산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY
보 도 자 료
희망의 새시대 http://www.motie.go.kr
2014년 9월 19일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
문의: 산업부 기업협력과 오승철 과장(044-203-4230), 김재학 주무관(4237)
대한상의(중앙추진본부) 김의구 팀장(02-6050-3282), 박준 차장(3272)

「산업혁신 3.0」 참여로 생산성 향상은 기본 해외 진출, 기업회생 및 투자·고용 확대까지

- 「산업혁신 3.0」 1차 년도 성과보고대회 개최 -
- 올해부터 스마트공장 보급·확산 포함 추진 -

□ 대·중견·중소기업, 경제단체, 공공기관, 정부 등 「산업혁신 3.0」* 주요 참여 주체들이 **1차 년도**('13. 8. ~ '14. 6.) **산업혁신 3.0 최종 성과**와 **앞으로 계획**을 확인하는 **성과보고대회**를 열었다.

* 대·중견기업, 공공기관의 동반성장 투자재원 등을 활용하여 2·3차 협력사('13~'17년간 연2,000개사)의 생산혁신 지원(공정·경영 컨설팅, 관련 설비투자 등)

<산업혁신 3.0 1차 년도 성과보고대회 개요>

○ 일시/장소: '14. 9. 18.(목) 15:30~16:50 / 플라자호텔 별관 그랜드볼룸(B2)
○ 참석 : 산업부 장관(윤상직), 산업혁신 3.0 공동추진본부장), 대한상의 상근부회장(이동근), 참여 대기업(11개 그룹')·중견기업·공공기관, 경제단체, 참여 중소기업 관계자 등 400여명
* 삼성, 현대차, 포스코, LG, 현대중, SK, 두산, 롯데, 한화, KT, 효성

□ **[1차 연도 주요 성과]** 중앙추진본부(이하 '중앙본부')에 따르면 1차 년도에 총 **1,957개** 중소기업이 산업혁신 3.0에 참여해 혁신활동을 수행했다.

○ 이중 대기업 협력사 **1,542개**의 **혁신활동 성과**를 모두 조사한 결과, 불량률, 납기준수율 등 성과지표가 **기업당 평균 51.7% 개선**되어 목표를 평균 20%가량 초과 달성했다.

- 이를 금액으로 환산한 **재무효과**는 연 **365억 원**으로 **기업 당 평균 연 24백만 원** 이다.

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

○ 이에 더하여, 산업혁신 3.0 참여를 계기로 **213개사**가 **450명**을 **신규 채용**(채용기업 당 평균 2.1명 채용)하고, 864**개사**(1,542개사의 56%)는 자체 재원을 활용하여 410**억 원**을 **신규 투자**(**투자기업 당 평균 47백만 원**)하는 등 **고용과 투자**에도 긍정적 효과가 나타났다.

○ 이번 행사에서 1차 년도 참여기업 중 **우수한 성과**를 달성한 **54개 기업**, 적극적으로 협력사를 지원한 **모기업 11개사**, **유공자 10명**에 대한 포상이 이루어짐

* 산업부장관상, 대한상의회장상, 동반위원장상 각 25개(총75개)

□ **[평가]** 1년간의 혁신활동을 통해 **모기업**과 **2·3차 이하 협력사**가 **혁신의 성과를 같이 체험**함으로써 산업혁신 3.0이 **상호 윈-윈 기반 하에 자생적으로 지속할** 수 있는 분위기가 조성한 것으로 평가했다.

○ **대기업** 등은 그간 **동반성장의 사각지대**에 있던 2·3차 이하 협력사 지원을 통해 그들의 **만족도**가 **매우 높다**는 **긍정적 피드백**을 받게 됐을 뿐만 아니라 실질적으로 **모기업 경쟁력 제고**에도 필수적이라는 것을 절감하는 것으로 나타났다.

* 141개 모기업(1차 협력사) 대상 조사 결과 다수의 기업이 자사에 긍정적 효과 인식 : 제품품질 향상(79%), 생산성 개선(82%), 납기 준수율 향상(80%), 고객만족도 개선(78%)

- 이러한 인식하에 **1차 년도 출연 약속**을 **모두 이행**하는 등 진정성 있고 성실하게 사업에 참여했다.

○ 또한, **중소기업**은 그간 경험하지 못한 전문가들의 체계적 지도를 받으며 **혁신기법·의식**을 내재화하였고, 1차년도 **성공의 경험**을 바탕으로 **지속적인 혁신활동**을 추진하여 도약하겠다는 열의를 보였다.

<1차년도 참여기업 1,542개사 대상 설문조사 결과>

구분	긍정 응답률
산업혁신 3.0의 필요성	76%
산업혁신 3.0을 통한 임직원의 혁신 의지 향상	82%
산업혁신 3.0을 통한 임직원의 혁신역량 향상	72%
산업혁신 3.0 지속적 참여 의향	70%

□ **[주요 우수사례]** 우수성과 기업은 **해외 판로 개척**, **임직원의 헌신적인 참여**, **탁월한 혁신성과 달성**, **IT 활용**을 통한 **창의적인 혁신활동 추진** 등이 돋보이는 다양한 기업이 선정됐다.

○ **(해외 판로 개척)** 동서발전 협력사인 **한성더스트킹**은 충실한 **3정5S* 활동**과 함께 기업의 여건에 맞는 **경영관리 시스템**을 개발했다.

* (3정) 정품, 정량, 정위치 / (5S) 정리, 정돈, 청소, 청결, 습관화

- **기술력**과 **산업혁신 3.0 참여**를 통해 달성한 **깔끔하고 시스템화 된 현장**을 강점으로 **일본 경쟁사보다 높은 가격으로** 외국 바이어(일본 도레이사)에 집진기 납품 계약을 체결('14. 8월 말)해 앞으로 **수출 확대를 예상하고 있다.**

○ **(임직원의 헌신적 참여)** 포스코 협력사인 **갑산메탈**은 '11년부터 **회생 절차** 중인 열악한 상황에도 산업혁신 3.0 참여를 계기로 회사대표가 **직접 화장실을 청소**하는 등 **솔선수범**하고, **원가 절감** 등에 적극적인 노력을 기울였다. (회사대표가 포스코 앞 감사편지 발송)

- 이로 인해 '13년 적자에서 '**14년 상반기 흑자전환**을 달성했으며, **인력 3명을 추가로 고용, 2억 원의 자체 투자** 실행 등 공격적인 경영 추진하고 있다.

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

○ **(탁월한 혁신 성과)** 삼성전자 협력사인 **엘엠디지털**(인쇄회로기판 테스트)은 핵심공정을 개선하여 **업무속도**를 획기적으로 향상(분당 59 → 157개 테스트, 166% 개선)하는 등 연 **13억 원**의 재무적 성과를 달성했고, **개선된 공정**을 **특허 출원** 중에 있다.

○ **(IT 적용)** LG전자 협력사인 **스마트전자**(전기저항기 제조)는 **스마트공장** 구현을 위해 **검사 시스템**을 **디지털화**하고 **과학적 품질관리 기법**을 도입하여 불량률이 상당 수준 감소(51.2%)하는 등 **품질비용**을 연 **1.3억 원을** 절감했다.

□ **[2차 년도 추진 계획]** 2차 년도부터는 정보통신기술(**ICT**)**융합 스마트공장 도입**, **생산기술 지원강화** 등을 통하여 보다 발전적인 혁신활동을 전개할 계획이다.

○ 특히, **스마트공장**은 **사물인터넷** 등 정보통신·소프트웨어가 생산에 융합된 공장으로 **생산과정의 실시간 최적화**, **과학적 품질·에너지 관리** 등을 통하여 도입기업의 생산성을 획기적으로 향상시킬 것으로 기대하고 있다.

○ 산업혁신 3.0은 정부가 추진하는 **스마트공장 보급·확산 정책의 중심적인 보급 과정**으로 2차년도 참여기업 중 **약 260개사**(2차 년도 모집 목표 2,000여 개 기업의 13%)가 스마트공장 구축에 참여할 예정이다.

- 참여기업은 전문가의 현장진단을 통하여 자사의 공정, 역량 등에 적합한 **맞춤형 스마트공장**을 선택해 구축한다.

- 중앙본부는 사무국내에 「**스마트공장팀**」을 신설하여 올해부터 본격 추진되는 스마트공장 보급·확산을 적극 지원한다.

○ 아울러, **출연연구기관 연구원** 등 **기술전문가**를 컨설턴트로 활용해 보다 **심화된 생산기술** 지원 서비스를 제공하고 **디자인·제품개발** 등 **지원 분야 확대**도 추진한다.

□ **산업부 윤상직 장관**은 인사말을 통해 **참여기업의 성과를 치하**하고 산업혁신 3.0이 안착하는데 이바지한 **대기업, 중견기업, 공공기관, 추진기관 등** 관계자 모두에게 **감사하다는 인사와 함께**

○ 앞으로 산업혁신 3.0이 대한민국의 **동반성장 대표 브랜드**로서 스마트공장 보급을 포함해 창조경제를 이끄는 데에 있어서도 중요한 역할을 하는 등 더욱 발전해 나갈 것을 당부했다.

□ 중앙본부는 9월에 2차 년도 참여기업 선정과 컨설턴트 배정을 마무리하고, 혁신활동을 본격적으로 시작한다.

[붙임]

참고1. 산업혁신 3.0 1차년도 성과보고대회 계획

참고1. 「산업혁신 3.0 추진실적 및 향후 계획」 요약

참고1. 산업혁신 3.0 주요 우수 사례

참고1. 산업혁신 3.0 표창장 수여 대상자 명단. 끝.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 기업협력과 김재학 주무관(☎ 044-203-4237)에게 연락주시기 바랍니다.

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

참고1 산업혁신 3.0 1차년도 성과보고대회 계획

□ **일시** : '14.9.18일(목) 15:30~16:50

□ **장소** : 플라자호텔 별관 그랜드볼룸(B2)

□ **참석대상** (400여명)

○ 정 부 : 산업부 장관·산업정책실장 등

○ 단 체 : 동반성장위원회(위원장), 대한상의(상근부회장), 단체본부 관계자 등

○ 기업 등 : 대기업(11개 그룹 대표 계열사), 중견기업, 공공기관, 대기업 1차 협력사, 참여 중소기업(우수사례기업 등) 등

* 53개 참여 대기업(실무자), 참석을 원하는 참여 중소기업, 컨설턴트 등도 참석

□ **진행계획**

시 간	주요 내용	비 고
15:30~15:34(4분)	**개식선언 및 국민의례**	
15:34~15:43(9분)	**인사말씀**(장관, 상의부회장, 동반위원장)	
15:43~15:50(7분)	**1차년도 추진실적 및 2차년도 계획 발표**	동영상
15:50~16:20(30분)	**우수기업 및 유공자 포상**	장관상, 상의회장상, 동반위원장상 각 25개
16:20~16:35(15분)	**산업혁신 3.0 우수사례**(3개사) **발표**	엘엠디지털 스마트전자 갑산메탈
16:35~16:50(15분)	**기념촬영 및 폐회**	단체촬영

□ 주요 참석자

구분	소 속	직 위	성 명
정부 (2)	산업통상자원부	장관	윤상직
		산업정책실장	박청원
기관 (9)	대한상공회의소	상근부회장	이동근
		중앙추진본부 사무국장	박종갑
	동반성장위원회	위원장	안충영
	대중소기업협력재단	사무총장	김종국
	한국생산성본부	회장	진홍
	자동차부품산업진흥재단	전무이사	김기천
	전자산업진흥회	상근부회장	남인석
	기계산업동반성장진흥재단	이사장	박영탁
	석유화학협회	부회장	김현태
대기업 그룹 (11)	두산그룹	사장(두산중공업)	한기선
	롯데그룹	사장(롯데)	소진세
	삼성그룹	부회장(삼성전자)	장호문
	포스코그룹	사장(포스코)	김진일
	한화그룹	사장(한화케미칼)	방한홍
	현대자동차그룹	부사장(현대차)	박광석
	현대중공업그룹	전무	김인재
	효성그룹	부사장(효성)	백홍건
	KT그룹	부사장(KT)	한 훈
	LG그룹	사장(LG전자)	김종식
	SK그룹	사장(SK동반성장위원회)	이문석
공공기관 (11)	한국가스공사	지원본부장	박정호
	한국가스안전공사	사장	전대천
	한국광물자원공사	사장	고정식
	한국남동발전	기술본부장	정석부
	한국남부발전	기술본부장	김태우
	한국동서발전	처장	이경로
	한국서부발전	사장	조인국
	한국수력원자력	구매사업단장	손태경
	한국전력공사	처장	이병호
	한국중부발전	조달협력실 처장	장성익
	한국지역난방공사	부사장	김상기
중견기업 (4)	㈜남선알미늄	부장	배윤환
	㈜센트랄	사장	박영규
	㈜유라코퍼레이션	대표이사	엄대열
	한일이화㈜	사장	박상근

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

참고2 「산업혁신 3.0 추진실적 및 향후 계획」 요약

◇ **(1차년)** '13.6월 출범 이후 **53개 대기업, 15개 중견기업, 12개 공공기관** 동참으로 **총 1,957개 협력중소기업**의 혁신지원
* 핵심지표(KPI) 51.7% 개선, 재무효과 365억원, 455명 신규채용 등 성과 창출

◇ **(2차년)** ICT를 활용한 **스마트 공장 보급, 기술컨설팅** 등 보다 심화된 지원을 위한 프로그램을 본격적으로 추진

1 1차년도 사업 성과

□ 종합성과

○ 11개 대기업 그룹사 53개사의 참여로 공식 출범('13.6월)한 이후 15개 중견기업('13.9월), 12개 공공기관('13.11월)으로 사업 규모를 확대

○ 총 852명의 컨설턴트와 435억원의 사업비를 투입하여 1,957개의 협력중소기업의 혁신을 지원('13.8월~'14.7월)

< 참여기업 및 사업비 현황>

구분		참여기업수	사업비(억원)	컨설턴트수
대기업	연계	1,128	239	576
	미연계	414	83	
중견기업		48	11.8	31
공공기관		95	20.3	116
대기업자체사업*		272	81	129
합계		1,957	435.1	852

* 자동차부품재단(현대·기아차 그룹), 기계재단(현대중공업 등 3사), 포스코QSS

□ 성과평가(대기업 출연 지원기업 1,542개사 대상)

○ 참여기업 : 성과지표(KPI) 평가 60%, 성과점검단 평가 20%, 단체본부 평가 20% 반영

○ 컨설턴트 : 지도기업 성과지표 평가 40%, 단체본부 평가 30%, 지도기업 만족도 30% 반영

< 성과평가 결과 >

구분	참여기업		컨설턴트	
		비율		비율
S	550	36%	158	27%
A	434	28%	249	43%
B	465	31%	161	28%
C	50	3%	4	1%
D	43	2%	4	1%
합계	1,542	100%	576	100%

* S(90점 이상), A(80점 이상~90점 미만), B(60점 이상~80점 미만), C(50점 이상~60점 미만), D(50점 미만)

□ **주요 성과**(대기업 출연 지원기업 1,542개사 대상, 한국산업경영시스템학회)

○ 핵심성과지표(KPI) : 평균달성률 121.2%, 평균개선율 51.7%

○ 재무효과 : 불량률 감소, 공정시간 단축 등 혁신과제를 통한 재무적 효과는 총 365억원으로 기업당 평균 23.7백만원

○ 고용창출효과 : 산업혁신 3.0 추진을 계기로 추가 고용한 기업수는 213개이며, 총 455명 추가 고용(평균 2.1명)

○ 투자유발효과 : 자체재원으로 추가 투자활동을 진행한 기업은 864개(56%)로 총 40,977백만원, 평균 47.4백만원 투자

○ 모기업 협업효과 : 모기업의 품질, 생산성 등 개선

* 141개 모기업(1차 협력사) 대상 조사 결과 다수의 기업이 자사에 긍정적 효과 인식 : 제품품질 향상(79%), 생산성 개선(82%), 납기 준수율 향상(80%), 고객만족도 개선(78%)

2 2차년도 추진계획

□ **참여규모**

○ 11개 대기업 그룹사 55개사*, 10개 중견기업, 12개 공공기관에서 총 434.6억원을 투입하여 2,018개사의 참여기업을 지원할 예정

* LG 생활건강, 롯데푸드 등 2개사 추가 참여

< 참여기업 및 사업비 현황>

구분		참여기업수		사업비(억원)	비고
		계획	완료		
대기업	연계	1,147	894	239.8	11개 그룹 55개사
	미연계	296	296	75.9	
중견기업		35	31	8.2	10개 중견사
공공기관		155	155	29.7	12개 공공기관
대기업자체		385	385	81	5개 그룹사
합계		2,018	1,761	434.6	

* 계획대비 참여기업 모집 완료율 87.3%

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

□ **추진내용**

○ **(스마트 공장 보급)** ICT(공정정보화 솔루션 등)을 활용한 시스템 최적화 지원을 통해 생산성 향상 및 경쟁력 제고

- 약 260개 참여기업에 대해 기업수준·업종별 맞춤형으로 보급
- 중앙추진본부에 스마트공장 추진팀을 만들어 사업을 총괄

○ **(생산기술 지원 강화)** 일반 공정·경영 컨설턴트가 지원하기 어려운 생산현장 기술분야의 지원을 확대

- 참여기업 선정 및 컨설턴트 배정 이후 1차적으로 기술지원 수요를 조사하고 현장 방문을 통해 지원 여부 확정
- 생기원, ETRI, 기계연 등 전문기관의 기술 전문인력 Pool 구성

○ **(지원분야 확대 추진)** 공정, 경영혁신 중심에서 디자인, 제품개발 분야 등 고부가가치 산업 전문가 지원체계 구축·운영

- 계속기업 등을 대상으로 수요를 조사하고 모델 개발 및 전문인력 Pool 구성(디자인진흥원 등)

□ **향후일정**

○ 참여기업 선정 및 컨설턴트 배정 : ~9월

○ 혁신사업 추진 : 9월末 ~ '15.6월

참고3 산업혁신 3.0 주요 우수 사례

□ 재무효과 우수기업

NO	업체명	연계 대기업	주요 성과
1	엘엠 디지털	삼성전자	· **200인 이상 중소기업** (PCB테스트・레이저드릴 등, 매출 240억, 종업원 272명) · 설비효율 개선, 핀 세팅 공수개선으로 시간 단축 (분당 59개->157개, 166%개선) 등 **재무적 효과가 12.9억원** (평균효과의 약55배) · 핀 세팅 공수개선 **디자인 기술특허 출원중**
2	다산정보통신	KT	· **50인 미만 중소기업** (유무선통신기기, 매출 33억, 종업원 30명) · **재무적 효과가 5억원**(평균효과의 약21배)으로 매출액 대비 **15.2%** 수준 · NC마스터 도입으로 **설비가동률**을 **40%→68%**로 크게 개선(PCB에 칩장착 위치값을 기존에는 엑셀로 계산했으나 NC마스터 도입으로 자동으로 계산)
3	태산테크	삼성전자	· **50~100인** 미만 중소기업 (도장품, 매출 198억, 종업원 51명) · 생산성 향상30.5%, 불량률 개선 9.2% 등 재무적 효과 **4.5억원**(평균효과의 약9배) · 과제진척 및 개선사례를 회의실 현황판에 관리하여 임직원 전원 참여 유도

□ ICT 접목 기업

NO	업체명	연계 대기업	주요 성과
1	스마트 전자	LG전자	· **100~200인** 미만 중소기업 (전기저항기제조, 매출 243억, 종업원 103명) · **PLC**을 이용한 자동화기술과 산업용 컴퓨터를 이용한 IT기술을 적용과 WINDING과 도장공정의 **검사시스템을 자동화**(디지털화)하여 품질을 개선 · 생산성 향상 30%, 불량률 개선 51.2%, 품질비용 개선 45.8% 등 재무적 효과 1억3천만원
2	우리	한화	· **50~100인** 미만 중소기업 (신관부품, 매출 70.2억, 종업원 50명) · **생판재관리 프로그램**, 서버 컴퓨터, **CAM소프트웨어, CAM무선송신기**, 절삭유 자동 정제장치 등 도입 · 제품교체시간 66%, 절삭유 교체시간 100% 개선 등 재무적 효과 2천만원

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

3	수신화학	삼성전자	· **50~100인** 미만 중소기업 (전착도장, 매출 74억, 종업원 53명) · **F/Proof 및 POP 시스템 구축** 등을 통해 고객사 불량 유출을 298ppm -> 0ppm으로 **획기적으로** 개선 · 재무적 효과 **1억2천만원**

□ CEO의 솔선수범 기업

NO	업체명	연계 대기업	주요 성과
1	갑산메탈	포스리	· **50인 미만 중소기업** (비철금속소재, 매출 115.6억, 종업원 32명) · **CEO의 솔선수범**(화장실 청소, 기름때제거 등)과 열정으로 전 사원(32명)이 사업에 적극 참여하여 7천만원의 재무적 효과를 달성하고 **'14년 상반기 흑자전환** · **CEO가 3.0사업 참여 감사편지**와 함께 **인력채용 3명** 등 **2억원의 자체 재원** 투자
2	태화 폴리텍	현대 중공업	· **50인 미만 중소기업** (우레탄 부품, 매출 23억, 종업원 14명) · 창고 정리를 통한 휴식공간 마련, 샤워실/화장실 수리 등 **작업환경을 개선**하여 불량률 감소와 품질향상 등 2천3백만원의 재무적 효과를 달성 "혼자가면 빨리 갈수 있지만, 함께 가면 멀리 갈 수 있다" · 환경개선을 위해 **2억원의 자체 재원** 투자

□ 작업환경 개선 기업

NO	업체명	연계 대기업	주요 성과
1	라텍	삼성 중공업	· **50인 미만 중소기업** (자동제어기기, 매출 76억, 종업원 47명) · 작업환경이 효율적이지 못해 작업자들이 잦은 요통 및 근육통을 호소 · **무빙컨트롤 작업설비** 자체적으로 개발하고 설치하여 생산성 향상 및 애로사항 해결
2	서진정공	현대 중공업	· **50인 미만 중소기업** (중장비 부품, 매출 87억, 종업원 43명) · 창고정리 등 3정5S를 바탕으로 하는 **현장정돈**부터 **안전**까지 습관화를 혁신과제로 수행 · **전체 매출의 10%이상**을 차지했던 **간접비용 절감** 등을 통해 9천만원의 재무적 효과를 거두고 **2억원 자체 투자** 실시 · 누가와도 자신있게 깨끗한 모습을 보여줘 영업활동에 도움이 되는 등 부가적 효과도 발생

□ 기타

NO	업체명	연계 대기업	주요 성과
1	성심정밀	기아차	· **50인 미만 중소기업** (프레스 등 자동차부품, 매출 50억, 종업원 25명) · 생산장비 자동화 등을 통해 **경영부문**(수주/출하업무 프로세스 재정립) 컨설팅에 높은 성과를 거둬 현대기아차 **주관 SQ사후심사 B등급** 획득
2	두드림 영농법인	롯데마트	· **10인 미만 영세기업** (매출 7억5천, 종업원 5명) · **특이한 과제 :** 온도조절 자동화설비도입, 품질관리 체계를 통해 4천3백만원의 재무적 성과를 달성하는 등 **농작물 품질관리**(국산콩, 콩나물) 과제를 성공적으로 수행
3	성도 엔지니어링	삼성전자	· **50인 미만 중소기업** (반도체장비부품, 매출 59억, 종업원 33명) · 가공품 품질개선을 위해 **정밀측정설비**를 **자체 투자** · CNC가공 기술경쟁력 강화위해 **기능공 2명 신규 채용**
4	에스엠씨	중견련 자체	· **50인 미만 중소기업** (장비화학품, 매출 45억, 종업원 26명) · 환경경영을 위한 과제 수행으로 생산성 향상 39%, 고객불량률 개선 62% 등 재무적 효과 1억9천만원 · 2014년 **안전경영시스템**(KOSHA18001, 산업안전보건공단) **인증사업장 자격취득**
5	셈코	현대 모비스	· **50~100인** 미만 중소기업 (자동차부품, 매출 210억, 종업원 61명) · 원재료 낭비 개선, 검사기 작동스위치 위치 개선 등 **즉각 실천 아이디어 58건**을 **발굴**하고 **57건 실행** · 생산성향상 30.6%, 불량률 개선 93.5% 등 재무적 효과 4천9백만원

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

참고4 산업혁신 3.0 표창장 수여 대상자 명단

1. 산업혁신 3.0 우수 기업상(54개 참여기업)

순번	기업명	대표자	비고
1	㈜다산정보통신	이대경	산업통상자원부 장관상
2	도레미정밀	이영호	
3	마천건설 주식회사	김평화	
4	블루엔이㈜	정홍채	
5	주식회사 서림	양정우	
6	㈜엔투에이	김풍전	
7	㈜탑런테크	박용해	
8	태화폴리텍	양명호	
9	TM테크	김미정	
10	㈜라텍	최정삼	
11	㈜모노인더스트리	백오현	
12	㈜대진FMC	최동성	
13	㈜세창엔지니어링	조태헌	
14	㈜우진폼테크	박영석	
15	범양기업	김범수	
16	태광공업㈜	김광철	
17	성심정밀㈜	이두형	
18	㈜셈코	백승태	
19	엘엠디지털㈜	유제욱	
20	㈜동인엔지니어링	김경희	
21	두드림	신정헌	대한상공회의소 회장상
22	성도엔지니어링	이성운	
23	영남전기통신㈜	장한목	
24	화이날테크	오정규	
25	㈜서진정공	박재현	

26	동아제이티㈜	안준학	대한상공회의소 회장상
27	동영금속	박경훈	
28	㈜우리	심재섭	
29	해림큐비텍	이창호	
30	혜성 ENG	장승원	
31	대명전자㈜	지강만	
32	㈜백조씽크	조화자	
33	갑산메탈㈜	김태헌	
34	태산테크㈜	권영득	
35	주시회사 에스디원	지정환	
36	㈜수신화학	곽인범	
37	일신정밀공업	서상준	
38	스마트전자㈜	강신욱	동반성장위원회장상
39	이엠텍	김도형	
40	성민기업	김순	
41	보경산업	박경하	
42	㈜삼영메탈	김영량	
43	청용열처리㈜	이상구	
44	대한플랜트엠씨㈜	주판중	
45	동일산업㈜	김상년	
46	㈜에스엠씨	김대연	
47	㈜모토웨어	황영석	
48	㈜바맥스	천영구	
49	효진콘텍타	류찬걸	
50	㈜케이비	김영기	
51	진성산업㈜	강민철	
52	제이와이프로텍㈜	이중용	
53	㈜대한라이징	서홍	
54	삼일피엔유	유경미	

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY

2. 산업혁신 3.0 우수 모기업상(11개 1차 협력사)

순번	기업명	대표자	비고
1	㈜유양디앤유	김상옥	산업통상자원부 장관상
2	대덕전자㈜	김영재	
3	한일이화㈜	박상근	
4	㈜한국술유통	박정기	대한상공회의소 회장상
5	㈜이오테크닉스	성규동	
6	태광후지킨주식회사	김영호	
7	㈜동진테크윈	조백제	
8	㈜유비쿼스	이상근	동반성장위원회장상
9	㈜성림	이영환	
10	㈜유라코퍼레이션	엄병윤, 엄대열	
11	㈜프라코	이재하	

3. 산업혁신 3.0 유공자상(10명)

순번	성명	직위	소속	비고
1	여호철	상무	SK텔레콤 주식회사	산업통상자원부 장관상
2	김은하	과장	삼성전자 주식회사	
3	류석곤	이사	㈜태광	대한상공회의소 회장상
4	김현철	상무보	㈜포스코경영연구소	
5	배윤환	부장	㈜남선알미늄	
6	남진석	부장	인탑스㈜	
7	전기배	사원	세메스㈜	동반성장위원회장상
8	김현철	과장	두산중공업㈜	
9	송호익	수석위원	(재)자동차부품산업진흥재단	
10	정문용	팀장	한국서부발전㈜	