

◆ 政府 施策 ◆

韓電 지원 기술개발 대상 과제 추가 선정 - 通産部, 6개 개발과제 선정 20억 지원 -

통상산업부는 제조업 경쟁력 강화를 위하여 추진하는 생산기술발전 5개년 계획에 의거 지원되는 한국전력공사 기술개발 자금 지원대상 과제를 선정, 지난해 12월 17일 공고한데 이어 이번에 추가로 6개 기술개발과제를 선정, 이달중 공고를 거쳐 지원할 방침이다.

통산부는 지난 1일부터 WTO가 공식 출범하면서 우리나라의 조달시장에서 중전기기의 시장개방이 불가피해 짐에 따라 이같은 기술개발 과제를 선정하고 개발 소요예산자금 40억원중 20억원을 지원키로 했다.

통산부는 또 향후 전력설비 확충에 따른 중전기기 수요증가가 예상되고 국내외 시장에서 독일·일본 등 선진국과의 경쟁이 더욱 치열해 질 것으로 전망, 중전기기 분야의 지속적인 기술개발을 지원하기 위해 오는 2천년까지 중전기기 기술개발 자금으로 500억원의 기금을 조성키로 확정된 바 있다.

통산부는 이와함께 개발된 제품에 대해서는 기술개발촉진법에 의한 신기술제품으로 지정, 1~5년간 우선 구매토록 조치하는 한편 전기사업법에 의한 기술기준으로 고시, 신기술제품이 우선 구매될 수 있도록 할 계획이다.

다음은 올해 중전기기분야에서 선정된 6개 기술개발과제 내용이다.

◆ 한전지원 기술개발 대상과제

과 제 명	개 발 목 표
<ul style="list-style-type: none"> • 154KV급 이상 전기기기 절연 붓싱 개발 • 방재형 전력용 변압기 개발 • 지중선로의 분포온도 측정 시스템 개발 • Arcing Ring Type 피뢰장치(18KV, 2.5KA) • Mold Con 형 피뢰기 개발(18KV, 2.5KA) • 피뢰기 겸용 Line Post 애자 개발 (18KV, 2.5KA) 	<ul style="list-style-type: none"> • 특고압 설비의 전기기기 절연붓싱 개발 • 고전압전위분포에 따른 절연구조개발 • 수출용 붓싱류 개발 • 154KV, 345KV급 난연성 변압기 개발 • 개발품의 국산화율 80% 달성 • 개발품을 345KV 지중 전력구내 실선로 설치 운영 • 아킹혼, 피뢰기 애관설계 및 제작 • 기존 Line Post 애자와의 종합 특성검토 • 개발품의 기타성능은 기존제품과 동일 수준 유지 • 실증시험에 의한 신뢰도 향상 • Mold Con 및 애관구조사양 및 제작 • 개발품의 기타성능은 기존제품과 동일 수준 유지 • 실증시험에 의한 신뢰도 향상 • Line Post 애자의 설계 및 제작 • 밀봉구조설계 및 제조기법 강구 • 개발품의 기타성능은 기존제품과 동일 수준 유지 • 실증시험에 의한 신뢰도 향상

通商産業部 職制 改正 現況

— 生活工業局, 전기공업과 등 6개과로 개편 —

政府組織法の 改正으로 商工資源部가 通商産業部로 改編됨에 따라 通商·産業 및 資源政策關聯機能을 自率化·開放化 趨勢에 맞도록 調整하고, 産業活動에 대한 規制的 機能을 緩和하기 위하여 職制를 다음과 같이 改正하였다.

◆ 主要骨子

- 對外通商機能을 強化하고 關聯政策의 一貫性을 도모하기 위하여 通商政策局·貿易局 및 通商振興局 등 3개局을 統合하여 通商貿易室(1級)로 改編하되, 通商貿易室에 5개課(通商政策課·貿易政策課·輸出課·輸入課 및 貿易協力課)를 두고, 室長의 業務를 보좌하는 通商貿易審議官 3人(2·3級)과 4級의 分野別擔當官 9人(世界貿易機構擔當官·多者協商擔當官·地域協力擔當官·美洲通商擔當官·亞洲通商1擔當官·亞洲通商2擔當官·阿中東通商擔當官·歐洲通商擔當官 및 國際企業擔當官)을 둠.
- 資源政策 遂行機能의 體系化를 기하기 위하여 資源政策局·石油가스局 및 電力石炭局 등 3개局을 資源政策室(1級)로 統合·改編하되, 資源政策室에 13개課(資源政策課·資源協力課·에너지管理課·에너지 技術課·石油政策課·石油需給課·가스 企劃課·가스 管理課·電力政策課·電源開發課·原子力發電課·鑛業振興課 및 石炭産業課)를 두고, 室長의 業務를 보좌하는 資源政策審議官 3人(2·3級)을 둠.

- 産業關聯政策의 효율적인 추진을 위하여 産業技術局을 産業政策局으로 統合하되, 産業政策局에 6개 課(産業政策課·産業配置課·産業環境課·産業技術企劃課 및 産業技術開發課)를 둠.
- 電子情報工業局의 情報通信關聯 業務가 情報通信部로 移管됨에 따라 機械素材工業局·電子情報工業局 및 纖維化學工業局등 3개局을 基礎工業局과 生活工業局으로 統合·改編하되, 基礎工業局에 5개 課(産業機械課·自動車造船課·航空宇宙工業課·鐵鋼金屬課 및 基礎化學課)를 두고, 生活工業局에 6개 課(纖維素材課·纖維生活工業課·化學工業課·電子機器課·電子部品課 및 電機工業課)를 둠.
- 통상산업부의 영문명칭은 MOTIE(Ministry of Trade, Industry & Energy)로 하고 약칭은 통산부(通産部)로 함.

◆ 生活工業局 전기·전자관련 課업무 분장 현황

전기공업과

1. 전기공업의 지원·육성을 위한 종합정책의 수립
2. 가정형 전기기기산업의 지원·육성
3. 발전기 및 전동력 응용기기산업의 지원·육성
4. 발전·송전·배전·변전 관련기기 및 관련 시스템산업의 지원·육성
5. 사무·가사·공장자동화기기 산업과 제어·계측기기산업의 지원·육성
6. 전력전자기기·전기열변환이용기기산업의 지원·육성
7. 조명기기·전선산업의 지원·육성

전자기기과

1. 전자·전기기기산업의 지도·육성
2. 산업정보화의 촉진·지원
3. 산업·무역 및 산업기술에 관한 데이터베이스의 구축 지원
4. 시계·자동판매기·의료기기산업의 지원·육성
5. 전자게임기기 산업의 지원·육성
6. 기타 전자·전기관련 단체의 지원·육성

전자부품과

1. 전자·전기기기관련 부품산업의 지도·육성
2. 반도체 소자·재료산업의 지원·육성
3. 반도체 제조장비 산업의 지원·육성
4. 디스플레이산업의 지원·육성
5. 영상기기·음향기기 및 동 부품산업의 지원·육성
6. 반도체 집적회로의 배치설계 보호에 관한 사항
7. 전지산업 및 기록매체산업의 지원·육성

團體수의계약, 品質優秀업체 우대

— 通産部, 物量 우선배정·배정기준 上向조정 —

올해 단체수의계약 물품의 업체별 배정에서는 품질 우수업체에 대한 우대가 크게 강화된다.

또 금년부터는 단체수의계약 운용에 대한 관리감독이 대폭 강화된다.

통산부는 이같은 내용의 금년도 단체수의계약 운용지침을 마련, 기협중앙회를 통해 각 협동조합에 시달했다.

이 운용지침에 따르면 정부는 품질 우수업체에 대한 물량배정 기준상의 배점을 종전 30점에서 40점으로 대폭 상향조정하고 단체표준에 의한 품질인증을 받은 업체에 대해서는 단체수의계약 물량을 우선 배정해 주기로 했다.

이는 납품업체간 품질경쟁을 촉진시켜 중소기업의 품질개선노력을 유도하기 위한 것으로 풀이된다.

정부는 또 단체수의계약 물품의 업체별 물량배정과 납품에 있어서 공정을 기하고 다수 중소기업이 골고루 수혜를 받을 수 있도록 하기 위해 과거 물량배정에서 불공정사례 또는 하청생산 등의 문제가 발생했거나 발생할 소지가 있는 품목을 중점관리대상으로 지정, 해당조합의 단체수의계약 운용상황을 집중 관리키로 했다.

정부는 이러한 시정노력에도 불구하고 불공정관행이 개선이 되지 않을 경우 연도중이라도 해당품목을 단체수의계약 대상에서 즉시 제외하는 등 불공정운영에 대한 제재를 강화키로 했다.

단체수의계약 물량배정기준은 다음과 같다.

◆ 단체수외계약 물량배정 기준

항 목	배점	적 용 기 준 례
○ 생산능력 또는 생산(판매)실적	20	-주요제조설비, 작업인원 또는 전년도 생산(판매)실적
○ 수출실적	15	-전년도 수출실적 -전년도 수출신장율
○ 출자금	5	-출자금액
○ 품질수준	40	-“품”자 및 KS표시허가 획득물품 -단체 표준에 의한 품질인증을 받은 품목 -국내공인기관 또는 외국유명기관에서 품질시스템인증을 받은 업체 -품질경영추진대회 또는 분임조경진대회시 수상업체 -품질기술분임조 조직률이 전종업원대비 80%이상인 업체 -기술지도를 받아 생산제품의 품질이 우수하다고 공업진흥청장이 인정하는 중소기업제품 -공업진흥청에서 실시한 공장혁신 기술지도를 받고 생산성이 지도전 대비 30% 이상인 업체로서 공업진흥청장이 확인한 제품
○ 신기술개발	10	-통상산업부장관이 지정한 유망선진기술기업 -공공기관이 인정하는 개발품 -선두개발품목 -수입대체 개발품목 -전년도 연구 및 기술개발비 지출실적 또는 증가율
○ 공동사업참여	5	-전년도 조합공동사업(단체수외계약실적은 제외)참여 실적
○ 정부시책참여	5	-유망중소기업, 농공단지입주업체 및 중소기업창업지원법의 규정에 의한 창업기업 -공업진흥청장이 선정한 기술지도 우수업체 -공업진흥청장이 선정한 중소기업품질경영 선도업체

관세 감면대상 FA品目 361개 확정

— 財經院, 131개 신규지정 186개제외 —

올해말까지 냉간압연기·액란분리기등 131개 품목이 공장자동화품목으로 새로이 지정돼 관세를 40% 감면받을 수 있게 된다. 그러나 중량측정기등 186개품목은 관세감면 대상에서 제외되고 자동연단기등 137개 품목은 규격이 변경돼 관세감면을 받게 된다.

제정경제원은 올해 관세를 감면받는 공장자동화물품 총 361개를 확정, 시행에 들어갔다.

이번에 확정된 공장자동화물품은 ▲냉간압연기등 131개가 신규 지정되고 ▲브레이크성능시험기등 111개품목은 재지정된 반면 ▲충격시험기등 186개는 지정 취소됐다.

또 자동연단기·도장기등 137개는 규격이 변경돼 전체적으로는 종전 434개보다 73개 감소한 361개로 최종 확정됐다.

올해 신규로 지정된 감세감면대상물품은 △철강산업·정밀전자산업등 산업연관 효과가 큰 산업 △섬유산업·염색산업·축산업등 자동화축진이 시급한 산업 △인력절감·생산성향상·품질개선에 필수적인 품목이다.

반면 국내생산이 가능하게 됐거나 첨단기술산업 감면등 여타 감면분야와 중복된 품목은 감면대상에서 제외됐다.

단, 올해 감면대상에서 제외되는 물품이라도 금년 2월 28일까지 수입신고되는 것에 한해서는 종전의 규정에 따라 관세 감면혜택을 한시적으로 받을 수 있게 된다.

이번에 지정된 품목에 대한 관세감면기간은 올해 12월 31일까지이며 관세감면율은 40%이다.

한편 공장자동화물품에 대한 관세감면율은 올해 40%로 작년보다 5% 포인트 낮아졌으며 내년에는 30%로 낮출 계획이다.

중소기업 지정계열화 업종 및 품목 고시

— 通産部, 생산실태 신고 요령등 '95. 1.1부터 시행 —

통상산업부는 중소기업계열화 촉진법 제5조 제1항의 규정에 의하여 지정된 계열화 업종 및 품목과 동법 제5조 제3항의 규정에 의한 지정계열화 품목생산실태 신고 요령을 다음과 같이 고시(통상산업부 고시 제 1994-162호, '94. 12. 24) 했다.

◆ 지정계열화 업종 및 품목<전기관련>

업 종	품 목
적산전력계(33123)	단자브릭, 상보석, 송차, 유리카바, 유리카바밴드, 전류코일, 전압코일, 하보석
전 동 력 응 용 기 계 류 (29301, 29302, 29303, 29304, 29309)	가스켓, 고무자석, 고무제품, 모터(SHADED POLE모터에 한함), 몰드류, 변압기, 소켓, 스위치, 아답터, 앞판, 오일레스, 베어링, 유리, 인쇄회로기판(SMT용 연성기판과 양면기판 이상은 제외), 정류자, 증발기, 카본브러쉬, 감기어, 컵, 컵박킹, 코넥터(단자류에 한함), 타이머, 퓨즈, 퓨즈집, 합성수지 성형물, 호스, 팬카바, 히터

업 종	품 목
가 정 용 전 열 기 구 류 (29304)	고무박킹, 몰드및사출물, 몸체및뚜껑, 스위치, 애자, 열판및 밀판, 온도조절기, 코드붓싱, 프레스물, 히타류
변압기(31102)	밸브, 브리자, 1차붓싱, 2차붓싱, 2차붓싱(금구), 탭절환기, 탭절환기핸들, 터미널, 후렌지
전동공구(29225)	고정축전기(칩형 및 탄탈륨전해 축전기 제외), 브러쉬캡, 브러쉬홀더, 스위치, 외함, 지석, 카본브러쉬, 프러그부착코드
발 전 기 및 전 동 기 (31101)	(유도전동기)-단자류, 단자박스, 브라켓, 외함, 환풍기, 환풍기카바 (발전기)-계기류, 릴레이
전자개폐장치 및 보호장치(31201, 31202)	(전자개폐기)-고정부, 단자판, 동작부, 보빈, 보조프레임, 분말야금, 스프링, 크로스바, 홀더 (차단기)-고정부, 기판, 동작부, 디스던트휠, 레버, 보빈, 분말야금, 붓싱, 손잡이, 아크상, 외함, 접촉판, 지지대, 축, 커버, 크로스바, 플레이트

◆ 지정계열화품목 생산실태 신고 요령

중소기업계열화 촉진법 제5조 제3항의 규정에 의거 지정계열화 업종에 속하는 모기업체중 이미 당해 지정계열화 품목을 직접 제조하고 있는 자는 1995. 3. 2까지 그 시설의 내용, 설치년월일, 생산능력 및 실적등을 작성하여 다음의 업종별 해당기관을 경유하여 중소기업계열화 촉진협의회에 제출하여야 한다.

○ 업종별 경유기관(전기관련)

업 종	경 유 기 관
적 산 전 력 계	한국전기공업협동조합
전 동 력 응 용 기 계 류	"
가 정 용 전 열 기 구 류	"
변 압 기	"
전 동 공 구	"
발 전 기 및 전 동 기	"
전자개폐장치 및 보호장치	"

95년 市場支配的 事業者 지정

- 公正委, 15품목 신규지정 17품목 제외 -

공정거래위원회는 엘리베이터등 138개품목, 316사업자(순사업자기준 191개社)를 95년 市場支配的 事業者로 지정했다.

지정내용에 따르면 폴리에스터섬유·표면처리장판·농수산물수입판매등 6개품목은 매출액증가로, 폴리스틸렌·건전지·축전지등 9개품목은 점유율 증가로 각각 신규 지정됐다.

그러나 저압용전력·회로차단기등 6개 품목은 연간 매출액이 500억원에 미달해 95년 시장지배적사업자에서 제외됐다.

또 손목시계 · 비스켓 · 프로필렌 · 저밀도 폴리에틸렌 등 11개 품목은 수입증가등으로 상위 3社の의 시장점유율이 감소, 탈락했다.

이에따라 95년 시장지배적사업자는 작년보다 품목기준으로는 2개, 사업자기준으로는 16개(순사업자는 3개)가 각각 줄어들게 됐다.

시장지배적사업자로 지정되면 국내시장에서 독과점 지위를 이용해 가격을 부당하게 결정하거나 신규참입을 방해하는 등의 남용행위를 할 수 없게 된다.

이를 어길 경우 일반불공정행위에 비해 가중처벌되는데 가격남용행위는 가격인하 명령 또는 과징금이 부과되고, 기타 남용행위는 매출액의 3%이내에서 과징금이 부과된다.

공정위는 이와관련, 장기 독과점품목에 대해서는 관련품목의 원자재 가격과 유통구조 동향을 상시 파악, 가격남용 · 담합행위등을 사전에 예방해 나가기로 했다.

특히 해당업체가 합병이나 영업양수 신고시 경쟁제한 여부를 면밀히 조사하는 한편 대규모 기업집단에 속하는 독과점사업자에 대해서는 내부거래 조사대상에 우선 포함시킬 방침이다.

▲ 신규 지정품목

△ 매출액증가=폴리에스터섬유 · 표면처리 강판 · 주차기 · 화장비누 · 기름보일러 · 농수산물수입 판매 이상 6개 품목

△ 점유율 증가=폴리스틸렌 · 강화안전유리 · 브라운관용유리 · 중후판 · 농업용트랙터 · 콤팩인 · 건전지 · 축전지 · 컬러TV브라운관 이상 9개 품목

▲ 지정탈락품목

△ 매출액감소=암모니아 · 적층유리 · 가정용펌프 · 저압용전력 · 회로차단기 · 이륜차 · 홍삼 이상 6개 품목

△ 점유율감소=고기소시지 · 비스켓 · 중유 · 프로필렌 · 저밀도폴리에틸렌 · 고무벨트 · 모사전송기 · 컴퓨터수상기 · 손목시계 · 자동차방열기 · 화물선등 이상 11개 품목

◆ 95년 시장지배적 사업자(전기관련 품목)

- 엘리베이터 : 금성산전, 금성기전, 현대, 동양엘리베이터
- 고압용전력회로 차단기 : 효성중공업
- 건전지 : 로케트전기, 서통상사
- 축전지 : 세방전기