

진 흥 회 활 동

본회 이상원 상근부회장 AEU총회에 참석



본회 이상원 상근부회장은 지난 4월 5일 일본 동경에서 개최된 제14회 아시아 전자연맹(AEU)총회에 참석, 아시아 주요 국가들과 국가간 기술·투자 부문에서 적극 협력하기로 했다.

AEU총회는 8개국 대표 37명 등 총 50여명이 참석하여 그동안 AEU 활동보고와 향후 활동 계획에 관한 의견을 나누었다.

특히 AEU는 아시아 지역 및 세계적인 전자·통신 기관과의 유대 강화와 전자통신 분야의 기술세미나를 지속적으로 개최해 나아가기로 했다.

한편 AEU 활동지원을 위하여 IEEE, APT, UNIDO/UNDP과 같은 지역 및 유엔기구와의 협력 증대도 모색해 나아가기로 했다.

본회 이우중이사 상무이사 승진

본회는 지난 4월 20일 임원인사를 통해 이우

중 업무이사를 상무이사로 승진 발령했다.



본회 전자부품의 부품 관세율 인하 건의

본회는 지난 5월 6일 최근 원자재가 상승에다 엔고 및 원화절상 등으로 채산성이 크게 악화되고 국제경쟁력이 약화 되어감에 따라 대부분 국산화가 불가능한 축전기 등 전자부품 등 41개 품목에 대해 현행 관세율(8%)을 대폭 인하(0-4%)해 줄것을 관계기관에 건의했다.

이와 함께 향후 성장이 유망하면서 아직 국내 산업이 취약해 수입이 크게 증가하고 있는 Notebook PC 등 11개 품목은 현행 관세율이 그부품 관세율과 같아 산업화 촉진이 지연되고 있어 현행 관세율(8%)을 상향 조정(10-20%)해 줄것도 함께 요청했다.

본회는 현재 8%에서 18.8%까지 부과되고 있는 전자기기 및 부품의 실행관세율(기본세율 8%)을 현실적으로 국산화가 거의 불가능한 전자부품의 부분품 등 41개 품목에 대해선 0-4%로 대폭 내리고 향후 성장이 유망하나 취약해 급증하고 있는 제품 등 11개 품목은 10-20%로 상향조정해 줄 것을 건의했다.

본회는 우선 원자재 가격의 상승, 엔고로 인한 수입가격 상승, 원화절상으로 생산원가 상승, 완제품과 동일관세로 산업화가 지연되고, 수입의 존도가 높은 전자부품 및 부분품중 33개 품목에 대한 관세율을 4%로 인하해 줄 것을 요청했다.

또 컴퓨터용 핵심부품으로 타제품의 사용이 불가능하고 국내생산이 전무한 CPU를 비롯한 축전기·저항기·코넥터·스위치·스피커·계전기·소형모터등에 소요되는 부분품은 영세율로 전환시켜야 한다고 밝혔다.

그러나 25인치 이상 컬러 TV와 VCR·캠코더·가정주파증폭기 등 가전산업 등에 미치는 파급효과가 크고 일본과의 기술격차가 큰 4개 품목은 관세율을 10% 상향조정하고, 특히 국내산업이 취약해 수입이 급증하고 있는 노트북 PC와 주기판 등 3개 품목은 20%로 올려 줄 것을 요구했다.

이밖에 현재 국산제품은 초기 상품화 단계이고 외국제품이 주류를 이루고 있는 휴대폰 등 유무선기기 4개 품목에 대해 선 관세율을 15%로 높여 줄 것을 건의했다.

이와 같은 건의 배경은 현행 일부 제품의 관세율이 그 부품의 관세율과 같아 산업화 촉진의 저해요인으로 작용하고 있으며, 특히 중소 부품업체들은 엔화 및 원화 절상으로 생산비 부담이 높아져 채산성 악화에 시달리고 있는 실정이어서 산업구조 고도화 측면에서도 전자제품 및 부품 등에 대한 관세율 조정은 매우 시급한 것이다.

관세율 조정 요청 품목

| 품명 | HS (10단위) | 관세율(%) | | |
|-------------|-----------------------|--------|------|----|
| | | 기본 | 실행 | 조정 |
| 25인치이상TV | 8525-10-9060 | 8 | 8 | 10 |
| 가정 주파증폭기 | 8518-40-0000 | 8 | 8 | 10 |
| 캠코더 | 8525-20-1000 | 8 | 8 | 10 |
| VCR | 8527-31-1200, 1300 | 8 | 8 | 10 |
| CPU | 8542-20-0000 | 8 | 18.8 | 0 |
| LBP용헤드(LPH) | 8473-30-9000 | 8 | 8 | 4 |

| 품명 | HS (10단위) | 관세율(%) | | |
|------------------------|--------------|----------|----|----|
| | | 기본 | 실행 | 조정 |
| 노트북 | 8471-91-9000 | 8 | 8 | 20 |
| 마더보드 | 8471-20-9000 | 8 | 15 | 20 |
| | 8473-30-2000 | 8 | 15 | 20 |
| | 부분품 | 8517-90- | 8 | 8 |
| 전화기의 것 | 9100 | 8 | 8 | 4 |
| 공중통신용 | 9200 | 8 | 8 | 4 |
| 교환기의 것 | | | | |
| 시설용교환기의 것 | 9300 | 8 | 8 | 4 |
| 방송통신기기의 것 | 9400 | 8 | 8 | 4 |
| 동축케이블 | 9410 | 8 | 8 | 4 |
| 반송장치의 것 | | | | |
| 광섬유 | 9420 | 8 | 8 | 4 |
| 전송시스템의 것 | | | | |
| 기타 | 9490 | 8 | 8 | 4 |
| 부분품 | 8529-10 | 8 | 8 | 4 |
| 1. 각종의 안테나 및 同 부분품 | | | | |
| 가. 레이더기기의 것 | 1000 | 8 | 8 | 4 |
| 나. 기타 | 9000 | 8 | 8 | 4 |
| 항행용 무선기기, 무선원격 조절기용의 것 | 9100 | 8 | 8 | 4 |
| 텔레비전 송·수신기용의 것 | 9100 | 8 | 8 | 4 |
| 위성방송 수신용의 것 | 9110 | 8 | 8 | 4 |
| 기타 | 9190 | 8 | 8 | 4 |
| 기타 | 9900 | 8 | 8 | 4 |
| 부분품 | 8529-90- | 8 | 8 | 4 |
| 2. 기타 | | | | |
| 가. 레이더기기의 것 | 1000 | 8 | 8 | 4 |
| 나. 기타 | 9000 | 8 | 8 | 4 |
| 항행용 무선기기, 무선원격 조절기의 것 | 9100 | 8 | 8 | 4 |
| 라디오방송 또는 텔레비전용 송신기기의 것 | 9200 | 8 | 8 | 4 |
| 무선전화용, 무선전신용 수신기기의 것 | 9300 | 8 | 8 | 4 |
| 라디오방송 수신기기의 것 | 9400 | 8 | 8 | 4 |
| 의 것 | | | | |
| 무선전화용 무선전신용 수신기기의 것 | 9300 | 8 | 8 | 4 |
| 라디오방송 수신기기의 것 | 9400 | 8 | 8 | 4 |

| 품명 | HS (10단위) | 관세율(%) | | |
|-----------------|--------------|--------|----|----|
| | | 기본 | 실행 | 조정 |
| 텔레비전 카메라의 것 | 9500 | 8 | 8 | 4 |
| 텔레비전 수상기의 것 | 9600 | 8 | 8 | 4 |
| 천연색투너 | 9610 | 8 | 8 | 4 |
| 흑백 또는 단색투너 | 9620 | 8 | 8 | 4 |
| 영상투사기용 스크린 | 9630 | 8 | 8 | 4 |
| 기타 천연색용의 것 | 9640 | 8 | 8 | 4 |
| 기타 흑백 또는 단색용의 것 | 9650 | 8 | 8 | 4 |
| 기타 | 9900 | 8 | 8 | 4 |
| 유선전화용 또는 유선 | 8517-30 | 8 | 8 | 4 |
| 전신용 교환기 | | | | |
| 공중통신용의 것 | 1 | 8 | 8 | 4 |
| 전자식자의 것 | 11 | | | |
| 공간분할식의 것 | 1110 | 8 | 8 | 15 |
| 시분할식의 것 | 1120 | 8 | 8 | 15 |
| 기타 | 1190 | 8 | 8 | 15 |
| 무선전화기 | 8525-20-70 | | | |
| 휴대용의 것 | 7030 | 8 | 8 | 15 |
| 축전기의 부분품 | 8532-90-9000 | 8 | 8 | 0 |
| 저항기의 부분품 | 8533-90-9000 | 8 | 8 | 0 |
| 커패시터의 부분품 | 8536-90-9000 | 8 | 8 | 0 |
| 스위치의 부분품 | 8536-50-9000 | 8 | 8 | 0 |
| 스피커의 부분품 | 8518-90-0000 | 8 | 8 | 0 |
| 계전기의 부분품 | 8541-36-0000 | 8 | 8 | 0 |
| 소형모터의 부분품 | 8501-10-1000 | 8 | 8 | 0 |

전자업계 인력난 조사 병역특례인원 확대 등 건의

본회가 최근 조사한 자료에 의하면 '94년도 전자업계의 인력수요는 약 61만 6,000명인데 비해 현재 고용인력은 약 56만 2,000명으로 나타나 8.7%인 5만 4,000의 인력 공급이 부족한 것으로 나타났다.

따라서 이는 생산과 수출증대에 애로요인으로 지적됨으로서 외국인 연수인원 및 병역특례인원을 대폭 확대해 줄것 등을 관계기관에 건의했다.

동 조사에 의하면 전자업계가 지적한 기업의 인력확보상의 애로점을 보면 첫째, 경기활성화로

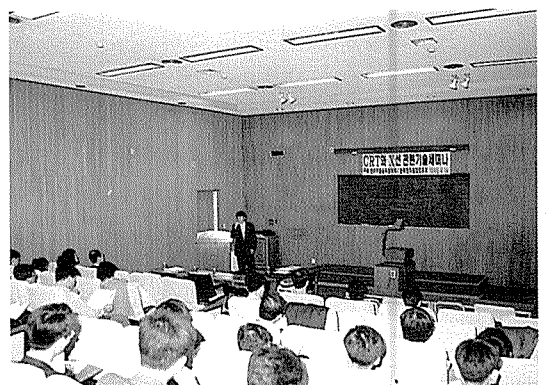
인해 생산직 인력의 수요가 늘어난데 비해 절대 공급인력이 크게 부족하고, 둘째는 절대 공급인력 부족, 지방 및 중소기업과 힘든 작업의 기피 등으로 이직율이 높다는 점이다.

셋째로는 대학, 공고 등으로부터 전자를 비롯한 기술인력의 공급이 부족하고, 우수한 전문기술 인력의 확보가 어려운 점 등을 지적했다.

또한 이번 조사결과 전자산업계는 금년에도 6만 7,000여명의 신규수요 만큼 인력을 확보하지 못하면 금년도 수출목표 달성이 어려울 것으로 내다보고 있다.

이에 따라 본회 전자산업이 수출주종 산업이면서 기술과 노동이 복합적으로 집약된 산업이라는 측면에서, 외국인 연수인원 및 병역특례 인원을 대폭 확대하고, 대학 및 대학원의 전자관련학과 정원의 증원 및 연구 실습시설의 확충, 지방 및 중소기업에 대한 병역특례 요원의 우선배정과 해외 연수장학금 지급 등 획기적인 지원책을 강구해 줄것 등을 관계 정부기관에 요청했다.

CRT의 방사선 관련 기술세미나 개최



본회는 지난 4월 14일 대전 표준과학연구소에서 CRT의 방사선 관련 기술 세미나를 개최했다.

동세미나를 주관한 본회의 전자부품등록협의회는 세계적인 전자부품의 형명 업무를 전담하는 전자부품등록센터('94. 11. 3)를 발족하고 세계

적인 음극선관 및 음극선관용 유리 제품에 공통의 혁명(WTDS)을 부여해 이를 등록함으로써 전자부품의 수요자와 공급자간 원활한 정보제공을 통한 공급의 적정화와 사용의 편의를 도모하는 제도를 운영하여 왔다.

이번 CRT의 방사선 관련 기술세미나는 관련 업계의 개발 및 현장 기술요원을 대상으로 CRT의 X선 개념, 발생원리 및 측정방법과 X선이 인체에 미치는 영향과 허용 한계값, X선의 국내외 규제현황 등의 내용으로 표준과학연구소의 하석호 책임연구원이 발표했다.

CATV용 구내 증폭기의 전원공급 개선안 건의

본회는 지난 5월 2일 정보통신부, 통상산업부에 CATV용 구내 증폭기의 전원공급 방식 개선과 관련 전원공급 방식에 관한 제한을 폐지해 줄 것을 건의했다.

동 건의는 종합유선방송국 시설 등의 기술기준에 관한 규칙 제16조 제4호 규정이 구내 증폭기의 전원공급 방식을 전송선로 직접 공급방식만 허용하고 있어 인명 및 기기 피해우려, 별도 전력 공급기 설치, 별도 공사추가 등의 문제가 있어 왔다.

또한 미국·일본 등 외국의 경우에도 대부분 상용전원 사용이 가능한 실정이다.

이에 본회는 상용전원(110V/220V)도 사용가능한 겸용방식을 허용해 줄 것과 2차 조치로서 전원공급 방식에 관한 제한을 폐지해 줄 것을 내용으로 관계기관에 요청했다.

전기통신 기자재 형식승인대상 개정(안)에 대한 건의

본회는 지난 4월 10일 정보통신부가 형식승인

대상 전기통신기자재 개정 고시안을 마련하였으나 무선기기를 포함하고 있는 등 규제가 오히려 강화된 내용이 많아 정보통신부에 이의 개선을 건의했다.

동 건의 내용은 무선기기 삭제, 형식승인 대상 품목의 정의(제1호) 및 대상기자재(제2호)삭제와 접속함, 단자함 등의 삭제를 내용으로 하고 있으며 가입자 보호기 등 기술기준 개정과 대상통신기자재 확인 기간을 15일에서 7일간으로 단축해 줄것을 요청했다.

이동전화기의 필드테스트 및 유지보수 계약에 관한 제도개선 건의

본회는 지난 4월 20일 이동전화기의 필드테스트 및 유지보수 계약에 관한 제도 개선을 정보통신부, 행정쇄신위원회, 한국이동통신(주) 등에 건의했다.

동 제도는 필드테스트에서 이동 전화기는 전 파범에 의해 이미 모델별로 형식 검정을 받을 뿐만 아니라 이후 생산되는 제품마다 기술기준 확인 증명을 받는 등 이미 국가기관에서 제품의 테스트 및 인증을 받고 있음에도 서비스 회사에서 또다시 테스트를 거침은 불 필요한 중복 규제이며 따라서 이의 폐지를 건의 했다.

또한 유지보수 협정에서 한국이동통신이 제조업체로부터 의무적으로 계약을 체결하게 해서 단말기를 무상공급 받는 등 부담을 지우고 있고 실제 A/S는 제조업체가 하고 있음을 들어 이의 폐지도 아울러 건의했다.

다만 부득이 필요하다면 전국적 A/S능력이 없는 업체에 대해서만 현행 제도를 유지해 줄 것을 요청했다.

진흥회 4월 주요 행사 및 회의

| 월 일 | 행사 및 회의명 | 담당부서 |
|-------|------------------------|-------|
| 4. 2 | 이상원 상근부회장 AEU총회 참가 | |
| 4. 3 | 중고품 수입 심의 위원회 | 통상과 |
| 4. 3 | 중국사절단 본회 방문 | 국제협력과 |
| 4. 6 | 특허 분과 위원회 | 정보산업과 |
| 4. 7 | 자기미디어 산업 협의회 임원 간담회 | 부품과 |
| 4. 11 | 전자의료기기산업 협의회 | 산업전자과 |
| 4. 12 | EDI 설명회 | |
| 4. 13 | ECRC 위원회 | 형명등록과 |
| 4. 13 | 한·일 민간 합동 경제 위원회 | 국제협력과 |
| 4. 14 | CRT 관련 기술세미나 | 형명등록과 |

| 월 일 | 행사 및 회의명 | 담당부서 |
|-------|------------------------------|-------|
| 4. 14 | 한·중 HDTV 분과 위원회 조찬 간담회 | 가전과 |
| 4. 17 | 폐가전품 회수·처리 활성화 대책회의 | 환경과 |
| 4. 18 | PTC 써미스터 표준화 회의 | 부품과 |
| 4. 21 | 모니터용 스위치 표준화 회의 | 부품과 |
| 4. 25 | CATV 구내 증폭기 전원공급 제도 개선 건의 | 산업전자과 |
| 4. 28 | 음향기기 부품표준화 관련회의 | 가전과 |
| 4. 28 | 휴대폰 업계 내수 분과 회의 | 정보산업과 |

신규 회원 가입을 환영합니다

데이타 커넥션(주)



대표: 박 승 길
주 소: 서울 영등포구 영등포동 7가
104-5 마산빌딩 2층
전화번호: 635-7981
자 본 금: 5,000만원
설립일자: 1992. 3. 12
종업원수: 11명
주생산품목: MVP(Multi-Vision Processor, Multi Cube Controller, Multi Cube Monitor, 영상합성기, 자막 발생기 등

(주)나하나 컴퓨터



대표: 김 기 환
주 소: 서울 용산구 한강로 2가
325 양우빌딩 2층
전화번호: 711-3003-4
자 본 금: 8,000만원
설립일자: 1992. 3. 4
종업원수: 10명
주생산품목: 컴퓨터 시스템, 스피커, 컴퓨터 케이스, 소프트웨어 개발 등