지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료**	http://www.mke.go.kr
2010년 12월 15일(수) 10:00 이후 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 산업경제정책과 문승욱 과장(02-2110-5111) 안창용 서기관(5112), 남명우 사무관(5116)	

– “다 함께 성장하는 선진경제로” –

(2011년도 지식경제부 업무보고)

<2011년을 무역 1조불 경제의 元年으로>

◇ ‘10년은 **사상최대 수출실적(4,650억불), 세계 7대 수출국** 도약

◇ ‘11년은 **무역 1조불**의 **貿易大國 진입 전망**

○ (의의) 세계경제史에서 **무역 1조불을 달성한 나라는 지금까지 8개국**에 불과 → **선진경제**로의 진입이 **가시화**

* 미국(‘92), 독일(’98), 중국(‘04), 일본(’04), 프랑스(‘06), 이태리·영국·네덜란드(’07)

◇ **무역 1조불의 선진경제 진입**을 확고히 하기 위해

① 성장의 主體로서 **대기업**과 **중소기업**의 **동반성장**
② **융합과 녹색**을 통한 **산업 업그레이드**와 **성장 가속화**
③ 새로운 **시장확보**와 내부 **혁신 시스템** 선진화 추진

1. 중소·중견기업을 역량있는 파트너로 육성

□ ‘11년에는 ’**민간주도**‘로 동반성장의 **문화**를 **확고히 정착시켜 나가고, 업종별로 구체적**이고 **현장감** 있는 **협력방안 실천**

○ **동반성장위원회**를 중심으로 **동반성장지수** 개발, **대기업별 실적** 및 **협력 중소기업의 체감도** 등 **입체적 평가**

□ 중소·중견기업 근원적 경쟁력 제고 추진

○ (세계적 중소중견기업) **기술·인력·마켓팅** 등 핵심역량을 집중 지원하는 **World-Class 300** 프로젝트 **본격 가동**(30개사 선정, 1분기)

○ (**상시경쟁력 제고 지원**) 기업이 불확실한 경제환경에 대응해 스스로 마련한 **구조개선계획**에 대해 세제·금융 등 각종 절차·제도상 **특례 패키지 지원** (기재부, 법무부, 금융위 등 관계부처 공동)

□ 「일자리·창업·현장」 중심, 지역산업 자생력 강화

○ **『新지역산업발전전략』 수립을 통해 지역산업 지원체계 전면개편**

* 중앙주도의 시각에서 벗어나 '지역주도-중앙지원' 원칙하에 중장기 발전로드맵(10년)과 실행계획(3년)을 수립

○ **'지역 Star Company' 200개** 선정·지원(2분기)

* 테크노파크(TP) 입주기업(총 1,300여개) 중 성장잠재력과 고용창출력이 큰 기술기업을 선정, 투자유치·기업공개(IPO)·해외진출 등 지원

○ (**현장밀착지원**) 30분내 근접지원의 '**기업주치의센터**'와 광역권별 종합병원인 '**산학 현장지원단**' 가동

2. 융합·녹색을 선도하여 성장 가속화

□ **『산업융합촉진법』** 토대위에 융합신제품 출시 애로 해소(**Fast-track 인증**), '**중장기 국가 산업융합 촉진전략**' 수립(상반기) 등 추진

○ 스마트 TV 등 **IT융합신제품 선도**를 위해 **기존 IT HW산업** 바탕위에 '**SW-시스템반도체 동반육성**' **추진**(대책수립, 2분기)

□ **'12년 온실가스·에너지 목표관리제 본격시행 준비**를 위해 **372개 업체별 감축목표 설정**, **『온실가스배출 감축지원법』 제정** 검토

○ **태양광·풍력** 산업을 **'15년까지 수출 400억불 주력산업으로** 육성하기 위한 **액션플랜 본격가동**(100MW 해상풍력단지 조성 등)

○ **에너지절약 산업화를 위한 '따사론' 아파트, ESCO 펀드 조성**(1,500억원) 및 **『20-20-20 정책』 추진**

* (20-20-20) '20년 세계시장 20% 점유가 가능한 20대 에너지절약기술 선정·개발

□ **석유·가스** 자주개발율 **'10년 10 → '11년 13%, 희토류·리튬 등 新전략광물** 자주개발율 **2배 제고***('10년 5.5→'11년 10%)

* 리튬삼각지대(칠레, 아르헨, 볼리비아), 중앙아시아 등 진출 확대

3. '무역 1조불 경제'의 외연을 넓히고 내실을 굳건히

□ **7대 유망 신흥시장** 맞춤형 진출(특히, **인도·아세안**은 **제2의 중국**으로, **아프리카**는 **+알파시장**으로: "+α frica"), **선진시장**은 **FTA 활용** 극대화

* (인도·아세안) FTA 활용, IT/SW/문화 교류 가속화
* (미·EU) 정보·인력 등 FTA활용 기반강화, 스마트그리드·전기차 등 첨단산업·표준 협력

※ **(+αfrica 전략)** 새로이 부상하는 **플러스알파 시장**("+α frica")에 대하여 **개발경험 공유와 파트너십 구축**

⇒ 고위급 레벨의 **자원개발·인프라 수주지원을 강화**하고, **무역 네트워크 보강**

(KBC: 현 4곳 → '11년 가나, 에티오피아, 카메룬 등 3곳 추가)

□ **무역1조불** 시대 **실물경제 성장**을 뒷받침할 **기술자원** 확보(R&D), **자금흐름 효율화, 인력양성시스템** 개선대책 마련·추진

○ **「민간 R&D 투자 활성화 방안*」**을 수립하여 **R&D 혁신효과** 극대화

* 민간의 '11년도 R&D 투자 전망 및 애로사항 등을 분석, 해소방안 마련

○ **(자금흐름 효율화)** 기업의 **유형별**(중소·벤처/중견기업 등) **자금흐름 실태**를 파악하고, 관계 부처와 공동으로 제도 개선 추진

○ 산업현장의 **문제해결능력을 갖춘 인재를 양성**하기 위해 **현장수요지향형 교육제도 도입** (교과부·지경부 등 공동TF 추진)

2011년도 지식경제부 업무보고 주요 내용

◈ '10년은 사상처음 **수출 세계 7위, 무역흑자** 2년('09~'10)연속 **400억불 달성** 등 **빠른 경제회복세**를 시현

◈ '11년은 ① **동반성장을 통한 활력 확산,** ② **융합·녹색을 선도하여 성장 가속화,** ③ **무역 1조불 시대 선진경제 구축**에 중점

◇ 동반성장을 통한 활력확산 ◇

대중소 동반성장	○ **민간주도** 동반성장 본격추진, **업종별** 동반성장 노력 확산 ○ 중소·중견기업 **핵심역량** 제고, World-Class 300 본격추진
지역산업 자생력	○ 지역 **Star 기술기업**육성, **지방 신증설 투자**기업 지원 ○ **新지역산업발전전략** 수립, **현장밀착형** 산학연클러스터 확충
新서비스	○ IT활용서비스·자원개발서비스·숙련집약형 패션 등 서비스육성

◇ 융합·녹색을 선도하여 성장 가속화 ◇

융합 확산	○ **SW/ 시스템반도체** 동반육성, **바이오·헬스** 신산업화 본격화 ○ **준중형 전기차** 개발 착수, **중장기 국가산업융합 촉진전략** 수립 ○ **소재**분야 **원천기술** 확보 박차, **풀뿌리 부품소재기업** 육성
녹색 선도	○ **온실가스·에너지목표관리제 본격시행 준비** ○ **신재생 원별 Test-bed** 구축, **국가 자원순환 촉진전략** 수립
에너지 수급	○ 희토류 등 **新전략광물** 자주개발률 제고('10년 5.5%→'11년 10%) ○ **신규 원전부지 선정** 추진, **ESCO 산업화** 촉진

◇ 무역 1조불 시대, 선진경제 구축 ◇

시장 대응	○ **무역 1조불 경제**를 위한 다각적 노력 전개(+αfrica전략 등) ○ **한-미·EU FTA** 체결을 수출확대 및 시장진출 계기로
선진형 인프라	○ **민간 R&D 투자활성화 방안,** 2단계 기술규제 혁신방안 수립 ○ **산업수요**에 맞는 **자금흐름 효율화** 및 **인력양성시스템** 도입

I. 2011년 정책 기본방향

□ **'10년**은 사상 처음으로 수출 **세계 7위** 도약, 6%대의 경제성장, G20의 성공적인 개최로 **우리 경제의 위상을 끌어올린 한 해**

○ 그러나, **성장의 결실**이 중소기업·내수로 **충분히 파급되지 못하고,** 선진시장의 **경기회복 지연** 가능성도 제기되는 등 불확실성 상존

□ **2011년**은 사상 처음으로 **무역 1조불 달성이 기대**되는 해로, 이를 실현하기 위해 그간의 **위기극복·미래준비의 성과**를 바탕으로 **아래와 같은 3가지 방향**에서 정책과제를 추진

① **대-중소기업, 지역, 제조업-서비스업**간 등 **동반성장 확산**을 통해 우리경제의 **활력**을 높이고 **일자리 창출기반**을 강화

② **융합·스마트化, 저탄소 녹색경제**로의 전환, 안정적 **에너지 확보** 등으로 **세계산업을 선도**하고 우리경제의 **성장을 가속화**

③ **세계시장**에 대한 **동반적 관계**를 강화하고, **경제체질**을 굳건히 하여 **무역 1조불 선진경제로 도약**

II. 동반성장을 통한 활력 확산

1. 중소·중견기업을 역량있는 파트너로 육성

□ 민간주도형 동반성장 기반구축 및 업종별로 본격 이행

○ '11년에는 '**민간주도**'로 동반성장의 **모멘텀**을 보다 공고히하여 **문화**로 **확고히 정착**되는데 역량을 집중

- 지난 12.13일 출범한 **동반성장위원회**를 구심점으로 **'11년 초 동반성장지수** 개발을 확정하고, 이를 통해 주요 **대기업별 실적** 및 **협력 중소기업의 체감도**를 **평가·발표**

○ 중소기업이 **현장**에서 **체감**할 수 있도록 **수급구조 특성을** 반영한 **'업종별 동반성장전략'**을 이행

- **(완성품·부품) 자동차·조선** 등 수직계열화된 수급구조를 감안, 공동R&D 확대, 해외동반진출 등을 **2-3차 협력사**로 확대

- **(소재) 철강·석유화학·섬유** 등 소재대기업이 영세 중소기업에 원료 공급시 **가격예시제, 표준거래제** 등 공정거래 노력 강화

- **(신재생에너지)** 대·중소 수급구조가 형성되는 **초기 단계**로서 **바람직한 동반성장 모델**의 조기 창출·확산에 노력

○ **「동반성장 사이버 종합지원센터」**와 전국 12개 산업단지에 설치되는 **「지역별 지원센터」** 가동('10.12월)을 통해

- 기업현장의 동반성장 관련 **애로를 적극 발굴·해소**하고, 이행 상황을 **상시적으로 모니터링**해 나갈 계획

□ 중소·중견기업의 근원적인 경쟁력 제고

○ 중소기업이 대기업과 **대등한 협력역량**을 확보토록 원천기술 R&D, 고급인력, 해외마케팅 등 **핵심역량** 지원 확대

< '11년 주요 지원 계획 >

* 원천기술개발사업 참여주체 중 중소·중견기업 비중 ('09→'12) : 17.9%→ 25%
* 중소·중견기업 대상 우수제조기술연구센터(ATC) 지원 확대 ('10→'11) : 409억원→508억원
* 출연(연)의 석·박사급 고급인력 파견 확대 : ('10년) 200명 → ('11년) 300명
* KOTRA '동반진출지원센터' 설치(2월), 중소·중견 브랜드 역량 강화 지원사업 도입 등

○ 성장잠재력이 높은 기업을 발굴하여 **글로벌 전문기업**으로 성장토록 집중지원하는 **'World-Class 300'**[*] 프로젝트 본격추진

* **'11년에는 후보군 30개를 선정**(1분기)하여 지원을 본격화하고, '20년까지 세계적 글로벌 중견기업 300개 육성 목표

○ **「상시경쟁력 강화 지원시스템」** 도입 추진

- 중소·중견기업이 스스로 마련한 구조개선계획에 대해 **세제, 금융 등 각종 절차·제도상 특례**를 **패키지로 지원**

  * 기재부, 금융위 등 관계부처와 공동으로 마련('11.상반기)

○ **4개 산업단지**(반월·시화, 남동, 구미, 익산)부터 **QWL**(Quality of Working Life) **밸리 조성**에 **본격 착수**하여 기존 노후화된 **산업단지**를 **일터·배움터·즐김터**가 어우러진 공간으로 재창조

  * 산학융합지구 조성(3곳), 1분기내 사업자 선정 및 연내건설 착공
  * '11년 민관합동으로 산단 환경개선 펀드(600억원) 조성

2. 「일자리·창업·현장」 중심 지원으로 지역산업 자생력 강화

□ 지역 창업과 일자리 확대

○ **'지역 Star Company' 200개** 선정·지원(2분기)

- **테크노파크**(TP) 입주기업(총 1,300여개) 중 **성장잠재력**과 **고용창출력**이 큰 **기술기업**을 선정, 투자유치·기업공개(IPO)·해외진출 등 지원

○ 지역의 연고자원과 지식서비스를 결합한 **'지역 서비스기업* 육성방안'**을 마련(상반기)하여 지역의 성장동력산업으로 육성

  * (예시) 부산: 해양산업, 강원: 의료관광, 제주 : MICE·물산업 등

○ **수도권 이전기업**에만 지원되던 **'지역투자촉진보조금'**을 **지방 신증설 투자기업**에도 확대하여 지방의 실질적 고용창출에 기여

  * (현행) 수도권 이전기업 지원 → (개편) 이전기업 지원 + **지방 신증설기업 지원**

□ 지역의 자생적인 성장기반 확충

○ **『新지역산업발전전략』 수립을 통해 지역산업 지원체계 전면개편**

- 중앙주도의 시각에서 벗어나 **'지역주도-중앙지원'** 원칙하에 **중장기 발전로드맵**(10년)과 **실행계획**(3년)을 수립

- **지역산업지원기관**을 **성과중심으로 재편**하고,「광역-시도-기초지자체」의 복잡한 **지원체계를 통합·단순화**

○ 지역 중소기업의 애로사항을 근접거리에서 밀착지원하는 **'기업 주치의센터*'**를 운영하고, **광역권별**로는 종합병원에 해당하는 **'산학 현장지원단**'** 가동

* 퇴직엔지니어 등 전문인력이 상주하여 기업애로 발생시 30분 이내 지원

** 광역권內 주치의센터 및 산학연간 네트워크 Hub 기능 수행

○ 농수축산업(1차), 가공산업(2차), 직판장·음식업·관광업(3차)을 융합·연계한 **6차 산업 육성** (농림부 공동)

3. 제조업연계 서비스업의 동반성장 추진

◇ **제조업**의 일자리 수는 정체되어 있는데 반해, **제조업 연계 서비스업 고용여력은 확대 추세**

* 취업자수 추이('04→'10년, 만명) : 제조업 418→399, 사업서비스 195→261

⇒ **제조업 연계 서비스산업 육성**을 통해 **일자리 창출**과 **제조업의 경쟁력을 강화**

□ IT활용 新서비스 발굴·육성

○ **의료, 광고** 등에 **3D기술을 융합**한 **3D융합서비스***, **가상·증강현실**을 활용한 **e-트레이닝** 등 새로운 서비스 모델을 지속 발굴하여 비즈니스화

* (예시) 3D 안경과 모니터를 통해 수술 훈련을 할 수 있는 의료시스템 개발

□ 자원개발 전문서비스기업 육성

○ 해외에 의존하고 있는 **매장량 평가, 탐사·시추** 분야 등 **자원개발 서비스** 분야의 **전문기업 육성** 추진

* 엔지니어링, 석유가스전 기술 평가, 광구운영 관리 등 3대 분야에서 국내외 기업이 참여하는 R&D 센터, 합작회사(JV) 설립 추진

□ 청년·여성층 일자리 확대를 위한 숙련집약형 패션산업 육성

○ 동대문 등을 세계적인 **패션집적지로 육성**[*]하고, 아시아 선도 **브랜드 발굴,** 세계적 **브랜드 디자인 인력**과 **패션 비즈니스 전문인력 양성** 등 추진

* 동대문, 대구 패션지식기반집적지구 지정('11년), 부산, 동두천 토탈패션센터 신설추진
* 패션디자인창작지원(창작스튜디오 100명), 패션글로벌비즈니스 전문인력양성(800명) 등

III. 융합·녹색을 선도하여 성장 가속화

1. 융합을 통한 산업역량 극대화

□ **IT융합 추격자(follower)에서 선도자(leader)로 도약**

○ 반도체, 디스플레이 등 **IT산업 세계적 경쟁력**을 토대로 스마트 TV, 4G 스마트폰 등 **IT융합 신제품 개발을 선도**

* 공공분야 스마트TV 앱 개발 시범사업, 4G 스마트폰을 위한 베이스밴드 모뎀 개발, 차세대 모바일 테스트 인프라 구축 등 추진

○ 융합의 **신경계통** 역할을 수행하는 SW와 시스템반도체(SoC)의 육성을 위해 **'SW-시스템반도체 동반육성 전략'** 수립(2분기)

* '10년은 SW와 시스템반도체 별도 대책으로 육성의 기반 마련 → '11년에는 생태계 조성 관점에서 **수요기업-SoC기업-SW기업간 협력시스템** 구축

□ 시장수요가 급증하는 바이오·헬스분야 산업화 본격 추진

◇ 저출산·고령화에 따른 **의료·건강 관련 수요 급증**
* 세계 바이오시장규모(IMS) : ('08) 2,960 → ('15) 7,021억불

◇ 국내 **바이오산업**의 **도약기반**도 확보되는 상황
* 세계 3번째로 바이오시밀러 규정 마련, 바이오벤처기업 ('00) 8 → ('10) 65개

○ **'성장호르몬제', '유방암치료제' 출시**('11.하) 등 민관합동의 **바이오시밀러 프로젝트*** 성과 본격 도출

* '09년 지경부 스마트프로젝트를 통해 바이오시밀러 R&D 사업화 300억원 지원 (셀트리온, 삼성전자, LG생명과학, 한올바이오파마 등 4개 컨소시엄 참여)

○ 수입중심인 **의료기기** 분야를 **수출전략산업**으로 육성하기 위해 '3D 내시경' 등 **융합의료장비 25개 품목** 개발 착수

○ 의료 패러다임 전환에 발맞춰 **스마트케어산업***(만성질환자 대상) **본격화** 및 **u-Wellness****(건강한 일반인 대상) **시범사업 실시***(2분기)

* 만성질환자 1.2만명을 대상으로 한 세계최대규모 원격의료서비스 사업
** 피트니스센터 등과 연계, 건강한 일반인을 대상으로 한 원격 건강관리 서비스

□ 준중형급 전기차 개발 박차

○ '10년 소형 전기차 **'BlueOn'** 조기개발에 이어, **'11년**에는 **준중형급 전기차 개발**에 **착수**

* 준중형 완성차 개발에 3년간('11~'13년) 600억원 지원 (분야: 모터, 공조 시스템, 차량경량화 및 배터리 등 부품개발 지원)

⇒ **'14년부터 조기 양산**(당초 '17년계획)으로 **세계시장 선도**

□ '중장기 국가 산업융합 촉진전략' 수립 등 융합신시대 개척

○ **『산업융합촉진법』 제정**으로 제도적 기반 마련, 이를 바탕으로 **'중장기 국가 산업융합 촉진전략'** 수립(상반기)

○ '융합신제품의 원활한 출시를 위한 **'Fast-track 인증도입'**, '**융합신산업 금융지원 강화**', '**디자인·문화예술과의 융합사업 추진**' 등 융합의 저변을 확대

□ 부품·소재산업 글로벌 5강 진입 전략(G-5) 추진

◇ 우리 **부품소재산업**은 **세계 수출6위**의 위상확보
('10년 수출 2,260억불, 무역흑자 770억불)

* 주요품목 실적(억불, '10년 전망): 반도체 507, 액정패널 330, 자동차부품 188

⇒ **기술력도약과 글로벌 신시장 적극공략으로 세계 5강(G-5) 진입**

○ **수입상위 100대 품목에 대한 핵심기술 획득전략 추진**을 통해 부품·소재산업의 경쟁력 제고

* 글로벌기업-한국기업간 기술격차에 따라 글로벌 기업 투자유치, M&A, 공동 R&D 추진

○ **글로벌 신시장 공략**으로의 전환을 위해 **세계시장 선점**이 가능한 **핵심소재**(WPM: World Premier Material)**개발 본격화**

* WPM : 세계시장 선점 10대소재 사업('11~'18년, 9,000억원) 본궤도 진입

○ 기술력이 있고 생존력이 강하나 R&D 경험이 부족한 **풀뿌리 부품·소재기업**(매출 100억 미만) 지원*

* R&D 과제 발굴 지원, 복잡한 사업계획서 단순화, 투자유치 의무화 면제 등

○ 달라진 **부품소재 육성** 환경을 감안, 限時法인 **『부품소재 특별조치법』**을 개정하고 일몰연장 추진

2. 저탄소 녹색경제로의 전환 가속화

□ **2012년 온실가스·에너지 목표관리제 본격시행 준비**

○ **372개 관리업체** 대상 **합리적 목표설정**과 함께 **목표달성**을 위한 **인센티브·지원방안**을 마련

○ **『온실가스배출 감축지원법』 제정** 검토

- **중소기업 등 취약기업의** 온실가스 감축, 탄소포집·처리 R&D 확대 및 사업화 지원, 중소기업 인벤토리 구축 등 기후변화 대응 노력을 **법적·제도적**으로 **뒷받침**

○ 온실가스 **감축기술 마스터플랜***을 수립하고, **제2차 15대 그린에너지 전략로드맵 마련** 등 **그린에너지 R&D 추진 기반조성**

* 각 온실가스 감축기술별 **기술개발 로드맵을 수립**하고 해외 우수기술, 현장 적용가능기술, 사업장 최적화 기술 등을 제시

□ **신재생에너지 산업**을 **'15년 수출 400억불**의 **新주력산업**으로 육성

* 신재생에너지 수출규모(억불): ('07) 7.7 → ('09) 46

○ **태양광·풍력** 등 **원별 Test-bed 4~5개를 구축**('11년 200억원)하여 중소·중견기업의 사업화를 지원

○ **부안-영광지역**에 **해상풍력 실증단지 100MW 조성 착수:** 실증단지 (100MW, ~'13년) ⇒ 시범단지 (1,000MW, ~'15년) ⇒ 확대 (2,500MW, ~'19년)

* 신속한 해상풍력 개발을 위해 '**해상풍력개발구역 지정제도**' 도입 추진

○ 해외인증 획득부터 수주까지 **신재생에너지기업**의 **해외진출을 全주기적으로 지원**('11년 90억원)하여 **'15년**까지 **수출 1억불**이상 **글로벌 스타기업 50개** 육성

□ **제2, 제3의 원전수출로 한국원전 위상 공고화**

○ **UAE 원전 건설을 차질없이 추진**하여 대외신인도를 높이고, **원전수출체계 재정비**를 통해 원전수주 능력 제고

○ 한국형 원전의 글로벌 경쟁력을 강화하기 위한 **원전기자재 산업** 육성 및 **명품 원전개발** 착수

* 중장기 원전기술 로드맵(Nu-Tech 2030) 수립하여 한국형 원전 기술자립(`12년) 추진

□ 자원순환형 산업기반 구축

○ **“국가 자원순환 촉진전략”** 수립

- **희토류** 등 국제적으로 자원수급의 불안정성이 높아지고 있는 상황으로, **산업 전반에서 보다 효율적으로 자원이용을** 할 수 있도록 **자원생산성 향상** 환경 조성 추진

○ 에너지소비가 큰 기업을 대상으로 **“자발적 자원생산성 목표관리제” 시범사업 실시**

○ **“자원순환 산업정보센터”**를 설치하여 국내외 자원 수급현황·기술동향 분석, 자원관리기법 보급 등 수행

3. 안정적 에너지·자원 기반 확충

□ 국내외 자원개발 지속 확대

○ **흔들림 없는 에너지·자원 공급을 위해** 내년 **석유·가스 자주개발률**을 **13%까지** 제고(‘10년 10%)

- 이를 위해 유망자산 인수 등 **석유공사 대형화**를 지속 추진하고,

- **가스**도 그간 **도입위주**에서 **탐사와 가스전 매입 및 생산운영 체제**로 확대(upstream 진출)

- **한-이라크 경제협력협정** 체결, 자원협력위·경제협력포럼 개최 등을 통해 **중동 자원협력** 본격화

  * 이라크 신정부 출범(11.1월) 가시화로 기반 안정화 전망

○ 첨단산업의 비타민으로 불리는 **희토류**와 **리튬** 등 **新전략광물 자주개발률**을 ’10년 대비 **2배 수준인 10%까지 획기적으로 제고**(‘10년 5.5%)

- **희토류 부존 유망국*으로의 진출을 확대**하고, **국내 11개 희유금속 유망 부존지역을 탐사**

  * 리튬삼각지대(칠레, 아르헨, 볼리비아), 중앙아시아

- 또한, 35일분 비축이 가능한 규모의 **희유금속 전용 비축기지**를 국내최초로 완공하고('11.하), **비축규모**도 '10년 8.1일분에서 **'11년 13.5일분으로 확대**

□ 에너지 공급기반 강화

○ **동북아 오일허브*** 사업, **비축유 구매**('11년 1백만배럴), **국제공동비축**을 통해 석유공급 능력 확충 및 비상시 대응체제 구축

* (여수) '10.10월 착공, '12년 완공, (울산) '11년 기본설계

○ **LNG 신규 도입계약을 체결**하고, 국내 **도시가스 공급망을 확대**(금산 등 6개지역 공급개시)하여 **천연가스** 중장기 수급 안정 달성

○ **제5차 전력수급계획**에 따라 **발전소를 건설**하고, **송·변전설비 건설 관련 제도를 개선**하여 적기에 충분한 전력 공급 추진

* 송변전설비 주변지역 인센티브 제공, 보상범위 확대 등

○ 원전유치를 희망하는 **지자체로부터 유치신청**을 받아 '11년중 **후보부지 압축** 후 **신규부지 최종선정**('12.12)

□ 에너지절약의 산업화

○ 공공임대아파트에 **ESCO**(에너지절약)사업을 지원하는 **「따사론*」 아파트 사업 착수**(1분기)

* 아파트 ESCO사업의 전용브랜드: 난방효율 향상, 공용조명 LED 교체 등

- 에너지절약 전문기업(ESCO) 육성을 위해 **정책자금을 확대**(1,350억원 → 3,900억원)하고, 1,500억원 규모의 **'ESCO 펀드' 신규 조성**

○ '20년까지 세계시장의 20% 점유가 가능한 20대 에너지절약 기술 개발**(20-20-20 정책)** 본격화

Ⅳ. 무역 1조불 시대, 선진경제 구축

<무역 1조불 선진경제의 元年으로>

◇ '10년에는 중국 등 신흥국 진출강화를 통해 **사상최대 수출실적(4,650억불)**을 내며 **세계 7대 수출국**으로 도약('09년 9위)

◇ '11년에는 **무역 1조불**의 **명실상부한 무역대국**으로 도약전망

○ '51년 **무역 1억불 달성이후 60년 만에** 무역 1조불 달성예상

* 달성시점 : 무역 1억불(`51년), 100억불(`74년), 1천억불(`88년), 5천억불(`05년)

○ 세계에서 **무역 1조불을 달성한 나라는 지금까지 8개국**에 불과

* 미국('92), 독일('98), 중국('04), 일본('04), 프랑스('06), 이태리·영국·네덜란드('07)

1. 글로벌 시장변화에 대응한 전략적 진출 확대

□ **7대 유망 신흥시장**의 특성에 맞는 **맞춤형 진출 전략 추진**

○ **(신흥국 중산층시장) 중산층 시장**이 빠르게 **확대**되고 있는 **중국·인도·아세안** 등은 **소비시장 진출 및 교역확대** 추진

* 중국은 권역별 산업·소득차이를 감안, 분야별·지역별 맞춤형 지원 강화
* 인도·아세안은 FTA를 계기로 교역·산업협력·문화교류 가속화

○ **(자원 부국) 아프리카·중남미·중동·중앙아**는 **자원 개발**과 함께 시장을 키우는 **협력 파트너쉽 강화**

※ **(+αfrica 전략)** 새로이 부상하는 **플러스알파 시장**("+α frica")에 대하여 **개발경험 공유와 파트너십 구축**

⇒ 고위급 레벨의 **자원개발·인프라 수주지원을 강화**하고, **무역 네트워크 보강**

(KBC: 현 4곳 → '11년 가나, 에티오피아, 카메룬 등 3곳 추가)

□ **한-미, 한-EU FTA 체결의 전략적 활용**

◇ 美, **EU**와의 **FTA체결**을 계기로 **수출 확대와 협력의 새로운 돌파구** 기대

* (한-미) 자동차부품 관세 4% 발효즉시 철폐 → 대미 수출증가 및 현지진출기업의 시장 확대
* (한-EU) LCD 관세 5% 발효즉시 철폐 → TV·태블릿PC 등 EU시장 진출확대

○ 기업이 **FTA 체결을 성장기회로 활용**할 수 있도록 정보제공·컨설팅·인력 양성 등 지원을 확대

* '기존무역정보+FTA관세정보' 통합무역정보시스템 구축, FTA활용지원센터 운영, FTA 전문가 양성 등

○ 향후 **중국, 일본과의 FTA**도 착실히 준비하여, **4대 통상강국을 연결하는 FTA 네트워크**를 구축

2. G20시대의 글로벌 투자환경 조성

□ **경제적 효과를 고려한 전략적 외국인 투자 유치**

* 10년은 120억불 유치 전망(최근 6년간 최고 수준)

○ 투자금액 위주에서 **기술·고용·지역개발** 등 경제적 효과가 큰 분야를 중심으로 **전략적 유치** 추진

○ **미·EU** 등 전통적 투자국은 **FTA를 적극 활용**하고, 중국·러시아 등 **신흥 투자국**은 **맞춤형 유치기반** 구축*

* 차이나 데스크 활동강화, 한·중 투자협력포럼 창설 추진, 중국내 권역별 특화전략 마련
* 러시아, 인도 등 신규 지역 대상 투자 IR 개최

□ **「경제자유구역 기본계획」 수립**('11.상반기)

○ 향후 10년간 **국가 차원의 경제자유구역 발전 마스터플랜**을 수립하여 **중장기 비전·개발전략**, 구역별 **중점유치 산업, 차별화 전략** 등 제시

3. 선진경제에 걸맞는 산업 플랫폼 혁신

□ **미래투자 모멘텀**을 **확보**하기 위한 **민간 투자유인형 R&D 지원체계 구축**

○ **「민간 R&D 투자 활성화 방안*」**을 수립하여 **R&D 혁신효과** 극대화

* 민간의 '11년도 R&D 투자 전망 및 애로사항 등을 분석, 해소방안 마련

○ **R&D 진입규제 완화** 등 **「기술규제 혁신방안」** 수립을 통해 기업의 기술혁신 촉진

* 기업 활동을 저해하는 각종 기술관련 조항 분석 및 현장 실태조사 추진

○ 아울러, 미래 먹거리 산업 창출을 위해 건당 1,000억원 내외 대형투자과제인 **「미래선도기술개발사업」 본격 추진**

- 旣 발표('10.10월)된 **조기성과창출형 5대과제***에 이어, **6~7개 신시장창출형과제**를 선정('11.1월), 최대 5~7년, 7,500억원 지원

* ① 천연물신약, ② IT융복합기기용 반도체, ③ 그린 수송시스템, ④ 박막태양 전지, ⑤ K-MEG 등에 최대 3년, 3,500억원 지원 계획('11년 952억원)

□ **산업의 수요에 맞는 자금흐름 효율화**

○ **실물경제 성장**에 맞추어 **금융**이 지원되도록 기업의 **유형별** (중소·벤처/중견기업 등) **자금흐름 실태**를 파악하고, 관계 부처와 공동으로 제도 개선 추진

□ **산업인력 양성시스템 선진화**

○ 산업현장의 **문제해결능력을 갖춘 인재를 양성**하기 위해 **현장 수요지향형 교육제도 도입** (교과부·지경부 등 공동TF 추진)

- 산학융합지구 입주 대학에 **5년제 학·석사 통합모델 도입**

* 예) 1-2학년 : 교양+전공, 3학년 : 전공+①현장실습, 4학년 : 전공심화, 5학년 : 전공+②기업 R&D 프로젝트 참여 → 석사(Engineering Master)학위 부여

- 마이스터高에 **'독일식 이원화 시스템'** 도입 추진

  * 산업체와 현장실습 계약 체결로 현장실습과 학교교육을 병행

4. 책임과 나눔의 선진 문화 확산

□ 기업의 지속가능 경영 확산

○ 기업의 자발적인 사회적 책임 이행 분위기 확산을 위해 **『맞춤형 ISO 26000 이행 가이드』**를 개발하여 대·중소기업, NGO 등에 보급

□ 공정하고 안전한 경제생활 보장

○ 범 부처적 **「제품안전종합계획」 수립** 및 **「제품안전사고조사센터」 신설·운영**하고, **실량표시상품 인증(K)**을 확대

  * 인증 품목 확대 : ('10) 97개 품목 → ('11) 150개 품목

□ 나눔과 배려의 행복사회 조성

○ 기초생활수급가구(9만)의 LPG호스를 금속배관으로 교체하는 등 **에너지 복지서비스**를 강화하고, **우정사업**의 친서민금융*, **현장밀착형 공익사업**** 강화

  * 만원의 행복보험('10년, 166억원 지원효과) 가입대상 확대

  ** 집배원 365봉사단 활동, 복지단체와 파트너쉽을 통한 맞춤형 복지사업 추진

<참고> 업무보고회 개요

□ **지식경제부**는 **중소기업청**과 합동으로
12.15(수) 오전 8시부터 **청와대 영빈관 1층**에서
이명박 대통령 주재로 **2011년도 부처 업무보고회**를 개최

< 행사 개요>

- 일시 및 장소 : 12.15(수) 08:00 ~ 10:00, 청와대 영빈관 1층
- 보고부처 : 지식경제부, 중소기업청
- 내용 : 산업·중소기업 분야 「2011년도 업무계획」 합동 보고
- 참석자 : 180여명(관련 공무원 등 130여명, 업계·학계 등 정책고객 20여명, 기타 유관기관 30여명 등)

□ 지식경제부와 중소기업청은 **'2011년도 주요업무 추진계획'** 보고에 이어

○ **'대·중소기업 동반성장전략 확산방안'**에 관해 기업인, 전문가 등 정책고객들과 **토론**을 갖고 **바람직한 정책방향을 모색**

* 토론 소주제 ① 동반성장 문화 확산과 업종별 활성화 방안
② 동반성장을 위한 중소기업 경쟁력 제고