

계량측정기술로 공정 상거래 질서 잡고, 글로벌 경쟁력 높인다

- 2014 계량측정의 날 기념식 개최 -

- 「2014 계량 측정의 날」 기념 행사가 10. 29.(수) 충북 음성 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 성시현) 신청사에서 열렸다.
- 이 행사는 계량측정기술의 발전을 통한 건전한 상거래 질서 확립과 소비자보호를 위해 우수사례 발표와 유공자 포상, 계량측정 기술 관련 전시와 계량박물관 관람 등의 부대행사도 진행되었다.
- * 2013년까지 '한국정밀산업기술대회'로 매년 개최되었으나, 올해부터는 세종 대왕께서 길이와 부피의 기준을 정하여 계량체계를 확립한 날인 1446년 10월 26일을 기념하고, 공정 상거래 질서확립을 위한 계량측정의 중요성을 재인식하기 위하여 '계량측정의 날'로 행사명 변경
- '70년부터 시작해 올해 44번째인 이 행사는 관련 기업과 관계자, 지자체 공무원 등 200여명이 참석하였다.
- 이날 행사에서는 계량측정기술 발전과 계량제도 선진화에 기여한 유공자(개인 및 단체)에 대해 훈·포장 등 총 26점의 포상(정부포상 11점, 산업부장관표창 15점)을 수여하였다.
- 동탑산업훈장은 광휘도색체계 계측기를 개발하여 디스플레이 산업

- 1 -



MOTIE

MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

- 분야의 국제경쟁력 제고에 기여한 교정기술원(주) 박상현 대표 이사가 수상하였다.
- 산업포장은 전자식전력량계 핵심부품인 미터링 칩(Metering Chip)을 국산화하여 국내 스마트미터 제작기술을 한 단계 성장시키는데 기여한 한국전력공사 김동섭 처장이 수상하였다.
 - 개인 유공자로서 대통령표창은 (주)큐엔큐 박상현 이사, (주)포스코 신선휴 부총괄, 한국표준과학연구원 이용재 책임연구원이 받았다.
 - 단체부문 최고상인 대통령표창은 현대자동차(주) 아산공장(대표 김충호)이 받음.
 - 계량측정기술의 발전을 통한 건전한 상거래 질서 확립과 소비자 보호를 위해 우수사례 발표와 유공자 포상을 실시하고 있다. 실시성시현 국가기술표준원 원장은 치사를 통해 계량측정 관계자들의 노고를 격려하는 한편,
 - 계량측정기술의 발전은 건전한 상거래 질서 확립과 소비자보호, 그리고 기존 산업과 제품의 경쟁력과 부가가치를 향상시키는 창조경제의 핵심동력이라고 강조하였다.
 - 우리경제의 새로운 도약을 위해 기업에서는 끊임없는 기술개발과 품질혁신에 노력해 줄 것을 당부하였다.

참고 1 2014 계량측정의 날 행사 개요

1. 행사 개요

- 목적 : 계량측정기술 발전 및 계량제도 선진화에 기여한 유공자를 발굴·포상하여 계량측정 관계자 노고를 격려하고 협력강화 도모
- 일시 및 장소 : 2014. 10. 29.(수) 14:30 ~ 16:30, 국가기술표준원 중강당
- 참석자 : 국가표준원 원장, 수상자, 유관기관 및 관계자 등 200여명

2. 포상 규모

구분 \ 훈격	산업훈장	산업포장	대통령표창	총리표창	장관표창	계
유공자	1	1	3	4	12	21
단 체			1	1	3	5
계	1	1	4	5	15	26

3. 행사 세부 일정

구 분	소요시간	내 용	시간	비고
식전행사	14:30~15:00	· 우수사례 발표/홍보동영상	30'	
본행사	15:00~15:40	· 개회/경과보고	5'	
		· 정부포상 수여 (11점) * 훈·포장 각 1, 대통령표창 4, 국무총리표창 5	20'	원장님
		· 장관표창 수여 (15점)		
		· 수상자 소감	5'	훈포장
		· 원장님 인사	5'	
		· 수상자와 기념촬영	5'	
부대행사	14:30~16:30	· 전시장(다과) / 포토존 / 계량박물관		행사장로비

- 1 -



MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

참고 2 수상자 명단

□ 포상규모 : 총 26점(훈장 1점, 포장 1점, 대표 4점, 국표 5점, 장표 15점)

연번	훈 격	소 속	직위(직급)	성 명	비고
1	산업훈장	교정기술원(주)	대표이사	박의수	유공자
2	산업포장	한국전력공사	차장	김동섭	유공자
3	대통령표창	(주)엔케이	이사	박상현	유공자
4	대통령표창	(주)포스코	부총괄	신선유	유공자
5	대통령표창	한국표준과학연구원	책임연구원	이용재	유공자
6	대통령표창	현대자동차(주) 아산공장	대표자	김충호	유공단체
7	국무총리표창	대우조선해양(주) 옥포조선소	부장	주승채	유공자
8	국무총리표창	진천군	지방행정사무관	이승철	유공자
9	국무총리표창	(주)원티엘	전무이사	박철휘	유공자
10	국무총리표창	신한정밀(주)	회장	전석탁	유공자
11	국무총리표창	대경테크(주)	대표자	주충근	유공단체
12	장관표창	(주)천광정밀	대표이사	김남천	유공자
13	장관표창	자이테크놀로지(주)	책임연구원	백용주	유공자
14	장관표창	진안군청	공무직	김미정	유공자
15	장관표창	코원에너지서비스(주)	과장	김대영	유공자
16	장관표창	안산시 단원구청	지방공업서기	박경서	유공자
17	장관표창	한국산업기술시험원	주임연구원	김영준	유공자
18	장관표창	서울도시가스(주)	차장	한연수	유공자
19	장관표창	대한주백건설협회	실장	소병일	유공자
20	장관표창	남원시청	지방행정주사	소순규	유공자
21	장관표창	부산광역시 중구청	지방공업주사보	최석민	유공자
22	장관표창	제주시청	공무직	홍영숙	유공자
23	장관표창	(주)칼테크	부장	정기호	유공자
24	장관표창	인천형기	대표자	서달문	유공단체
25	장관표창	대성계전(주)	대표자	김영대 고봉식	유공단체
26	장관표창	(주)고도기술	대표자	이원범	유공단체

훈격	성명 / 소속 / 직위	주요공적
개인	동탑산업훈장 박의수 (57세) 교정기술원(주) 대표이사	○LED/LCD-TV, PDP, OLED-TV, 휴대폰 패널 등 Display제품 화질특성인 광휘도(luminance), 색도도(chromaticity)를 측정 평가할 수 있는 “색휘도측정기(Colorimeter)”를 국내 최초로 개발 연간 약 2300억 원의 수입대체 ○UV광도계 교정시스템을 개발하여 반도체, 식품, 화장품, 섬유등 원활한 교정으로 관련산업의 품질향상에 기여 ○컬러 TV의 Monitor에 측정정도평가 기법 개발적용으로 생산성 2배, 불량율 80배 감소로 글로벌경쟁력향상에 기여
	산업포장 김동섭 (55세) 한국전력공사 차장	○지능형 스마트 계량기 개발보급과 Advanced Metering Infrastructure(AMI) 구축으로 비정상계량 ZERO화 및 국민통합형 계량체계 구축으로 전력산업 선진화에 기여 ○전력망 종합 계량관리를 통한 Global 최고수준 송배전 손실률 3.7% 달성 에너지 절감에 기여 · '13 전력손실 : 한국(3.73%), 일본(4.98%), 미국(6.53%), 영국(8.16%) ○계량분야 해외사업 진출에 의한 국가위상제고 및 국제경쟁력 향상에 기여
	대통령표창 박상현 (52세) (주)큐엔큐 이사	○교정기술개발과 더불어 교정지그 및 교정장치의 자체 개발로 측정기술 향상에 따른 원스톱 교정서비스 제공 ○중소 수출기업에 무상 정밀측정기술 교육과 표준 교정절차서를 개발 보급하여 품질경쟁력 제고에 기여 ○마이크로미터 치수 정밀도 검사장치 특허 등으로 교정분야 선진화에 공헌
	대통령표창 신선휴 (48세) (주)포스코 부총괄	○감마레이 방사선을 이용한 고급강 계측설비 및 정밀 측정 기술 등 국제특허 91건 등으로 국제경쟁력 제고 ○지역산업체에 국가표준 공급으로 측정 소급성 공급 및 기술 확산으로 관련 산업경쟁력 향상 ○평양제철소 계량기 자체수리기관 관리인 활동으로 철강제품 품질향상에 기여
	대통령표창 이용재 (56세) 한국표준과학연구원 책임연구원	○대용량 고체 밀도 직접 측정장치 개발로 국가표준 밀도측정분야 교정 선진화에 기여 ○눈금영상처리에 의한 Hydrometer 교정장치의 연구 개발로 국제표준분야 선도적 역할 수행 ○측정표준분야 국내외논문게재 27편, 발명특허등록 22건, 국내외논문발표 46건등으로 국가경쟁력 향상



훈격	성명 / 소속 / 직위	주요공적
국무총리표창	주승재 (52세) 대우조선해양(주) 육포조선소 부장	○대형 구조물 3차원 측정시스템, 플로팅도크에서 선박 건조 측정기술 적용으로 조선산업 경쟁력 향상 ○IT 기술을 융합한 디지털 측정기술 개발로 조선 산업 분야 측정기술 선진화에 기여 ○LNGC 평면도 측정장치 등 선박 건조용 측정기 국산화 개발로 품질향상 및 원가절감
	이승철 (57세) 진천군청 과장	○신성장 동력분야 시험인증 기반을 확보하여 국가표준 개발 및 신재생에너지 표준화 기반구축 등을 지원 ○공정한 상거래 질서유지를 위한 법정계량기의 체계적 사후관리와 법정계량단위사용 정착을 위한 홍보로 계량제도 선진화에 기여
	박철휘 (65세) (주)윈터엘 전무이사	○국내·외 최초개발한 수도(온수)미터와 자석이 영향을 받지 않는 광센서에 의한 계량기 개발로 글로벌 시장경쟁력 확보 ○국내 최초 개발한 유도형 전자식 전력량계와 원격 검침시스템 계량기 개발 등으로 계량산업 발전에 기여
	전선락 (57세) 신한정밀(주) 회장	○동파발전 계량기 디지털 수도미터 개발 등으로 비용을 절감하고, 콜롬비아와 베트남에 가스미터와 수도미터를 보급하는 등 해외진출로 계량산업 발전에 기여
단체	대통령표창 현대자동차(주) 아산공장 (대표자 김충호)	○자동차 볼트 및 너트 조립 시 정확한 토크 체결의 문제점을 개선하기 위한 교정방법 표준화로 품질향상 기여 ○국내최초로 전동식 체결공구의 표준소급체계를 구축하고 보급함으로써 자동차 생산성 향상에 기여 ○공기압 주입기의 교정 소급체계를 확보하여 차량 율입의 요인을 제거하여 품질향상에 기여
	국무총리표창 대경테크(주) (대표자 주중근)	○힘·토크분야 교정기와 대용량 전자용 인장시험기를 세계 4번째로 개발하여 수입대체 등 글로벌 시장 경쟁력 확보 ○고속철도용 COIL SPRING 편향각 측정기 등 10종 개발 및 특허획득으로 시험측정기 산업 선진화에 기여