차관, 김재경 의원, 에너지절약 유공자 등 500여명이 참석한 가운데, **에너지절약 유공자들에 대한 포상 수여식**과 **산업, 일반부문의 에너지절약 우수사례 발표**가 진행됨

□ 이날 행사에서 **박영준 지식경제부 2차관은 "ESCO산업 활성화, 목표관리제, 그린 크레딧, EETech20, LED 보급 확대" 등** 정부의 다양한 에너지 효율 향상 시책을 언급하면서,

○ **에너지절약은 기후변화의 시대적 위기를 극복하는 가장 중요한 수단**이자 **신성장동력화의** 핵심임을 강조함

○ 또한, 향후 **에너지절약은 국민에게 불편과 고통을 드리지 않고도 가능**하도록 **시스템의 개혁을 통한 효율향상에 중점적으로** 추진하겠다고 하였음

- 정부의 이러한 노력이 성공하기 위해서 **국민과 기업의 적극적인 참여와 협조**를 당부함

□ 이날 최고 영예인 **은탑 산업훈장**은 **에너지저소비형 생산체제를 통해 획기적인 비용절감**('05~'09년 **총553억원**)과 함께 **에너지원단위 개선**에 기여한 **LG디스플레이(주)의 김종식 부사장**에게 수여되었으며,

○ **에너지·온실가스관리시스템**의 개발 및 보급, 선도적인 **온실가스 감축 컨설팅 수행** 등을 통해 국가 기후변화대응 역량을 강화한 **(주)에코시안 은종환 대표이사에게 동탑산업훈장을,**

○ 정부의 적극적인 에너지절약 시책 이행과 **에너지설비 효율개선 등 다양한 에너지절감 혁신활동**을 추진한 **(주)포스코 이경훈 상무**에게 **철탑산업훈장**이 수여됨

□ 이밖에도 에너지사용 현장에서 **공정 개선 및 신기술을 도입하여 에너지절약에 앞장선 에너지관리자**를 비롯해 **기업인, 교사, 일반인** 등 사회 각 분야의 에너지절약 실천 유공자들이 수상의 영예를 안음

○ 한편, **에너지절약 캠페인 방송 진행** 등을 통해 범국민 에너지절약 공감대 형성에 기여한 **방송인 신동호씨가 산업포장**을 받게 되어 눈길을 끌었음

< 포상자 명단 >

◆ 은탑산업훈장 : LG디스플레이(주) 김종식 부사장
◆ 동탑산업훈장 : (주)에코시안 은종환 대표이사
◆ 철탑산업훈장 : (주)포스코 이경훈 상무
◆ 석탑산업훈장 : 에너지관리공단 윤석윤 부이사장
◆ 산업포장 : 한화케미칼(주) 울산공장 현광헌 공장장, (주)진해엔지니어링 박홍민 대표, 한국수력원자력(주) 이태호 처장, (주)문화방송 신동호 부장
◆ 대통령단체표창 : (주)코엑스, 우정사업본부
◆ 대통령 표창 : (주)케이피케미칼 울산공장 이자형 공장장 外 6명
◆ 국무총리 단체표창 : 대구광역시 환경시설공단 外 1개 단체
◆ 국무총리 개인표창 : 서울아산병원 심상윤 부장 外 8명
◆ 지식경제부장관 단체표창 : 한국전력거래소 外 2개 단체
◆ 지식경제부장관 개인표창 : 동서석유화학(주) 홍안표 상무 外 80 명

□ 지난 **'75년 개최**된 이래 **올해로 32회를 맞은 「에너지절약 촉진대회」**는 포상을 통해 에너지절약유공자를 격려하고, 우수사례를 널리 알림으로써 **범국민적 에너지절약 분위기의 확산**과 **저탄소 녹색성장**에 대한 정부의 강력한 의지를 전달할 것으로 기대됨

<참 고> 1. 에너지절약 촉진대회 개요 2. 에너지절약 촉진대회 역사
3. 에너지절약 유공 수상자 명단 4. 주요 유공자 세부 공적사항

참고 1 에너지절약 촉진대회 개요

1. 행사개요

□ **행 사 명** : 제32회 에너지절약 촉진대회

□ **일시·장소** : **'10. 11. 29(월) 14:00~15:00, 63빌딩 컨벤션센터(2층)**

□ **주최·주관** : 지식경제부·에너지관리공단

□ **참석대상** : 박영준 차관, 김재경 의원, LG디스플레이(주) 김종식 부사장 등 유공자 포상 대상자, 산업체 관계자 등 500여명

□ **포상인원** : 112명

훈격	산업훈장	산업포장	대통령표창	국무총리표창	장관표창	계
규모	4	4	9	11	84	112

2. 행사 세부 일정

구 분	식 순	소요시간	비 고
시상식	개회 국민의례	14:00~14:05(5')	○ 사회자(이선영 KBS아나운서) * 반주(경찰악대)
	치사	14:05~14:10(5')	○ **박영준 차관**
	축사	14:10~14:15(5')	○ 김재경 의원
	경과보고	14:15~14:20(5')	○ 공단(이사장)
	시상	14:20~14:35(15')	○ **박영준 차관** - 훈장(4), 포장(4), 대통령표창(9), 국무총리표창(11), 장관표창(10)* * 자발적협약(VA) 유공자 2명 포함
	기념촬영	14:35~14:40(5')	○ **내빈 및 유공자 전체**
	우수사례 발표	14:40~14:50(10')	○ 산업계 : LG디스플레이(주) ○ 일반 : 에너지절약 실천현장(동영상)
	'SESE나라' 퍼포먼스	14:50~15:00(10')	○ 에너지절약 합창 - 용인손곡초 합창단 ○ SESE나라 실천사례 및 다짐 - 민족사관고
	폐회	15:00	-

참고 2 에너지절약 촉진대회 역사

□ 에너지절약 촉진대회는 에너지의 합리적 이용과 소비절약의식을 고취하고 실천을 유도하여 지속적인 생활화 기풍을 조성하기 위하여 1975년부터 시작되었음

○ 1975년 9월 3일 국립극장 대강당에서 당시 김종필 국무총리를 비롯하여 정부 및 경제단체 대표, 열관리대상업체 대표와 열관리사 등 1,500여 명이 참석한 가운데 개최된 『제1회 전국열관리대회』가 오늘날의 에너지절약 촉진대회의 효시임

○ 1970년대에는 주로 산업체의 에너지절약 유도와 일선 열관리 요원의 사기 진작을 목적으로 행사가 개최되었으나, '80년대부터 『에너지절약 촉진대회』로 개칭, 산업계뿐 아니라 각계의 관련 단체와 일반 국민에까지 대상과 참여 폭을 확대하였음

- 1975년 1회 대회부터 '88년 제14회 대회까지는 매년 개최하였으며, 이후 **「정부행사 간소화지침」**에 따라 **격년제로 시행**되다가 '96년 이후 에너지절약의 중요성이 다시 부각됨에 따라 매년 개최로 변경되어 올해로 32회를 맞이함

11월은 에너지절약의 달

○ 1985년부터 11월을 에너지절약의 달로 선정
- 난방에너지소비가 늘어나는 겨울철을 앞두고 에너지절약의 중요성을 사회적으로 부각시키고 본격적인 난방에 대비한 에너지사용 시설 점검과 에너지절약 분위기 조성하기 위해 지정

○ 에너지절약촉진대회를 비롯, 전국적으로 에너지절약 유공자포상, 각종 캠페인 등 에너지절약을 위한 다양한 행사가 개최됨

참고 3 에너지절약 유공 수상자 명단

1. 정부포상자

□ 개인 부문

훈격	소속	직위	성명	분야
은탑산업훈장	LG디스플레이㈜	부사장	김종식	절약및효율
동탑산업훈장	(주)에코시안	대표이사	은종환	기후대응
철탑산업훈장	(주)포스코	상무	이경훈	절약및효율
석탑산업훈장	에너지관리공단	부이사장	윤석윤	시책및홍보
산업포장	한화케미칼(주) 울산공장	공장장	현광헌	절약및효율
	㈜진해엔지니어링	대표	박홍민	시책및홍보
	한국수력원자력㈜	처장	이태호	절약및효율
	(주)문화방송	부장	신동호	시책및홍보
대통령표창	㈜케이피케미칼 울산공장	공장장	이자형	절약및효율
	한국지역난방공사	팀장	이재만	시책및홍보
	석사대우아파트	관리소장	문근호	절약및효율
	현대자동차㈜ 울산공장	이사	박창욱	절약및효율
	인천광역시	과장	안영철	시책및홍보
	금호산업㈜ 고속산업부	대표이사	김성산	시책및홍보
	에너지관리공단	실장	김태영	시책및홍보
국무총리표창	서울아산병원	부장	심상윤	시책및홍보
	강남화성(주)	부장	남기수	절약및효율
	국방부 근무지원단	상사	송판호	시책및홍보
	매일유업㈜ 평택공장	공장장	오익종	절약및효율
	금호피앤비화학㈜	팀장	박종은	절약및효율
	원봉초등학교	교감	김광수	시책및홍보
	경상남도	사무관	윤주각	시책및홍보
	엘아이지엔설팅㈜	이사	이재근	개발및보급
	㈜조광	차장	이대희	시책및홍보

□ 단체 부문

훈격	소속	직위	성명	분야
대통령표창	㈜코엑스	단체		절약및효율
	지식경제부 우정사업본부	단체		시책및홍보
국무총리표창	대구광역시 환경시설공단	단체		절약및효율
	웅진케미칼㈜	단체		절약및효율

2. 지식경제부장관 표창자

□ 개인 부문

훈격	소속	직위	성명	분야
장관 표창	동서석유화학㈜	상무	홍안표	절약및효율
	롯데쇼핑㈜ 롯데마트	부문장	이인철	절약및효율
	OCI㈜	팀장	조영제	절약및효율
	㈜한국야쿠르트 논산공장	공장장	하정근	절약및효율
	삼성SDI㈜	차장	김석규	절약및효율
	EPS Korea㈜	대표이사	이상열	절약및효율
	신대일제지공업㈜	대표이사	황진영	절약및효율
	한국산업기술시험원	책임연구원	이찬수	개발및보급
	금호석유화학㈜	과장	윤명선	절약및효율
	용산화학㈜	차장	조재주	절약및효율
	전주우전중학교	교사	우혜자	시책및홍보
	삼성전자㈜	상무	윤 백	개발및보급
	하이트산업㈜	대표이사	오전근	절약및효율
	호남석유화학㈜ 대산공장	차장	이호경	절약및효율
	한국공항공사 제주지역본부	대리	고영일	절약및효율
	한국전력공사	차장	김동선	시책및홍보
	린나이코리아㈜	상무이사	김형남	시책및홍보
	국민은행	대리	김선주	시책및홍보
	행정안전부 대전청사관리소	공업사무관	김원찬	시책및홍보
	현대중공업㈜	부장	김기섭	절약및효율
	동방하이테크㈜	대표이사	국중기	개발및보급
	(주)디시백자동차기술알앤디	대표	김종식	시책및홍보
	한국에너지기술연구원	본부장	김종남	개발및보급
			박석호	시책및홍보
			하태견	시책및홍보
	남양유업(주) 공주공장	기감	이민우	절약및효율
	해군본부 군수참모부	대령	정하균	시책및홍보
	(주)빙그레 광주공장	사원	심재호	절약및효율

장관 표창	서울도시가스㈜	차장	곽재철	시책및홍보
	(사)대한주부클럽연합회	사무처장	강경숙	시책및홍보
	한국방송공사	아나운서	박주아	시책및홍보
	서울우유협동조합 안산공장	차장	이오녕	절약및효율
	㈜에너지코리아	부장	이채우	개발및보급
	서울특별시 성동구	과장	김수환	시책및홍보
	태흥설비㈜	차장	송형필	시책및홍보
	진주선학초등학교	교감	이재순	시책및홍보
	㈜용상전기통신	대표이사	권혁기	시책및홍보
	(주)서브원	관리소장	오명준	절약및효율
	(주)대한펄프	부장	채태우	절약및효율
	제이에스제이텍㈜	대표이사	배상운	개발및보급
	서울신상도초등학교	교사	변상림	시책및홍보
	국방부	시설주사	김필수	시책및홍보
	원방기업㈜ 서울대학교사업소	차장	김문수	시책및홍보
	한국전력기술㈜	처장	정병조	개발및보급
	한국공항공사	차장	전상배	시책및홍보
	고려대학교의료원 안암병원	차장	정현철	시책및홍보
	새마을운동중앙회	사무국장	송원영	시책및홍보
	서울소년원	보호주사보	박상진	시책및홍보
	인천광역시남부교육청	지방공업주사	김상래	시책및홍보
	한국동서발전(주) 울산화력본부	처장	윤기붕	절약및효율
	성원개발㈜ SC제일은행 제주지점	관리소장	박용철	시책및홍보
	서울과학기술대학교	공업주사	박용석	시책및홍보
	우신기업	대표	최종학	시책및홍보
	(주)신도전기	반장	박경호	시책및홍보
	서울대학교	공업주사	김충환	시책및홍보
	호남석유화학㈜ 여수공장	팀장	김언철	절약및효율
	삼성에버랜드㈜	과장	고재진	절약및효율
	에너지관리공단	센터장	정원근	시책및홍보
	에너지관리공단	과장	임우식	시책및홍보
	에너지관리공단	과장	최성우	시책및홍보
	에너지관리공단	과장	최일영	시책및홍보

장관 표창	고려대학교	주임	이제호	절약및효율
	서울특별시	지방공업주사	최용덕	시책및홍보
	은선엔지니어링	대표	정옥채	시책및홍보
	광주광역시 남구	지방공업주사	박창인	시책및홍보
	광주광역시	지방공업6급	김준석	시책및홍보
	중부매일신문	기자	김미정	시책및홍보
	한국해양대학교	시설주사	임병길	시책및홍보
	(주)신일이앤씨	대표이사	최문홍	시책및홍보
	경인화학㈜	대표	신봉식	시책및홍보
	한국지역난방공사	차장	신재천	시책및홍보
	삼성에버랜드㈜	대리	최정현	시책및홍보
	공군 제19전투비행단	중령	김병규	시책및홍보
	두산중공업(주)	총괄직장	황선휴	절약및효율
	현대제철(주) 인천공장	부장	안경화	절약및효율
	㈜영신	부장	손남수	시책및홍보
	송일산업개발㈜	대표	유종욱	시책및홍보
	대성엔지니어링	대표	이원선	시책및홍보
	경북체신청 안동우편집중국	계장	최준영	시책및홍보
	경북북부제2교도소	9급전기원	권창범	시책및홍보
	(주)일신산업	대표이사	송정곤	개발및보급

□ 단체 부문

훈격	소속	직위	성명	분야
장관 표창	한국전력거래소	단체		기후대응
	(주)호텔신라 제주호텔	단체		절약및효율
	한국서부발전㈜	단체		기후대응

참고 4 주요 유공자 세부 공적사항

산업훈장

□ 은탑산업훈장 김종식(LG디스플레이㈜ 부사장)



◎ 공적사항

▶ **최고생산책임자(CPO)로 전사적 차원의 혁신적인 에너지절감 활동주도**

- 세계 최대용량의 히트펌프, 국내 최대 분사식 수(물)가습 시스템 도입 등 혁신활동 추진으로 **에너지저소비형 생산 체제구축**

▶ **획기적인 에너지절감 성과 및 에너지원단위 개선 달성**

- **'05~'09년** 369.1억원의 시설투자로 **총553억원의 에너지비용절감**
- 제품(LCD 패널) 생산면적당 **에너지원단위 68.8% 저감** 성과 달성 ('05년: 0.096 toe/㎡ → '09년: 0.030 toe/㎡)

▶ **에너지분야 온실가스 감축을 위한 선도적 활동 수행**

- 온실가스 인벤토리 구축 및 제3자 검증(영국 LRQA社) 실시('07년)
- LCD 업계 세계최대·최초 육불화황 감축설비 개발('09년) 및 CDM사업 UN승인 획득(연간 온실가스 50만톤 감축)

□ 동탑산업훈장 은종환((주)에코시안 대표이사)



◎ 공적사항

▶ 에너지환경경영 및 기후변화대응 소프트웨어 개발·보급

- 국내 최초 에너지환경시스템 및 환경경영 전과정 평가(LCA) 개발
- 온실가스감축 등록시스템 개발 및 프로그램 CDM 국내 기반구축

▶ 에너지·온실가스감축 컨설팅 등을 통한 국가 기후변화대응 역량 강화

- GS칼텍스 등 80개 기업 온실가스 배출 인벤토리 구축 지원
- 기업의 온실가스 감축 잠재량 분석 및 전략수립('20년까지 12백 TCO_2 감축)
- LG화학 등 70건의 온실가스 감축실적 등록(연평균 90만 TCO_2 감축)

▶ 국내 온실가스 배출계수 개발 및 온실가스 관리시스템 개발·보급

- 전력, 산업공정, 도로, 육상수송 부문 국가온실가스 배출계수 개발
- 사내 배출권 거래 단계별 로드맵 수립 및 보급(전력거래소, LG화학)

□ 철탑산업훈장 이경훈[(주)포스코 상무]



◎ 공적사항

▶ 선도적이며 모범적인 정부 에너지절약 시책 이행

- 제2차 자발적 협약('04~'08년)의 성공적 수행으로 1,656천TOE의 에너지 절감성과 달성
- 10개 중소기업에 대한 에너지절약 기술지원사업('07년)으로 41억원 절감요인 발굴
- 광양 잉여부생가스 회수용 기력발전(100MW), FINEX 부생가스 사용 고효율 복합발전(150MW)시설 도입 등 적극적 에너지절약 투자

▶ 에너지설비 효율개선, 신기술 개발 등 다양한 에너지절감 혁신활동 주도

- 발전소 배기가스 이용 연료가스 예열기술의 개발·적용 및 중저온 에너지 회수 기술개발 추진
- 국내최초 공장지붕 활용 대용량 태양광 발전설비(포항/광양 각 1MW) 및 세계최대 발전용 연료전지공장(50MW급) 준공 등

▶ 온실가스 감축기술개발을 통한 산업계 감축활동 활성화 유도

- 온실가스 감축사업을 적극 발굴하여 13건, 775,754톤 CO_2의 감축 인증('09년 기준)
- 부생가스내 CO_2 포집, 밀폐식 소결냉각기 배열회수, 슬래그 현열회수 기술 등 혁신 기술개발 프로젝트 추진

□ 석탑산업훈장 윤석윤(에너지관리공단 부이사장)



◎ 공적사항

▶ **지속적인 에너지이용합리화 예산확보 및 제도 도입으로 녹색성장 선도**

- 에너지절약 및 효율향상, 온실가스 감축체제 구축 등 저탄소 녹색성장을 위한 **핵심 정책사업을 적극 추진**
- 이를 통해 온실가스 **16,695천CO_2 감축, 5,455천TOE의 에너지소비 절감**, 8,357억원의 투자예산을 확보하여 안정적인 사업 추진에 기여

▶ **에너지 진단을 통한 에너지 절감과 수송부문 효율화**

- 현대자동차(울산공장) 등 **대기업, 중소기업을 대상으로 에너지진단을 실시**하여 절감요인을 도출하고 컨설팅을 통해 산업체의 생산비 저감을 통한 경쟁력 제고
- **자동차 세제 개편, 자동차효율등급제의 최초 도입** 등 수송부문의 효율화를 위한 제도의 도입·시행

▶ **신재생에너지 산업화기반 조성 및 보급확대**

- 실용화, 상품화를 촉진시키기 위한 개발 과정에 기업의 참여를 확대하여 **기술개발 상용화율을 제고**
- 태양광주택 10만호 사업목표 초과달성, kW당 설치단가 연평균 11.2% 하락 및 보급기기 국산화율 제고 등 **태양광 산업활성화**에 기여
- 발전차액지원제도 도입을 통한 **발전산업 활성화 및 투자여건 개선**

산업포장

□ 현광헌(한화케미칼㈜ 울산공장)



◎ 공적사항

▶ 잉여폐열 회수사업 등 에너지절감과제를 통해 에너지 비용 절감

- PVC공장에 기존 도시가스(연간 26백만 Nm^3)를 이용·생산하던 스팀을 전량 잉여 폐열스팀으로 대체하여 연간 에너지 70억원 절감('06년 에너지관리공단 KCER 등록)
- 가소제공장 잉여 폐열스팀을 인근사 SKC에 공급하여 연간 에너지 35억원 절감(B-C유 사용량 감소로 온실가스 배출량 저감)

▶ 태양전지 공장 건설 및 연료전지 공장 건설 추진

- '09년 태양광 발전의 핵심소재인 Cell 30MW 규모 공장 건설
- 중대형 2차 연료전지 소재 연간 600톤 생산규모의 양극재 공장 건설

▶ 국내 최초 전해전력 감소 촉매(ESC: Energy Saving Chemical) 개발

- 전해전압 강하 촉매물질인 ESC(백금족 화합물)를 자체 기술로 개발하여 연간 10억원 이상 에너지 비용 절감

□ 박홍민((주)진해엔지니어링 대표)



◎ 공적사항

▶ 가정용 보일러 효율개선 및 시공 교육실시

- 저소득층 및 불우이웃에 보일러교체 및 안전점검으로 에너지 효율개선 봉사활동실시
- 보일러 설치 시공자에 대한 교육실시

▶ 저탄소녹색성장 및 에너지절약 캠페인 및 홍보 실시

- 열관리시공협회 부회장으로 재임하면서 협회에서 매년 실시하는 저탄소 녹색성장 및 에너지절약 실천결의대회와 가두캠페인 실시
- 그린에너지패밀리 홈에너지닥터 참여
- 협회 월간지를 통한 대국민 에너지절약 실천 홍보에 앞장서 에너지절약 실천·계몽에 노력함.

□ 이태호(한국수력원자력(주) 발전처장)



◎ 공적사항

▶ 「고리원전1호기의 계속운전」 추진

- 원전의 사회적 수용성 확보를 통한 고리1호기의 성공적인 재가동('08년)으로 타전원 대비 3조900억원(20년간)의 비용절감

▶ 「울진원전1,2호기 출력증강」 추진

- 호기당 발전기출력 54MWe증대(1,003MWe→1,057MWe)로 3,266억원(10년간)의 경제적 이득 달성

▶ 「수력발전설비 현대화 및 수자원이용 최대화」 사업 추진

- 청평·괴산수력발전소의 수명연장(30년), 무효방류 감축 등 발전효율을 획기적으로 향상하여 년간 163억원 추가 이득 획득

□ 신동호([주]문화방송 부장)



◎ 공적사항

▶ 에너지 절약이 지구 온난화를 막을 수 있다는 가치를 국민들에게 전달

- <MBC에너지 절약 캠페인 특별생방송>의 진행을 통해 겨울철 내복 착용 및 대기전력차단 등 단순한 생활실천 행동만으로도 지구 온난화를 막고 미래의 환경을 살리며 고유가 시대의 경제적 난관을 헤쳐 나갈 수 있다는 메시지를 전달하여 공감대 형성

▶ 에너지의 소중함을 시청자들에게 전달

- 에너지 절약의 중요성과 녹색성장의 중심, 그린에너지에 대한 가치를 효과적으로 시청자들에게 알리며 에너지를 더욱 절약하고 소중히 생각할 수 있는 장을 마련

▶ 내복입기, 대중교통 이용 캠페인 등 다양한 캠페인 유도

- '대기전력 차단 캠페인', '내복입기 캠페인', '대중교통 이용 캠페인', '자전거 이용 캠페인', '자동차 다이어트 운동' 등 다양한 에너지절약 캠페인을 시청자들에게 알리며 범국민 참여를 유도

대통령표창 단체

□ (주)코엑스



◎ 공적사항

▶ 정부 에너지시책사업에 적극 참여

- VA협약, ESP사업, GEF사업 및 탄소배출권 모의 거래시행 등 에너지 시책사업 참여
- G20 정상회의 시 그린에너지 홍보 활동 계획으로 국가경쟁력 제고에 크게 기여

▶ 에너지/ 환경 친화적 활동으로 에너지 절감

- 2005년부터 노후설비 성능개선, 전문전시장 리뉴얼 공사 및 LED 조명 교체 등으로 에너지 절감액 1,504백만원, 에너지절감량 3,404TOE실현
- BEMS(빌딩에너지관리시스템) 설비를 개발·적용하여 실시간 에너지 관리 및 수요예측을 통한 비용절감 실현
- 연간 약 8억원 상당의 에너지 사용량 절감

□ 지식경제부 우정사업본부



◎ 공적사항

▶ 에너지절약 추진실적

- 6시그마 활동을 통한 에너지절약 우수사례 발굴(22건)
- 그린 Post 2020 및 그린 IT 정책 추진, 조명 사용 효율화(전등 173천개 제거), 백열등 및 할로겐등 LED 교체(28,101개), 노후국사 에너지진단 실시(335국)
- 에너지관리시스템을 구축하여('09년말), 6·7급 소속우체국까지 1600여 소속 기관의 전기, 연료, 차량유류, 물 사용실적을 체계적으로 관리
- GEF운동 추진 및 확산을 통해 녹색생활을 실천
- 5년간 2,527toe(1,476백만원)을 절감하였으며, 2010년 5월 현재 전년대비 10.2%(2,256toe)의 우수한 절감실적을 거두고 있음

▶ **Green Post 2020(저탄소 녹색성장 전략) 추진**

- 종이 포장테이프 사용, 친환경 제품 구입 강화 등 녹색경영으로 '20년까지 온실가스를 20% 감축
- 저탄소 시범 우체국 건립, Green school 운영, 온실가스 인벤토리 구축(09년~10년), 탄소중립 프로그램 참여, 녹색성장적립금 조성(5년간 200억원)등 녹색우정 행동강령을 제정 운영
- '12년까지 총 788억원을 투입, 녹색우체국 구축을 추진하고 있음