산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY **보도참고자료**	희망의 대한민국 www.motie.go.kr
배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 기후변화산업환경과 최연우 과장(2110-5131), 김철종 사무관(5137)	

대·중·소 그린파트너십, 기업 간 상생협력의 모델로 자리매김

- 섬유·디스플레이·중공업·발전업 등 5개 모기업 연계
80개 중소 협력기업의 제품 전과정 녹색 혁신 기대 -

□ 산업통상자원부(장관 : 윤상직)에서는 9.27(금) 서울 엘타워에서 **「2013 대중소 그린파트너십* 착수보고회」**를 개최하였다.

* 그린파트너십: 대기업과 중소 협력기업이 공동으로 제품 전과정의 에너지·온실가스를 진단하고, 경영과 공정개선, 녹색제품 개발 등을 통해 시장기회 창출

○ 한국섬유산업연합회, 삼성디스플레이, 삼성엔지니어링, 한국남부발전, 세아상역, 한국생산기술연구원 등 산·관·연 관계자 120여명이 참석하였으며,(별첨1)

- '03년부터 '12년까지 **29개 모기업을 통해 1,158개의 협력기업을 지원**하여, 478억원의 에너지 절감효과와 13만톤의 CO_2 감축 효과를 달성하였다.

□ 금일 착수보고회에서는, 대중소 그린파트너십 사업에 참여한 5개 모기업과 산업통상자원부간 **"대중소 기업 간 협력 생태계 구축 확산을 다짐하는 자발적 협약"**을 체결하였다.

○ 금번 자발적 협약을 통해 **모기업**은 온실가스를 절감하고 청정생산을 통한 **시장경쟁우위를 확보**하고,

○ **협력업체**는 녹색경영을 실천하고, 녹색소재·부품 생산에 주력함으로써 **모기업과 상생협력 관계**를 유지할 수 있을 것으로 기대된다.

□ 특히, 이번 사업에서는 2013년부터 발효되는 미국 CPSIA*의 섬유부자재(단추, 라벨 등) 규제에 대응하기 위해 **지원 대상을 섬유산업까지 확대**하고,

* 소비자제품안전개선법(Consumer Product Safety Improvement Act)

○ 국내 협력사의 청정생산 및 탄소경영 체계를 확립하며 나아가 **해외로 동반 진출한 협력사를 지원***하는 등 다각적 성장기반을 확충하는 것이 특징이다. (별첨2)

* 글로벌파트너십: 개도국에 거점을 둔 우리 모기업과 해외로 진출한 부자재 공급 협력사와의 협력사업(세아상역 : 인도네시아, 말레이시아, 니카라과, 과테말라)

○ 각 모기업의 협력사 지원 계획 발표에 앞서, CJ 제일제당(김상병 부장), 삼성 SDI(조재현 사무국장)은 **탄소파트너십**과 **글로벌그린파트너십**의 사례 발표를 통해, **성공 노하우**를 공유함으로써, 신규 참여 기업들의 귀감이 되었다. (별첨3)

□ **이관섭 산업정책실장**은 격려사를 통해

○ 「**대중소 그린파트너십 사업**」은 대중소 양극화와 제품환경 규제 및 해외 진출 장벽을 동시에 해결하는 동반성장 모델로 중소기업은 스스로 얻기 힘든 환경관련 노하우를 모기업으로부터 전수받고, 모기업은 친환경 부품·소재를 공급받아 **'win-win'하는 상생협력 생태계의 기반을 조성하는 사업**이며,

○ 모기업에서 중소 협력사의 환경개선을 유도하고 솔선수범함으로써 **우리 중소기업들의 녹색생산체계 확립하여 제품의 품질 향상을 도모하는 진정한 기업가정신이 필요한 때**라고 밝혔다.

(별첨1)

2013년도 대중소 그린파트너십 착수보고대회 개최(안)

□ 목 적

○ '13년도에 새롭게 추진되는 대·중소 그린파트너십 사업의 시작과 정부 및 파트너십 기업 간 자발적 사업 수행을 위한 협약의 공표를 위함

□ 개 요

○ 일시 및 장소 : '13. 9. 27(금), 10:00 ~ 13:30 / 엘타워 6F 그레이스홀Ⅱ

○ 참석자 : 총 120명 내외

- 산 업 부 : 산업정책실장 등

- 한국생산기술연구원, 공급망별 협력사 및 컨설팅기관 임직원 등

* (탄소) 한국섬유산업연합회, 삼성디스플레이, 삼성엔지니어링, 한국남부발전, (글로벌) 세아상역 등 총 2개 분야, 47개 협력사 참여

○ 행사 프로그램(안)

시 간	내 용	비 고
09:30 ~ 09:55	- 참석자 등록	주요참석자 (VIP룸)
09:55 ~ 10:00	- 이동 (VIP → 행사장)	
10:00 ~ 10:10	- 개회선언 및 내빈소개	사 회 자
10:10 ~ 10:15	- 인사말	한국생산기술연구원 나경환 원장
10:15 ~ 10:20	- 격려사	산업통상자원부 이관섭 실장님
10:20 ~ 10:40	- 파트너십 자발적 협약식	산업통상자원부, 한국섬유산업연합회, 삼성디스플레이, 삼성엔지니어링, 한국남부발전, 세아상역 대표 등
10:40 ~ 10:50	- 기념촬영	산업통상자원부, 한국생산기술연구원, 5개 모기업 및 협력사 대표 등
10:50 ~ 11:10	- 대중소그린파트너십 성공사례 발표	CJ제일제당, 삼성SDI 사업책임자
11:10 ~ 12:00	- 공급망별 사업추진 계획 발표	5개 모기업 사업책임자
12:00 ~ 13:30	- 오찬	건배사

(별첨2)

대중소그린파트너십 사업별 주요 내용

1 탄소파트너십 : 4건

① **한국섬유산업연합회**(모기업), 휘씨즌버튼 등 8개사(협력사), KOTITI 시험연구원, 한국생산기술연구원(컨설팅)

② **삼성디스플레이**(모기업), 에스에프씨 등 10개사(협력사), 미래비엠(컨설팅)

③ **삼성엔지니어링**(모기업), 제일이앤에스 등 10개사(협력사), 스마트에코, 기성이앤씨(컨설팅)

④ **한국남부발전**(모기업), 자연에너지 등 10개사(협력사), EL(컨설팅)

○ **(주요내용)** 협력기업의 저탄소녹색경영체계 구축, 제품 전과정 온실가스배출량 산정, 사업장 에너지공정 진단 및 개선 지원

◇ **한국섬유산업연합회**



◇ **휘씨즌버튼 등 연간 8개 이상 협력기업의 탄소파트너십 체계 확산**

- 1, 2차년도 합계 17개 기업 지원

◇ **협력기업의 온실가스인벤토리 구축 및 지속적 감축 활동 지도**

② 글로벌그린파트너십 : 1건

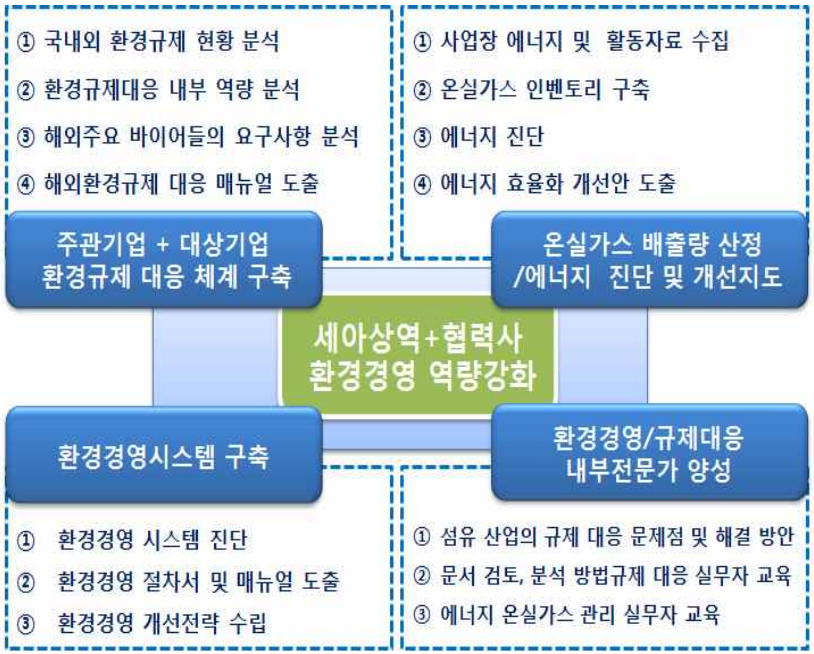
○ **참여기업**

- **세아상역**(모기업), PT.YEON HEUNG MEGASARI, PT.ManitoWorld 등 9개사(협력사), IGB 컨설팅(컨설팅사)

○ **주요내용** : 인도네시아 등 신흥국에 진출한 모기업의 공급망을 통해 동반진출 중소협력사의 국제환경 규제대응·청정생산기술 확산 추진

- 인도네시아, 베트남, 니카라과, 과테말라 진출 중소기업 지원
- 해외로 진출한 중소기업을 대상으로 환경경영체계 및 해외환경규제 대응 체계를 구축하여, 해외 수출을 위한 제품 경쟁력 강화

◇ **세아상역**



(별첨3)

대중소 그린파트너십 성공사례

□ **탄소파트너십**

○ CJ제일제당(모기업), 꿈꾸는 콩 등 16개사(협력사), 한국산업기술컨설팅(컨설팅사)

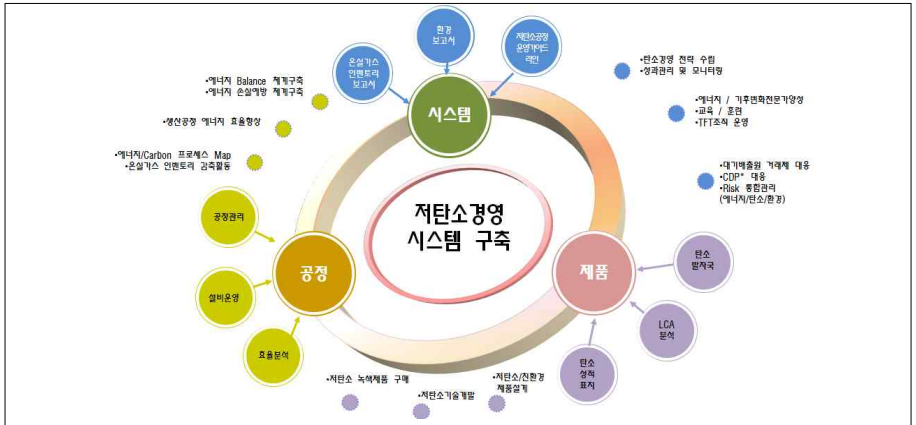
□ **주요내용** : '12.11월 ~'13.10월, 1년간 16개 협력기업의 탄소파트너십 체계 구축, '13. 11월부터 신규 14개 협력기업에 대한 지속적 사업 추진

○ 협력기업의 에너지·온실가스 5% 저감, 전문인력 육성, 지능형 수요자원 시장 참여를 위한 아이템 발굴, 제품탄소발자국 산정 체계 구축 지원

○ 53개 에너지 개선테마 도출, 16명의 그린파트너십 실무자 양성, 탄소파트너십 통합가이드라인 개발 및 배포

○ 16개 협력기업 대상 에너지 진단 및 개선을 통해 약 5,000 tCO_2의 온실가스 감축과 기업 평균 5.2%의 원단위 온실가스 배출량을 감축

○ 향후, 국가에너지 절감정책인 수요반응(DR: Demand Response) 시장에 참여할 수 있는 아이템을 발굴하여 협력사별 크레딧 확보



[CJ제일제당의 탄소파트너십 사업 체계]

□ **글로벌그린파트너십**

○ 삼성 SDI(모기업), 테레화전자 등 19개사(협력사), 솔루티스(컨설팅사)

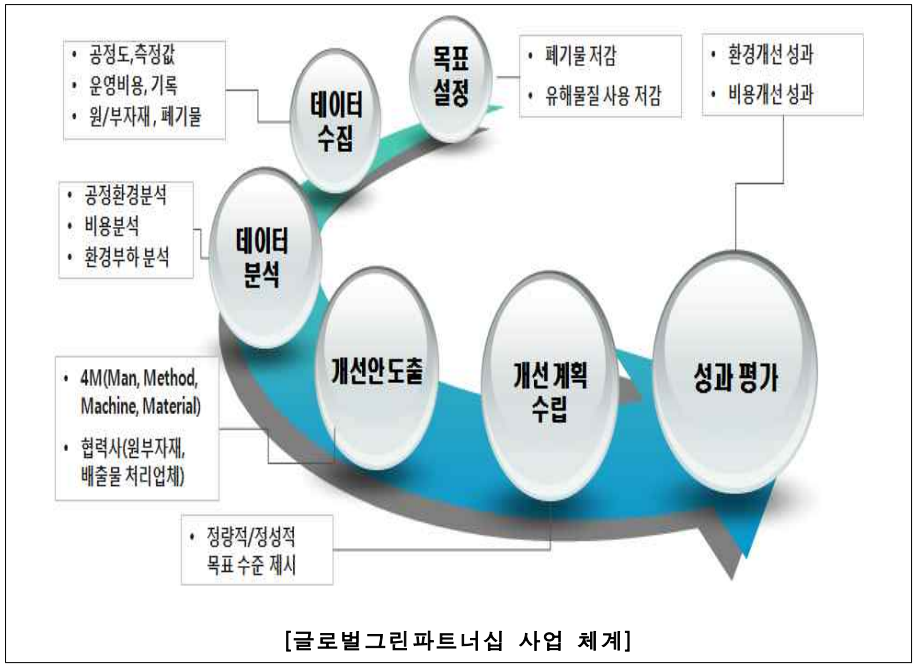
□ **주요내용** : '12. 11 ~'13. 10, 1년간 19개 협력기업의 글로벌그린파트너십 체계 구축, '13. 11월부터 베트남, 말레이시아로 진출한 10개 협력기업에 대한 신규 지원 추진

○ 협력기업별 청정생산/에너지 개선 아이템 도출, 아이템별 예상 절감 금액 및 환경개선 효과 산정, 중국 환경 가이드라인 개발 및 보급

○ 19개 중국 협력기업 대상 에너지 진단 및 개선을 통해 연간 30억원의 에너지 비용 절감과 연간 970 tCO_2의 온실가스 감축

○ 전기전자 업종 중국 진출 중소기업의 환경규제 대응 지침서 개발

○ 국내 본사 및 해외 협력사 대상으로 진행된 총 12회의 교육을 통해 362명의 글로벌그린파트너십 실무 전문가 양성



[글로벌그린파트너십 사업 체계]