

공지사항

WTO체제 출범에 따른 변화 사항

통상산업부는 WTO의 출범으로 새로운 국제무역질서가 출현하게 되면 앞으로 시장개방의 폭이 더욱 확대되고 선진국의 주요 수입장벽인 회색조치의 사용이 불가능해져 실질적인 무역자유화가 실현될 것으로 평가했다.

또 그동안 자유무역체제의 규제를 받지 않았던 농산물·서비스·지적재산권·섬유 등에 대한 자유무역규범이 마련되고 모든 영역에서 무역장벽이 대폭 완화될 것으로 분석했다.

특히 세계무역기구가 설치되고 효율적인 분

쟁해결제도가 갖춰짐으로써 경제활동에 있어서 예측가능성과 안정성이 크게 높아질 것으로 전망했다.

95년 1월 출범하는 WTO 협정은 관세 인하 등 시장접근 4개 분야와 반덤핑 규정 등 규범 분야 3개분야, 분쟁해결절차 등 제도분야 2개 등으로 구성돼 있다.

우리나라는 이같은 협정내용에 따라 관세인하, 농산물수입자유화 계획 등 준비를 마쳤으며 시장개방에 따른 피해구제조치 등도 모두 마무리했다.

WTO 출범에 따른 국내 무역제도의 변경내용은 다음과 같다.

◆ WTO체제 출범에 따른 변화 사항

분 야		협 정 내 용	WTO체제하의 변경사항
시장접근	관 세	<ul style="list-style-type: none"> 1986년의 관세율을 기준으로 협상타결 후 5년에 걸쳐 33% 이상 균등 인하 	<ul style="list-style-type: none"> 총 9043개 중 8134개 품목 양허(실행세율이 양허세율보다 낮아 관세인하 거의 없음) 무세화 품목(126개)와 관세조화 품목(193개)는 계획에 따라 관세인하 양허범위 제한 폐지('94 관세법 개정)
	농산물	<ul style="list-style-type: none"> 예외없는 관세화 원칙 <ul style="list-style-type: none"> 관세와 관세 상당치의 단계적 인하(선진국 6년간 36% 개도국 10년간 24%) 보조금을 허용보조금과 감축대상 보조금으로 구분. 허용보조금을 제외한 국내보조인하(선진국 6년간 20%, 개도국 10년간 13.3%) 수출보조금의 감축(선진국 금액기준 36%, 물량기준 21% 개도국 금액기준 24%, 물량기준 14%) 	<ul style="list-style-type: none"> 쌀은 관세화를 2004년까지 10년간 유예, 최소시장 접근에 의하여 95년은 국내소비의 1%인 51,000천톤을 수입 쇠고기의 경우는 95년에는 123천톤을 43.6%의 관세에 의해 수입 기타 유제품, 고추, 마늘, 참깨 등은 40~50%의 고세율하에 자유화함 특별산업피해구제제도의 도입('94관세법 개정) 종량세 도입으로 증가세와의 선택적 부과가능('94 관세법시행령 개정) 쌀을 제외한 기타양곡에 대한 수입허가제 폐지('94양곡관리법 개정) 시장접근 물량관리제 도입('94 양곡관리법의 8개법 개정)
	서비스	<ul style="list-style-type: none"> 국방, 치안 등 정부제공서비스를 제외한 모든 서비스를 대상으로 함 개별업종의 시장개방은 국가간의 협상을 통한 	<ul style="list-style-type: none"> 자유화대상 11개 부문 155개 업종중 8개부문 78개 업종의 자유화(이미 자유화되어 있거나 자유화계획업종이 대부분) 자유화 계획에 의하면 95년에는 전세버스운송업 등 42개업종 개방예정(UR에 의한 추가적 개방부담은 없음)

공지사항

분 야		협 정 내 용	WTO체제하의 변경사항
제도분야	긴급수입 제한조치 (S/G)	<ul style="list-style-type: none"> • 해당수입물품의 전반에 적용 규정을 두어 선별적용을 불허함 • S/G의 발동범위, 기간, 재발동 금지기간 등을 엄격히 제한 • 회색조치의 적용금지 및 기존 조치의 4년내 철폐 	<ul style="list-style-type: none"> • S/G의 존속기간, 발동요건 등을 협정문과 일치시킴 ('94년 대의 무역법 개정)
	WTO설립	<ul style="list-style-type: none"> • UR협상결과 시행의 제도적 틀로서 WTO설립 • WTO의 구조 : 각료회의, 일반이사회, 상품무역이사회, 서비스무역이사회, 무역관련 지적재산권이사회 및 사무국 • WTO에 법인격 부여 • 의사결정(다수결제의 채택) : 회원국 가입-2/3 웨이버의 결정-3/4(웨이버 인정요건의 강화) 	<ul style="list-style-type: none"> • 별도조치 필요사항 없음
	분쟁해결 절차	<ul style="list-style-type: none"> • 분쟁해결을 관장하는 상설기구(DSB)의 설치 • 3인 또는 5인으로 구성되는 패널의 설치(분쟁 해결절차의 통일) • 상소제도의 도입으로 패소국에 항변기회 제공 • 분쟁해결절차의 단계별 종료시한의 설정 및 패널보고서의 자동 채택 • 상소제도의 도입으로 패소국에 항변기회 제공 • 분쟁발생분야가 아닌 다른 분야에서 보복 가능 	<ul style="list-style-type: none"> • 별도조치 필요사항 없음

'94 제3차 기계류·부품·소재 국산화 대상 품목 선정 안내

통상산업부는 94년도 제3차 기계류·부품·소재 국산화 대상으로 이산화탄소 레이저 가공기 등 200개 품목을 선정, 고시했다.

국산화 대상품목은 분야별로 산업기계 92

개, 수송기계 37개, 조선 13개, 소재금속 5개, 전기·전자 29개, 컴퓨터 하드웨어 8개, 전기기기 10개, 섬유화학소재 6개 등이다.

이들 품목에 대해 시제품 개발자금으로 공업발전기금을 우선 지원할 예정이며 기계공업진흥회·전자공업진흥회·전기공업진흥회·섬유산업연합회·생산성본부 등 5개 공업발전

공지사항

기금 심의 기관들을 통해 국산화 개발 희망업체로부터 사업계획서를 접수받아 자금지원여부를 심의한다.

통상사업부는 이들 품목의 국산화가 성공적으로 이뤄질 경우 연간 수입대체 6억 4,000만

달러, 수출증가 4억 4,000만 달러 등 총 10억 8,000만 달러의 국제수지 개선효과를 거둘 수 있을 것으로 전망했다. 다음표는 전자관련 품목대상 과제이다.

구 분	품 목 명
전자기기 및 동 부품	47
- 전자기기(29)	분산형 구내교환기, 통신정보단말장치 화상전송기, CATV용 RF모뎀, 주파수공용 휴대용 복선단말기, 시분할 다중접속방식의 4위상변조방식 디지털모뎀, 휴대전화기용 송화기, 휴대전화기용 수화기, 전력선모뎀, CCTV 멀티플렉서 시스템, 요검사기, 혈당측정기, 고화질 비디오스케일러 ASIC, 스테핑모터, 직류전동기, 전자스위치, 스트리퍼, 암모니아수, 고정세도 세도우마스크용 포토레지스트, 반도체 포토레지스트용 모서리리무버, 반도체제조용 불화질소 충전기, 브라운관용 고감도레지스트, 검출스위치, 펙시밀리용 자동절단기, 연료량 검출센서기, 전기납 제거기구, 납땜연기 흡입기, TFT용 포토레지스트(2품목), I-라인 포토레지스트
- 컴퓨터 H/W (8)	보일러 제어시스템, 현금방출기, 레이즈디스크, 칼라프린터, 탁상용 전자출판기, 장력감지방식 침입감지시스템, 주차권발행기, 동전지급기
- 전자기기 (10)	고장기록장치반, 비접촉식 적외선온도감지/지시조절장치, 휠체어용 고출력전동기, 전선피복제용 폴리에스터이미드/폴리아미드 이미드 바니쉬, T-T결선변압기, 진동식 연속 전기로, 수직구동형 자동 필렛용접장치, 대용량 다목적용접기, 자동 개폐로차단기, SF6 로타리아크 차단부

공업기반기술과제 43개 확정

통상산업부는 제4차 공업기반기술 개발전문위원회를 열어 산업기계 분야의 변속이 용이한 인덱스시스템 다단기어 크랭크 개발 등 총 43개 기술개발사업 추진과제를 확정하고 이들 과제에 총 451억 6,500만원의 기술개발자금을 지원키로 했다

정해주 제2차관보 주재로 열린 이날 회의에서 통상산업부는 자동차용 크랭크축의 경량화 기술 등 32개 과제를 공통애로기술개발과제로 선정, 37억 7,000만원을 지원키로 했으며 선박용 항해통신장비 등 4개 과제를 중기거점기술개발과제로 선정, 69억원을 지원키로 했다.

또 국제공동연구개발과제로 선박항해용 전자해도시스템 등 2개를 선정, 9,500만원을 지원하고 G7프로젝트 기술개발과제로 차세대 자동차시스템 등 4개 과제를 선정, 274억원을

지원하는 한편 이와별도로 중형항공기 개발사업에 70억원을 지원키로 했다.

이날 회의에서 공기반개발사업 운영요령을 개정, 기술수요체계를 산학연 기술교류회를 통해 기술분야별로 발굴하는 체제로 전환했다.

또 정부출연금의 지원범위를 WTO규범에 맞게 조정, 산업기술연구의 경우 개발비의 75%, 상품화 이전 기술개발의 경우 개발비의 50%로 구분해서 차등지원키로 했다.

이밖에도 공기반개발사업중 공통애로 기술개발사업 협약권을 통상산업부에서 산업기술정책센터로 이관하고 사후관리 강화를 위해 최종평가 결과를 우수·보통·불량의 3단계에서 성공과 실패 2단계로 평가키로 했다.

또 기술료 징수체계를 대폭 간소화에 최종평가 결과 기술적으로 성공한 과제에 대해서는 일괄적으로 징수토록 하고 민간의 자율

공지사항

협약에 따라 경상기술료도 징수할 수 있는 근거규정을 마련했다.

이와함께 개발사업비 사용에 대한 자율성을 제고, 사업비 비목을 인건비, 직접경비 및 간

접경비만으로 명시하고 구체적 세부비목은 사업별 특성에 따라 탄력적으로 운영할 수 있도록 했다.

〈공통애로기술개발과제 지원현황〉

(단위 : 천원)

분 야	과 제 명	주 관 기 관	총 괄 책임자	참 여 기 업	정부출연금
산업기계	단단 터보블로워 개발	동양산업기계(주) 기술(연)	정연철	동양산업기계(주)	129,380
	변속이 용이한 인덱스시스템 다단기어 크랭크의 개발	삼천리자전거 중앙기술(연)	오용택	삼천리자전거 대일OG(주)	90,479
자 동 화	링&비조 자동조립기 개발	한국기계연구원 동국전문대학	박경택 한중구	파밀엔지니어링 한도화성산업	56,130 63,011
	얇은 비닐류를 이용한 Sealing Packing 및 Wrapping M/C개발 자동화장치개발(연마포 제조용 자동두께측정 및 자동경량정비)	고려연마공업 (주)기업부설연구소 아주대학교	김상은 홍석교	고려연마공업(주) (주)범우엔지니어링	200,124 126,669
	Battery Stacker 조립 자동화 시스템 개발 성량측정기를 이용한 텐터의 자동화 시스템 개발	동진기계전자 연구소	정의준	유연산업(주) 동진기계전자 정보섭유	120,011
수송기계	Shell형 경량 Suspension System 개발	(주)화산기술연구소	변종문	화신제작소, 화신테크	98,587
생산기반	원심 주조법에 의한 이음매 없 는 스테인레스강관 국산화개발	생산기술연구원	배정찬	고려소재개발(주) 민영단조(주)	86,380
소재금속	자동차용 크랭크축의 경량화 기술개발	기아자동차(주)기술센터	김건상	기아자동차 대호	135,786
의료기기	고주파 발생장치를 탑재한 원 격조정 진단X-Ray System개발	(주)동아X-선 기계중앙연구소	박재진	(주)동아X 선기계	123,571
계측기기	전송품질 측정장치(TQMN)개발	한국계측기기 연구조합	이종순	우진전자통신 한국전자정밀	71,540
컴 퓨 터	전자영상 S/W제작 Tool개발	한국어뮤즈먼트 S/W연구조합	윤석민	(주)옥산, (주)주윤, 유니코(주)	174,435
	CCd를 이용한 Flat Bed형 스캐너 개발	동국종합전자(주) (주)부설(연)	김권식	동국종합전자(주)	87,200
	고성능 VEM PC 개발	명신정보시스템 부설연구소	이육현	명신정보시스템 우리기술	90,400
	GPS를 이용한 차량 운행정보기록 장치 개발	승실대학교	전문석	하이네텍, 한빛정보통신	53,800

공지사항

(단위 : 천원)

분 야	과 제 명	주 관 기 관	총 괄 책임자	참 여 기 업	정부출연금
	차량위치 제어/표시 단말기 개발	(주)팬택부설(연)	김주환	팬택전자(주) (주)팬택	137,721
	GPS를 이용한 차량운용 컴퓨터 시스템 개발	한국소프트웨어 연구조합	진경수	(주)진보엔진 니어링	100,763
부 품 반 도 체	WAFER 재정열 장치 개발	아남산업(주) 부설연구소	김정일	아남산업(주) (주)우신기연	171,862
	전자식 압력센서(격막 스트레인 게이지형)의 개발	한국센서연구조합	성기현	대성전기공업 대성정밀	127,328
생활전자	폐놀수지 코팅기술을 이용한 고음질의 스피커 개발	한국스피커연구 조합	정재홍	한독전자산업 가스켓(주)	78,178
중전기기	2000kw급 산업용 대용량 무정 전 전원장치	이화전기(주) 부설연구소	황용하	이화전기(주)	289,057
기초화학	건축용 일액형 폴리우레탄 소재 (방수, 바닥재, 씰링제) 개발	삼성포리머 (주)기술연구소	최근배	삼성포리머(주)	101,144
화학제품	비피더스 유산균체의 대량생산을 위한 발효 및 회수공정개발 천연섬유용 고축합 합금속(1:2 Cr complex) 염료 4종 개발 Pen-VK를 출발물질로 한 Diphenyl methyl 7· amino · 3 bromomethyl · 3 · cephem · 4 · carboxylat(VBMC) 제조기술 개발	제이오택(주) 기술연구소 대광화학공업 (주)연구소 국제약품(주) 중앙연구소	장명준	월드시스템 제이오택(주)	220,626
			김병무	대광화학, 삼영모방	154,250
			장교덕	국제약품(주) 한국전자정밀	191,272
섬유제품	환편기 자동4색 전환장치 개발	금융기계(주) 연구소	채성종	금융기계(주) 회전넷트(주)	96,775
	복합소재 인조피혁 개발	경희대학교	류운영	한울방직(주) 진우(주)	131,413

〈중기거점기술개발과제 지원현황〉

(단위 : 천원)

분 야	과 제 명	주 관 기 관	총 괄 책임자	참 여 기 업	정부출연금
통신기기	선박용 항해 통신장비 개발	한국해양대학교	홍창희	삼양부선공업 (주)외 9	1,327,537
	대화형 CATV 시스템 개발	전자부품종합기술 연구소	주성철	대우전자(주) 외 85	952,696
가 정 용 기 기	차세대 VCR, 캠코더 개발	한국영상기기 연구조합	박규태	(주)금성사의외 17	2,720,861
반 도 체 장 비	반도체장비 국산화 개발	한국반도체연구 조합	최종필	미래산업(주) 외 20	1,943,115

