지식경제부 보도참고자료 | http://www.mke.go.kr

자료문의 : 엔지니어링플랜트팀 서기웅 팀장(2110-4691), 최용록사무관(4696)

엔지니어링, 대한민국의 미래를 설계한다!

-2011 엔지니어링 비즈니스 포럼 및 엔지니어링의 날 기념식 개최 -

□ **지식경제부**(장관 최중경)와 **한국엔지니어링협회**(회장 문헌일)는 이번 주(10.17~21)를 "엔지니어링의 주간"으로 설정하고, 「2011 엔지니어링 국제 비즈니스 포럼」과 「엔지니어링의 날」 행사를 개최함.

○ **엔지니어링 비즈니스 포럼**은 10. 18(화) 오전부터 63컨벤션센터(2층 세콰이룸)에서 정부, 케냐 교통부 차관 등 해외인사 20여명, 유관기관 및 산업계 등 160여명이 참석한 가운데 **'SOC개발의 현재와 미래'**라는 주제로 개최함.

* 10.17~19일간 진행되며 17, 19일은 기업간 1:1 비즈니스 미팅 실시

○ 이번 포럼을 통해 선진국 및 개도국의 신산업 동향과 시장정보 파악을 통해 국내 엔지니어링기업의 해외 진출방안과 사업기회를 모색하였음.

* 포럼 행사계획 : 별첨 1

□ 이어, 오후 17:00에는 **63컨벤션센터**(국제회의장)에서 **윤상직 지식경제부 차관**, 김영환 지식경제위원장, 김재경 위원, 삼성물산사장 등 엔지니어링 관련 인사 **600여명**이 참석한 가운데 **「2011년 엔지니어링의 날」** 기념식을 개최함

* 엔지니어링의 날은 한국엔지니어링 협회가 1978.10.18일 정부로부터 설립 인가를 받은 날을 기념하여 2004년부터 매년 개최

○ 이 날 행사에는 **GS건설의 우상룡 대표가** 기업인으로서 약 33년간 도전적 노력으로 플랜트엔지니어링산업 발전에 기여한 공로로 **금탑산업훈장**을 수상함

- 이외에도 산업훈장 2명, 산업포장 2명, 대통령표창 4명, 국무총리 4명, 지식경제부장관 11명 등 총 38명이 유공자 포상 및 표창을 받음.

* 엔지니어링의 날 행사 개요 및 정부포상자 현황 : 별첨2, 3

○ **지식경제부 윤상직 차관**은 이날 축사에서 "**엔지니어링산업이 국가 경쟁력을 확보할 수 있도록 중장기적인 지원**을 펼칠 것"이라고 밝히며, "엔지니어링이 더 나은 **대한민국의 미래를 설계**하기 위해 **민관이 국가적 역량을 집중**해야한다"고 역설함.

□ 특히, 이번 주간에 열리는 엔지니어링 행사는 한국엔지니어링 협회가 내년 9월 서울에서 개최하는 '국제엔지니어링컨설팅연맹(FIDIC, International Federation of Consulting Engineers)' 총회를 1년 앞두고 열리는 것이어서 특별한 의미가 있음

○ 2012년 FIDIC 서울총회('12.9.9~12)는 높아진 한국엔지니어링업계의 위상을 세계에 알리는 계기가 될 전망임.

* 2012 FIDIC 서울총회 개요 : 별첨 4

별첨1 엔지니어링포럼 세부 행사계획

구분	시간	일정	세부내용	비고
10/18 (화)	08:30-09:20	**Registration (등록)**	국내 참가자 현장 등록	한화 63컨벤션 센터
	09:30-09:50	**Inaugural Session (개회식)** **· 협회장 개회사** **· 축사 : 해외초청자 대표**	환영사 - 협회장 축 사 - 케냐 교통부 차관	
	09:50-10:10	**Keynote Speech (기조연설)**	기조연설 - 특별초청자(FIDIC)	
	10:10-11:00	**세션Ⅰ-1** 방글라데시 / 필리핀	방글라데시 : 치타공 상수도 공급 개선 및 위생 프로젝트 필리핀 : 공공사업부 2010-2016년 전략계획 및 프로그램	
	11:00-11:10	Networking Break (휴식)		
	11:10-12:00	**세션Ⅰ-2** 미얀마 / 방글라데시	미얀마 : 상수도 공급 서비스 관리 개선 방글라데시 : 방글라데시 도로 및 고속도로국의 역할 및 소개	
	12:00-13:30	**Luncheon**		
	13:30-14:50	**세션Ⅱ-1** 탄자니아 / 케냐 / 요르단	탄자니아 : 다르 급행수송 시스템 케냐 : LAPPSET 지역 & 라무항 개발 계획 요르단 : 요르단 전력시스템의 현재와 미래	
	14:50-15:00	Networking Break (휴식)		
	15:00-16:30	**세션Ⅱ-2** 베트남 / 인도 / 필리핀	베트남 : 베트남 운송시스템 개발 계획 필리핀 : 필리핀 공공사업부 SOC 개발경험의 공유 인도 : 뭄바이 개발위원회의 인프라 개발 주도 계획 / 인도 개발 및 릴라이언스 사 소개	
	16:30-16:40	**폐회**	폐회 및 기념촬영	
	16:40-17:00	참가자 이동 (포럼 → 엔지니어링의날)		

※ 세부 일정의 시간 또는 내용은 변경될 수 있음.

별첨2 기념식 개최 개요

□ 목 적

o **엔지니어링산업**에 대한 **국민적 관심 제고** 및 **업계·종사자의 화합과 결속을** 도모하고, **산업발전**에 **기여한 산업인에게 훈·포장 등 수여**

□ 행사개요

o **일시 / 장소 : '11.10.18(화), 17:00~19:00, 63컨벤션센터 국제회의장(2F)**

o 주최 / 주관 : 지식경제부 / 한국엔지니어링협회

*** 후원(4개부처) : 교육과학기술부, 환경부, 국토해양부, 방송통신위원회**

o **참석** : 약 600여명

- **(정부) 차관**(축사, 시상, 만찬), **(국회) 지식경제위원장·여당 간사**
- (업계 등) 엔지니어링업체 대표, 유관기관 관계자, 수상자 가족 등

○ 포상 규모 : 38점

산업훈장	산업포장	대통령	국무총리	지경부장관	타부처장관
2(금탑1, 은탑1)	2	4	4	11	15

□ 진행순서(안)

시 간		세 부 일 정	비 고
기념행사	17:00~17:05	○ 개회선언 및 개회사	문헌일 협회장
	17:05~17:15	○ **축사**/ 격려사	**차관**/지경위원장여당 간사
	17:15~17:30	○ **정부 유공자 포상**	**차관**
	17:40~17:55	○ 축하공연	비보이 등
만찬	18:00~18:05	○ 건배제의	공제조합/업계(3)
	18:05~18:10	○ 수상소감	훈장수상자(2)
	18:10~19:00	○ 만 찬	참석자 전원

별첨3 정부포상 수상자 명단(38명)

□ 훈·포장 및 대통령·총리 표창 수상자(12명)

소 속	훈격	성 명 직 위	수공기간 생년월	공 적 개 요
GS건설㈜	금탑 산업훈장	우상룡 사장 	33년04월 ('52.06)	○기업인으로서 약 33년간 플랜트엔지니어링산업 발전에 기여했으며, 대한민국 플랜트 산업 발전을 위한 도전적 노력으로 GS건설을 세계적으로 기술력을 인정받는 플랜트엔지니어링 회사로 성장시키는데 결정적인 역할을 하였음. ○또한, 해외시장 개척을 통해 다양한 프로젝트를 완벽히 수행하여 한국 엔지니어링 산업의 위상 제고에 크게 기여함.
㈜도화엔지니어링	은탑 산업훈장	유재소 회장 	45년06월 ('40.11)	○45년동안 상하수도 분야 기술자로 근무하면서 700건이 넘는 해당분야 설계에 주력하였으며 수도정비 기본계획, 광역상수도 설계, 정수장 설계 등 상하수도 분야에서 탁월한 실적과 공적을 쌓아왔으며 회사의 경영진으로 참여한 80년대 이후 소속회사를 초고속으로 성장시켰음.
㈜옥토기술단	산업 포장	김종완 회장 	41년 ('48.07)	○41년간 확고부동한 국가관과 엔지니어링기술자의 사명감을 가지고 엔지니어링관련 업무를 수행하면서 지방중소 엔지니어링 산업의 질적 성장을 주도하는데 적극 기여하였음. ○지역중소기업 육성, 지역과학 기술진흥 지역주민 고용창출 및 지역경제 활성화로 자연스런 지방 분권기능을 통해 순리적으로 국가 균형발전에 기여

한국방진방음㈜	산업 포장	홍종문 대표이사 	23년02월 ('48.11)	○회사설립 이후 23년간 소음, 진동분야에서만 회사를 운영하면서 실내외의 쾌적하고 정온한 환경이 될수 있도록 많은 설계와 시공을 하였음. ○명지대교 및 KTX고속전철 건설에 따른 주변 환경 소음진동 용역을 통해 쾌적한 환경을 만들기 위한 방음 대책 등 과거 선진국으로부터 기술과 하드웨어를 수입 하여야 하는 것을 국산화 하므로서 부족한 사회간접 자본시설의 완충에 선구적인 역할을 하였음.
㈜동일기술공사	대통령 표창	최장환 부사장 	28년04월 ('58.07)	○대전 - 진주간 고속도로 건설공사를 시작으로 고속도로, 국도 및 철도관련 구조물 설계 51건을 성공적으로 수행하여 국민 생활 환경 개선과 지역간 균형발전, 물류비 절감의 기간산업발전에 공헌하였음. ○1986년 미국 EXXON사에서 발주한 석유 시추 구조물(360M 해상 철골 JACKET과 상부구조물)을 순수 국산화 설계로 성공적으로 수행하여 해외 경쟁력의 초석을 다지는 계기가 되었음.
현대엔지니어링㈜	대통령 표창	김종회 상무보 	27년5월 ('57.06)	○해외사업의 사업개발, 영업, 견적,입찰, 계약 등을 담당하는 영업담당 중역으로 신흥 해외시장인 알제리, 태국등에서 사업을 수주하여 플랜트 및 국산기자재 수출의 교두보를 마련하였음. ○사업 수행시 국내 기자재 제작 업체를 발굴하여 해당국가의 국영기업 및 유수의 대기업 등 발주처에 소개함으로써 해당국가에 국산 기자재 수출 기회를 확대하여 국가 산업 발전 및 플랜트 수출에 기여함.

동양검사기술㈜	대통령 표창	한기수 대표이사 	35년08월 (‘47.04)	○35년간 국내 및 해외의 각종 비파괴검사 분야 엔지니어링 활동에 참여하여 방사선흡수마스크를 특허출원하여 LNG 저장탱크의 비파괴검사에 적용함으로써 LNG 저장탱크의 안정성을 획기적으로 향상시키는데 기여하였음. ○표준품셈 제정에 참여하여 사업대가 적정 산정을 위한 기준을 제공하고 활발한 저술활동 등으로 기술개발 및 보급을 위해 노력하여 비파괴검사 분야의 기술력 향상에 기여하였음.
㈜새터기술	대통령 표창	이벽규 대표이사 	34년 (‘49.07)	○약 34년간 엔지니어링업계에서 근무하면서 축적한 지식과 경험을 바탕으로 엔지니어링 산업발전에 공헌하였으며 중국 산토부 LPG지하 비축기지 설계, 감리, 책임기술자로서 참여하여 성공적인 역할을 수행함.
㈜유신	국무총리 표창	주관정 부사장 	22년9월 (‘56.02)	○베트남 1억불 규모 EDCF 차관 교량사업의 설계 및 공사감리를 수주함으로써 국내 교량 설계 및 감리기술을 베트남에 전수할 수 있는 기반 조성에 공헌하였으며 국내 엔지니어링 업체 중 해외 장대교량 (사장교, Cable Stayed Bridge) 사업의 설계 및 감리사업을 최초로 수주 (ADB 발주 - 베트남 Cao Lanh Bridge Project)하였음.
㈜한국종합기술	국무총리 표창	박성규 전무 	38년6월 (‘46.09)	○1973년 건설시공사에 입사, 필리핀, 사우디아라비아 등 해외현장 근무하였으며 2005년 건설용역사에 입사, 해외사업을 담당하여 앙골라, 베트남, 알제리 등 20여개 국가에서 사업타당성 및 설계 감리업무를 수주하였거나 수주를 추진하였음. ○FIDIC 총회 등 정부 또는 유관협회 주관 각종 해외행사에 참여하여 대한민국 건설엔지니어링의 해외홍보 및 시장개척을 위해 노력하였음.

㈜서영엔지니어링	국무총리 표창	이부원 전무 	20년03월 (‘65.01)	○이천시교통약자기본계획과용인시보행환경기본계획(2011년)등에 대한 수립을 주도하였고 GTX 연계교통구축계획 수립(2010년) 및 용산신교통타당성조사(2009년)등에서도 탁월한 역할을 수행하였음. ○아산시교통정비기본계획(2008년)추진에 있어서 저탄소 녹색성장을 지향하는 교통정책 검토가 필요함에 따라 녹색교통육성공급, 대중교통이 활성화와 연계하여 교통 수요관리를 병행함으로써 도시교통의 최적화에 기여함
㈜경동기술공사	국무총리 표창	강병준 본부장 	34년10월 (‘51.12)	○약 120여건의 SOC사업을 완수하여 고객만족도에 기여하고 특허 및 신기술개발 추진으로 기술력향상에 기여하였음. ○특히 “진접~내촌 도로건설공사(2공구) 실시설계용역”, “춘천~양양간 고속도로(동홍천~양양간)건설공사 실시설계용역(제8공구)”, “인천경제자유구역 영종하늘도시 개발사업 조사설계용역(1단계)”에 지반분야 설계담당자로 참여하여 철저한 분석과 현장조사를 통하여 자연친화적이고 경제적이며 효율적인 시공을 위한 최적의 지반설계를 실시하여 국가기간산업의 발전에 이바지한 공이 큰 바

□ 각 부 장관표창 수상자(26명)

훈 격	소 속	직 위	성 명
지식경제부 장관표창 (11)	(주)더한양	전무	남영현
	한국동서발전(주)	처장	류정석
	(주)태양기술개발	상무	전용복
	(주)대한콘설탄트	이사	김명덕
	(주)삼보기술단	전무	박종진
	(주)대일이앤씨	대표이사	김상헌
	산림산업개발(주)	대표이사	김태현
	삼성엔지니어링(주)	차장	민경수
	한전원자력연료(주)	선임연구원	박남규
	한국엔지니어링협회	대리	조현주
	엔지니어링공제조합	-	단체
교육과학기술부 장관표창 (5)	(주)창대티이씨	대표이사	송하봉
	(주)씨테크알엔디	사장	이동수
	대우정보시스템(주)	과장	박승호
	(주)에스코컨설턴트	부장	안태경
	대한검사기술(주)	대표이사	손태순
국토해양부 장관표창 (5)	(주)천진엔지니어링	전무	김현석
	홍지기술산업(주)	대표이사	박문상
	시지엔지니어링(주)	대표이사	홍기채
	(주)윤성이엔지	전무	고문성
	(주)미래기술단	이사	이병도
환경부 장관표창 (3)	(주)수성엔지니어링	상무	조태현
	(주)동호	전무	차명철
	(주)경호엔지니어링 종합건축사사무소	부사장	박화범
방송통신위원회 위원장표창 (2)	(주)오티에스	사장	송무상
	(주)제일이엔에스	대표이사	이형상

별첨4 2012 FIDIC 서울총회 개요

□ 총회 개요

○ 일시 : 2012. 9. 9(일) ~ 12(수)

○ 장소 : 코엑스(COEX)

○ 주최 : 지식경제부

○ 주관 : 한국엔지니어링협회, 국제엔지니어링컨설팅연맹(FIDIC)

○ 후원 : 국토해양부, 교육과학기술부, 환경부, 서울시

○ 참가자 : 1,500여명(해외 84개국 : 1,000명, 국내 : 500명)

□ 중점 추진 방향

○ 우리 정부의 '녹색 성장' 정책과 주요 성과를 세계 각국의 참가자와 공유할 수 있도록 주제 및 세부 내용 구성

- 주 제 : Beyond Green
- 소주제 : Green Transport, Green Energy, Green Human life

□ 진행계획

○ 기조연설 : ① 한승수 글로벌녹색성장연구소 이사장

② Peter Guthrie 캠브리지대 교수

일 자	내 용	비 고
9.9(일)	환영 만찬	그랜드인터컨티넨탈 호텔
9.10(월)	기조 연설 및 축사 정회의(① Green Transport) 비즈니스 세션 Local Colour of Night	국립중앙박물관
9.11(화)	정회의(② Green Energy) 비즈니스 세션	
9.12(수)	정회의(③ Green Human life) 비즈니스 세션 FIDIC 총회(General Assembly) Gala Dinner	워커힐호텔 비스타홀

※ 세부 일정의 시간 또는 내용은 변경될 수 있음.