산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

2013년 5월 31일(금) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 에너지안전과 조웅환 과장(2110-5441), 김진준 사무관(2110-5445)

'가스사고 없는 행복한 세상만들기' 전국 가스인 결의 다져
- 대한민국 가스안전대상, 31일 63빌딩 그랜드볼룸에서 개최 -

□ 「제20회 대한민국 가스안전대상」 행사를 5.31(금) 오전 11시 서울 여의도동 63빌딩 컨벤션센터 2층 그랜드볼룸에서 개최하였음

○ 「대한민국 가스안전대상」 행사는 안전한 사회와 국민행복 실현을 위해 어려운 여건에서도 묵묵히 일 해온 가스산업 관련자들을 격려하고 가스안전을 확산하기 위해 94년부터 개최하여 왔음

□ 이날 행사에는 한진현 산업통상자원부 제2차관과 전대천 한국가스안전공사 사장 등 가스산업 관계자 500여명이 참석하여 성황리에 개최됨

○ 가스안전에 기여한 공로로 (주)화성 장원규 대표이사가 동탑산업훈장을, (주)예스코 노중석 대표이사가 철탑산업훈장을 수상하는 등 총 41명*에게 정부포상이 수여되었고,

* 산업훈장 2, 포장 2, 대통령표창 3, 총리표창 4, 장관표창 30 등
* 정부포상(11점) 세부내역 및 공적사항 <별첨2>

○ 우리 모두가 희망하는 "가스사고 없는 행복한 세상"을 꽃 피우겠다는 의지를 다짐하는 "가스안전 국민행복" 대국민 가스안전 결의 퍼포먼스를 가졌음

□ 또한, 중소기업 동반성장 프로그램의 일환으로 행사장에 가스관련 중소기업 신기술(제품) 전시홍보관(5개부스)을 설치하여 높은 호응을 얻음

* 중소기업 신기술(제품) 전시홍보관 전시제품 및 업체현황 <별첨3>

□ 산업통상자원부 한진현 제2차관은 치사를 통해 가스산업 관계자의 노고를 치하하는 한편,

○ 우리나라 에너지산업도 이제 양적성장의 시대에서 질적성장의 시대로 패러다임 전환을 위해 에너지의 수급 안정과 함께 국민에게 신뢰받는 에너지 안전관리 생태계가 조성되어야 한다는 의지를 강조하고,

○ 산업부도 가스안전 기술개발 R&D 투자 확대, 법정단위 중장기 가스안전관리 기본계획 수립 등 체계적이고 효율적인 가스안전정책을 추진할 것임을 밝힘

붙임 : 1. 제20회 대한민국 가스안전대상 개요 1부.
2. 정부 포상자 명단 및 공적요지 1부.
3. 중소기업 신기술(제품) 전시홍보관 전시제품 및 업체현황 1부. 끝.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 에너지안전과 김진준 사무관 (☎ 02-2110-5445)에게 연락주시기 바랍니다.

1 제20회 대한민국 가스안전대상 개요

□ 행사 목적

○ 범국민 가스안전문화 정착 유도 및 가스안전 유공자 시상
(1994년부터 매년 개최)

□ 행사 개요

○ 일　　시 : 2013. 5. 31(금), 10:00 ~ 13:00 <공식행사 11시>
○ 장　　소 : 63빌딩 컨벤션센터 2F 그랜드볼룸 / 서울 여의도
○ 주　　최 : 산업통상자원부 (주관 : 한국가스안전공사)
○ 행사내용 : 중소기업 신기술·제품 전시, 유공자 포상, 우수사례 발표, 가스안전 결의 등
○ 참석인원 : 약 500여명 / 가스안전 관련 기관 및 업체 종사자

□ 행사 세부내용

구 분	시 간	행 사 내 용	비 고
식전행사 (10:15~11:00)	09:00~10:15	○ 참가자 입장, 가스안전 신기술·제품 홍보관	
	10:15~10:45	○ 명사 초청 강연 – 소통형 인간	▪ 김창옥 대표
	10:45~10:55	○ 축하공연	
	10:59~11:00	○ 주빈·VIP입장	▪ 산업부 제2차관
공식행사 (11:00~11:45)	11:00~11:01	○ 오프닝 영상 및 개회	▪ 사회자
	11:01~11:02	○ 국민의례	
	11:02~11:03	○ 주요내빈 소개	
	11:03~11:08	○ 대 회 사	▪ 가스안전공사 사장
	11:08~11:10	○ 축　　사	▪ 일본고압가스 보안협회 회장
	11:10~11:18	○ 유공자 포상(정부포상 및 장관표창)	▪ 산업부 제2차관
	11:18~11:22	○ 유공자 포상(사장표창)	▪ 가스안전공사 사장
	11:22~11:27	○ 치　　사	▪ 산업부 제2차관
	11:27~11:31	○ 축하영상메시지(5인)	▪ 안행부 장관 등
	11:31~11:35	○ 가스안전 우수사례 발표	▪ (주)화성
	11:35~11:45	○ 가스안전 결의 퍼포먼스	
식후행사 (11:45~13:00)	11:45~11:50	○ 건배제의	▪ 주빈 및 수상자 대표 등
	11:50~12:05	○ 축하 문화공연	
	12:05~12:45	○ 오 찬	
	12:45~13:00	○ 폐 회	

2 정부 포상자 명단 및 공적요지

□ 포상자 명단 (총 41 : 훈장2, 포장2, 대통령표창3, 총리표창4, 장관표창30)

구 분	훈 격		소 속	직 위	성 명
개인 (9)	산업훈장	동탑	(주)화성	대표이사	장원규
		철탑	(주)에스코	대표이사	노중석
	산 업 포 장		GS칼텍스(주)	팀장	태찬호
			충청에너지서비스(주)	대표이사	손동식
	대 통 령 표창		(주)천일	대표이사	이석철
			한국가스안전공사	본부장	이상근
	국무총리 표창		(주)삼천리	부장	양광열
			한국가스공사	실장	박승민
			남경LPG충전소	대표	정희갑
단체 (2)	대 통 령 표창		(주)원익머트리얼즈		
	국무총리 표창		리나스대성(주)		

□ 공적요지 [개인부문]

훈격	소 속	직위	성 명	주요 공적 내용
동탑 산업훈장	(주)화성	대표이사	장원규	▪ 국내최대 밸브 종합메이커로 17건의 각종 특허 및 실용신안을 확보하는 등 기술혁신 및 품질향상에 지속 노력을 기울여 27년간 제품관련 무사고 달성 ▪ 매몰 용접형 볼밸브, 석유화학 플랜트용 밸브 등 고부가가치 품목의 국산화에 성공, 약 650억원/년에 달하는 수입대체효과를 창출, 창조경제 구현을 선도
철탑 산업훈장	(주)에스코	대표이사	노중석	▪ 현장 중심의 최첨단 스마트 안전관리시스템 구축 등 가스안전관리 선진화 노력으로 최근 3년간 8만여 건(도시가스업계 최다)의 굴착공사 무사고 실현에 기여 ▪ 양평, 가평 도시가스 보급 확대(530억원 투자)로 국민 삶의 질 향상과 안전·안정적 공급에 기여
산업포장	GS 칼텍스(주)	팀장	태찬호	▪ '01년 국내 최초 전국 LPG충전소 안전진단 및 웹기반 통합안전관리시스템 구축, '07년 국내 최초 석유화학 공장의 신규 플랜트 건설 중/가동 전 안전진단 등 사전적 사고예방에 기여 ▪ '09년 최초 TapRoot RCA(Root Cause Analysis)도입·적용, 사고조사 분석기술 향상에 기여
산업포장	충청에너지 서비스(주)	대표이사	손동식	▪ IT 결합 통합지휘상황관리시스템 구축, 신기술 도입 등으로 선진 안전관리시스템 구현 및 충북도내 소외지역(제천, 음성, 괴산, 영동 등) 도시가스 보급 확대로 국민 편익 향상에 기여 ▪ 해비타트 사랑의 집 후원 등('12년 기준 12억 6천만원) 나눔경영 실천을 통한 지역사회 공헌

훈격	소 속	직위	성 명	주요 공적 내용
대통령 표창	(주)천일	대표이사	이석철	▪ LPG 체적거래 활성화 및 일반 고압가스 소형 저장탱크(총 642개) 보급 확대로 사용자 시설 선진화 및 가스의 안전·안정적 공급으로 30여 년간 3개 운영 사업장 내 무사고 실현에 기여 ▪ 서민아파트(약 1천세대) 무료 시설개선(고무호스→금속배관)으로 취약시설 사고예방 기여
대통령 표창	한국가스안전공사	본부장	이상근	▪ 연구원 평가 및 인센티브제도, 연구과제 사전 심의제 도입 등으로 가스안전 연구기술 개발 향상과 활성화에 기여 ▪ 전국 최초 농촌지역 찾아가는 체험교육 실시 등 창의적 홍보로 안전의식 확산 및 재능기부를 통한 가스시설 점검 등 활발한 사회봉사 전개
국무총리 표창	(주)삼천리	부장	양광열	▪ 장기 경과 강관배관에 대한 피복탐측(80.4km), 하천설치 배관(24개소) 등에 대한 정밀점검 실시로 공급시설에 대한 안전성 확보 및 취약시설 CO중독사고 예방에 기여 ▪ 고객만족 제고를 위한 직수유입방지밸브(특허출원)를 직접 개발하는 등 기술혁신 선도
국무총리 표창	한국가스공사	실장	박승민	▪ 무재해 사업장 유지관리, 40개 미공급 지역에 대한 도시가스 확대 공급계획 기획 및 열량제도 개선 등 국민편익 향상에 기여 ▪ 삼척 및 제주인수기지 입지 선정 및 시설계획, 생산·공급설비 기술의 정보화, 표준화로 천연가스 안전·안정적 공급에 기여
국무총리 표창	남경LPG 충전소	대표	정희갑	▪ 약 27년간 집단공급사업, 충전업소 경영 및 안전관리 책임자로 근무 중 사업장 내 무사고 실현 및 김천, 구미, 상주지역 LPG 안전·안정적 공급을 통한 사고예방에 기여 ▪ 공급세대 중 불우한 가정에 가스무료 공급 등 기업의 사회적 책임 완수에 공헌

□ 공적현황 [단체부문]

훈격	업체명	대표자	주 요 공 적 내 용
대통령 표창	(주)원익머트리얼즈	이건종	▪ 독성, 가연성 반도체용 초고순도 특수가스 제조 설계단계부터 선진 안전기술을 적용, 단위공정별 위험성 평가를 통해 근원적 사고예방에 기여 ▪ 美 Voltax사 기술이전 및 자사 비용투자를 통한 연간 25톤 규모의 GeH4(4게르마늄화수소) 합성공장 국내유치 성공, 일자리 창출 및 해외 선진 가스제조기술 도입에 기여
국무총리 표창	리나스대성(주)	임남수	▪ 스팀컨벡션오븐(특허제품) 등 주방용 가스기구 전문 제조업체로 IT기술을 접목한 신기술 제품 개발, 국산화 성공으로 과거 독일 라치오날社의 고가 수입제품에 대한 수입대체효과(연간 800여대, 약 96억원) 유발 ▪ '12년 대중국 수출 개시 등 판로개척을 통한 국가 경쟁력 강화에 기여

※ 산업통상자원부장관 표창 개인 28, 단체 2 공적은 생략

3 중소기업 신기술(제품) 전시홍보관 전시제품 및 업체현황

전시 제품		제 품 설 명
1 부스	**매몰 용접형 볼밸브** 	**화성** / 대구(본사), 경북 경산(공장) **<동탑산업훈장 수상업체 우수사례 제품>** ▪ Size : 50A~600A, 압력 : 20㎏f/㎠, 타입 : welding ▪ 밸브의 밀폐성능을 개선, 국산화에 성공한 제품(특허등록 제0290278호)으로 기존 유럽에서 수입되던 제품에 대한 수입대체효과(연간 약 100억원) 창출
2 부스	**스팀 컨벡션 오븐** 	**리나스대성㈜** / 경기 남양주 **<국무총리(단체)표장 수상업체 우수사례 제품>** ▪ 외관크기 : 1,270×900×1,950mm ▪ IT 접목 신기술(특허등록 제1063336호)로 국산화에 성공한 제품으로 그동안 국내 90%대 시장점유 독일 라치오날社의 고가 수입품 대체효과(연간 800여대, 약 96억원) 유발 ▪ 완전자동청소시스템 : 고체세제사용(기존 액체세제 문제 개선) 가스식 : 가스점화 무폭발 점화시스템 적용
3 부스	**수소타운용 연료전지**  (1kw)	**(주)퓨얼셀파워** / 경기 성남 ▪ 산업단지의 부생수소, SNG(합성천연가스), 축산농가 등의 바이오, 하수처리장 및 쓰레기 매립장 등에서 발생하는 가스에서 추출한 순수 수소를 사용하여 고품질의 전기와 열을 청정하게 생산하는 고효율 연료전지 열병합 발전 시스템 ▪ **50%의 높은 발전효율(열효율 35%)**과 온실가스나 유해가스가 전혀 발생하지 않음
4 부스	**다기능 가스안전계량기 (SM2000)** 	**(주)극동기전** / 대구 ▪ 한국가스안전공사와 공동 연구 개발한 다기능 가스안전 계량기 ▪ 가스계량기에 전자제어부와 가스차단밸브를 복합화 하여 가스흐름(사용유량, 압력, 진동, 시간)을 감시, 자체 제어하여 위험징후 발생 시 내장된 차단밸브가 가스 흐름을 자동 차단하고 원인을 LCD에 표시함
5 부스	**유비쿼터스 스마트 도시가스 안전관리 통합 시스템** 	**(주)한국플랜트관리** / 경기 성남 ▪ 도시가스 인프라(노출배관, 밸브실)의 무선 기반 진동/응력/가스누출/수위/압력/영상/방식전위 등 통합 모니터링 시스템 ▪ 국내 최초로 산업용 표준 무선기술인 ISA100.11a 기술 적용 ▪ 한국가스안전공사에서 연구 개발 유비쿼터스 도시가스 안전관리기술(특허 제10-1079846호)과 가스밸브실 관리시스템 기술(제10-1073467호)을 이전받아 상용화된 제품