

—振興會소식—

제13회 韓國電子展 盛況裡에 終了

專門展으로는 국내 최대를 자랑하는 제13회 韓國電子展覽會가 지난 10月 29日부터 11月 5日까지 8일간에 걸쳐 서울 永東 소재의 特別展示場에서 개최되어 좋은 실적을 올리고 終了되었다.

金東輝 商工部長官, 崔順達 遷信部長官, 李台麥 國會商工分科委員長, 鄭善昊 議員 및 内외관련 栈關 및 業體長 등이 참석한 가운데 테이프 커팅을 마치고 1時間여에 걸쳐 國內外館의 出品 展示物을 살펴보았으며, 첫날부터 밀려 오는 Buyer 들로 각 業體 부스는 붐볐다.

美·日·스위스 등 13個國에서 84個 業體가 참여 총280個 業體로서 展示 사상 최대 展示 규모였는데, 出品物 역시 컬러TV, Computer, Radar 등 403種에 6만 8,100點으로 例年에 비해 家庭用棧器 보다는 產業用棧器와 電子部品 분야가 두드러지게 出品 展示되었다.

Buyer 의 參觀도 4,695명에 달하였으며 内외 총참관 인원도 20만 7,319명을 기록하여 그 어느때 보다도 盛況이었음을 보여 주었다.

電氣用品 品質管理教育 開催

電氣用品의 品質向上과 生產性 제고를 위한 電氣用品 品質管理教育이 지난 11月 17日부터 19日까지 3일간 무역회관 9층 대강당에서 電氣用品 製造業體의 경영자와 중간관리자를 대상으로 開催되었다.

電氣用品 製造業體의 경영자 및 중간관리자

참가하여 실시된 本教育은 中小企業의 경영전략과 전기용품 불량요인분석 등 品質向上에 관해 중점적인 교육이었다.

韓英 黑白 TV 쿼타 協商

매년 本會와 英國의 BREMA側이 벌여 온 黑白TV 쿼타 協商이, 내년도 쿼타量의 확보를 위해 지난 10月26日부터 27日까지 貿易會館 22層 貿易俱樂部에서 개최되었다.

상호 부드러운 분위기로 일관된 會議였으나, 이해 관계가 얕히고 특히 英國側의 自國 產業보호라는 命題 때문에 합意가 어려웠는데, 對英黑白TV 輸出 쿼타量은 금년도 수준 선에서 책정될 것으로 보인다.

協商을 위해 英國에서는 Thorn EMI 專務理事 외 3명이, 參加하였고 우리측에서는 姜晉求 本會 會長 및 관련 業體 代表 다수가 참석하였다.

83年度 英文綜合카탈로그 發刊, 配布

本會 資料發刊課에서는 제13회 韓國電子展을 즈음하여 83年版 英文綜合카탈로그를 發刊, 내방 Buyer 및 參觀團에 집중적으로 배포하였다.

76年 이래 매년 발간해 온 同카탈로그는 국내 電子產業과 業體를 해외에 널리 알려 輸出 촉진 및 去來商談 등에 크게 이바지해 온 것으로, 外務部 在外公館과 KOTRA 海外 貿易館, 유명 Buyer, CES 등 주요 海外 電子展 參가와 세일즈맨團 및 市場調查團 파견시 대량 배포케 된

다.

국내의 全產業 분야를 통틀어 體制나 규모면에서 최대의 綜合카탈로그로 손꼽하고 있는 同冊子는 5·7倍判, 半洋裝에 총358面으로 컬러印刷의 商品 Catalog 편과 業體와 製品 및 海外支社 등을 상세히 다룬 Directory 편으로 大別된다.

同카탈로그는 게재한 業體에 대해서 배포하게 되며, 필요한 경우에는 本會 資料發刊課 (778-0913/8)로 문의 바란다.

올해 처음으로 電子工業 振興基金 38億 원 支援

本会는 올해 처음으로 造成된 38億원의 電子工業振興基金을 学界, 研究所, 金融機關 等의 專門家로 構成된 同基金 運用管理 審議會에서 選定한 半導体 실리콘게이트 C-MOS プロセス 技術 開發 等 36個事業에 支援키로 하고 이를 該當 業체에 通報하였다. 그런데 이들 支援 対象 事業을 보면 事務用 컴퓨터의 基本 소프트웨어 技術 開發 等 컴퓨터部門의 8個事業에 8億 4千万원, 光纖維 디지털通信技術 等 6個事業에 3億 9千万원, 바이폴라IC製造技術 習得 等 半導体 部門의 5個事業에 7億 7千万원 等 모두 모두 20億원을 核心 技術의 研究開發促進에 支援하고 컴퓨터의 磁氣 헤드 等 中小部品 企業들의 新製品開發을 促進하기 위해 12個 事業에 15億 5千万원과 이번에 開催된 韓國電子展覽會에서 特別 展示品으로 入賞된 大德電子 等 5個業체에 5千万원씩 모두 2億 5千万원을 支援 토록 하였다. 또한 本会가 同基金의 効率的 運

用管理를 위해 設置한 電子工業 振興基金 運用管理 審議會에서는 이번 融資対象 事業을 選定하는데 있어

첫째, 어려운 條件下에 있는 中小企業들의 新製品 開發을 促進하기 위해 1個 企業의 融資限度를 5億원에서 3億 5千万원으로 낮추고, 1個 구룹에 同一事業은 支援하지 않으며, 1個구룹에 支援 限度額을 定해, 大企業의 偏重을 止揚함으로서 36個 融資 対象 事業中 74%인 23個 事業을 中小企業 事業으로 選定하였으며

둘째, 支援 申請額이 227億원인데 比해 基金 支援額은 16.7%인 38億원인 점을 감안하여 今年度에는 半導体, 컴퓨터, 通信機 및 同部品 等 核心技術 및 製品 開發에 集中的으로 支援토록 하였으며

세째, 長期的인 研究課題보다는 短期的인 實用化 研究開發에 優先을 두어 製品開發, 生產, 輸出 等 支援效果가 바로 나타날 수 있도록 하였으며

네째, 支援의 實質的 效果가 나타나도록 하기 위해 融資対象 事業中 支援要請額이 1億원 以下인 事業은 全額을 支援토록 하였으며

다섯째, 이 밖에 이번 選定에 있어서는 計劃 事業에 对한 技術蓄積度, 自己資金의 充實度가 좋은 業체를 優先的으로 選定토록 하였다.

따라서 이번에 選定된 融資 対象 業체들은 自社 資金 計劃에 따라 이달부터 來年 5月 末日 까지 取扱 銀行인 韓國產業銀行 및 中小企業銀行을 通해 融資를 받게 된다.

한편 本会는 이번에 振興 基金 融資対象 業

体에서除外된 業体에 대해 技術開発(株) 資金,
產銀開發資金을 活用할 수 있도록 積極的으로

알선 活動을 펴나가기로 하였다.

1) 研究開発事業

(單位 : 百万 원)

事業名	区分	業体名	融資承認額	申請額	所要額
半導体	실리콘케이트C-MOS프로세서技術	三星電子	200	1,579	3,377
	바이폴라리니어IC製造技術	金星半導体	200	500	1,199
	制御用리니어IC製造技術	大韓電線	67	67	96
	바이폴라IC製造技術	韓国電子	100	200	5,443
	64리드VLSI폐케이징技術	亞南產業	200	500	1,133
	小計		767	2,846	11,248
컴퓨터	미니컴, 인터페이스및뱅킹터미널開發	오리콤	100	470	673
	事務用컴퓨터O/S技術	동양나이론	100	934	1,335
	マイ컴 및 標準O/S技術	大韓電線	100	673	1,009
	韓國型워드프로세스技術	東洋精密	100	720	1,010
	미니컴 및 메인후레임製造技術	金星社	150	500	1,731
	미니컴製造技術	三星電子	150	500	7,681
	마이컴System開發	센텔일렉트로닉	70	371	628
	고해상도의 한글CRT MONITOR開發	韓国商易	70	319	651
	小計		840	4,487	14,718
通信機	光纖維디지털通信技術	光進電子	160	500	737
	VHF 無電機	東進電子	50	300	500
	長距離DDD인터넷等 装置開發	韓光通信	50	385	535
	人工衛星中繼用파라보릭안테나開發	하이케인안테나	53	500	2,225
	ATTM(Automatic Trunk Test & Mesurement)装置開發	三正電機產業	50	150	211
	電源測定自動化 및 警報시스템開發	成美電子	30	30	50
	小計		393	1,865	4,258
合計			2,000	9,198	30,224

2) 中小業体 優秀開發品事業

(단위 : 百万 원)

区分	事業名	融資承認額	申請額	備考
小計		250	250	
大德電子	高密度印刷回路基板	50	50	電子展 優秀 開發業体
京仁電子	溫度制御스위치	50	50	
海성電子	칼라이어폰	50	50	
東一通信	마이크로 오른용 트랜스포머	50	50	
韓國双信電機	휠타製造技術	50	50	

3) 新製品 開発事業

単位：百万 원

事業名	区分	業体名	融資承認額	申請額	所要額
콘 텐 사	Chip型 積層 자기콘덴사	三和 콘텐사	160	200	2,063
인쇄회로기판	高密度(多層) 인쇄회로기판	大德電子	160	200	619
스위치	静電容量式 無接点 스위치	世進電子	120	200	256
	컴퓨터用 키보드 스위치	한국마벨	160	200	276
코넥타	超小型 코넥타	보성화림	100	100	350
	各種 精密 코넥타	韓国端子	60	60	275
자기헤드	원체스타 헤드	亞東	160	200	907
变 成 器	静電圧 및 네온 变成器	韓国트랜스	160	200	450
	스위칭 및 無停電 電源 供給機	韓榮電子	100	100	286
	스위칭 電源 供給機	오성전자	50	50	163
자기테이프	컴퓨터用 磁気테이프 및 디스크	鮮京化學	160	200	2,146
小型 모타	컴퓨터用 精密 小型모타	誠信	160	200	598
合 計		-	1,550	1,910	8,389

電子業界, 事業内 職業訓練分担金, 大幅軽減

事業内 職業訓練 業務実施 人員比率 等에 関한 '83年度 勞動部 告示에 依하면 그동안 우리 電子業界, 特히 中級部品 企業들이 過重하게 負担해 오던 職業訓練 分担金이 今年에 이어 来年부터는 더 크게 줄어들게 되었다.

即, 本会는 지난 年初, 常勤 副會長이 亀尾, 馬山 等의 会員社들을 방문하면서 提起되었던 이 問題를 보다 綜合的으로 事例를 落集, 分析해 그 改善方案을 수차에 걸쳐 關係 当局에 建

(別表 1) 訓練実施義務人員比率 및 分担金基準('82 労動部告示 第1号)

業種			訓練人員 実施比率(%)	分担金 基準額(원)	備考
大分類	中分類	細分類			
3. 製造業	383. 電氣機械 器具	3831. 電氣産業用 機械	4.0	367,470	
		3832. R/TV通信裝備 (電子工業)	4.0	339,726	4%共通
		3833. 家庭用 電氣 機器	4.0	390,102	
		3839. 其他	4.0	390,102	

議한 結果 지난 6月에 1次로 訓練 實施 義務人員 比率을 4%에서 2.5%로 낮추어 1月부터 適用해 오다 이번에 2次로 83年 1月부터 우리 建議를 그대로 받아들여 業種을 細分해 業種別로 1~2% (別表 #2参照)를 適用토록 한 것이다.

그런데 電子業界는 昨年까지 다른 產業 (12~28個 業種으로 細分化)과 달리 一律의으로 常時 従業員의 4%를 訓練義務 實施 人員 比率로 策定해 分担金을 負担해 옴으로서

첫째, 比較的 労動集約度가 낮은 業種(例, 清涼음료: 0%, 出版業: 0%)에 比해 過多 策定되어 우리 業界의 分担金 負担이 過重하여 (別表 #1参照)

31. 食 料	3115. 動植物 油脂	4.0	345,876	
	3134. 청량음료	0	-	
32. 纖 維	3217. 염색, 염색	3.5	333,858	
	3212. 직 물	0	-	
38. 機 械	3845. 航 空 機	6.5	410,232	
	3842. 鉄 道	1.5	410,232	

둘째, 全体 従業員의 84%가 単純女工으로서 平均 在職 期間이 2年 未満인 部品 및 機器組立 業체들의 境遇 訓練의 實効性 等에서 社内自體 訓練이 오히려 効果的이며

셋째, 電子業界内에서도 部品組立業이나 家

庭用 電子機器組立, 有線通信機 等 產業用 電子機器業種들과는 이를 区分하여 比率을 策定 하여야 現実性 있다는 点等을 骨字로 하여 建議 한 結果

○ 다음과 같이 措置되었음.

区 分	当 初(建議前)	1 次 措 置	2 次 措 置
措置時期 ()은 適用 時点	'82年 以前 ('82.1.1 邇及)	82. 6 ('82.1.1 邇及)	82. 11 ('83 1.1)
措置内容	○ R. TV 通信製造業 : 4% (電子工業)	○ R. TV 通信製造業 : 2.5% (電子工業)	○ R. TV, 音響機器 製造業 : 1.5% ○ 有線通信裝置製造業 : 2% ○ 無線通信裝置製造業 : 2% ○ 電氣警報, 信号裝置製造業 : 2% ○ 電子管 및 部品製造業 : 1% ○ 방사선장치, 기타 의료 장치製造業 : 2% ○ 蓄音機板 및 녹음 테이프製造業 : 1% ○ 其他電子工業 : 1%

따라서 本会는 이번 措置로 인해 116個 業体에서 13万 5千余名에게 1人當 47万 3千원씩 適用되므로 인해 年 25億 5千 7百万 원의 負担에서

年間 約 18億 원의 負担이 輕減될 것으로 期待되고 있다.

關稅 還給節次 大幅 簡素化될 수 있게 貿易管理 規程 改正

政府(商工部)는 지난 9월 25일 貿易管理 規程을 改正하여 輸出用 原資材의 規格을 表示함에 있어 所要量 發給機關(告示機關 包含)에서 特別히 認定하는 境遇에는 規格 表示를 省略할 수 있게 함으로서 規格이 자주 變更되고 複雜한 製品의 關稅 還給 節次를 大幅 簡素化 할 수 있게 하였다.

本會는 그동안 電子製品의 關稅 還給節次 簡素화를 위해 業界 實務要員을 中心으로 特別委

員会를 構成해 還給節次가 複雜한 要因을 分析한 결과 複雜한 規格과 技術革新에 依한 모델, 仕様, 規格 等의 빈번한 變更, Local輸出 還給業務로 因한 需給業體間에 마찰 等으로 問題를 要約해 이를 改善하는 方案의 일환으로 規格 表示의 省略 等을 関係機關에 建議해왔다.

따라서 앞으로 所要量 發給機關에서 規格을 省略해 所要量을 發給받게 되어 關稅 還給業務를 하게 되면 現在보다도 約 60%의 還給業務가 簡素화될 뿐 아니라 이 業務의 電算化가 용이해 그동안 電子業界의 숙원이 하나 해결될 것으로 本會의 關稅 還給 業務 改善 實務委員會에서 内다보고 있다.

종 전	개 정
무역관리 규정 제26-5조 단서 다만, 수출용 원자재의 규격을 표시함에 있어서 가격이 비슷한 유사 규격에 대하여는 이를 유형화해서 표시할 수 있다.	무역관리 규정 제26-5조 다만, 수출용 원자재의 규격을 표시함에 있어서 가격이 비슷한 유사규격에 대하여는 이를 유형화해서 표시하거나 <u>발급기관(고시기관포함)</u> 에서 특별히 인정하는 경우에는 규격 표시를 생략할수 있다.

輸出金融 単價 引上으로 部品需要 增大 等에 支援効果 커

政府(金融通委)는 지난 11월 18일 輸出 金融中 原資材 購入資金 및 生產 資金의 支援 単價를 徒前 보다 1\$當 20원씩 각각 引上 支援키로 함으로서 1\$當 原資材 購入資金은 670원씩, 生產資金은 610원씩 支援을 받게 되었다.

그런데 本會는 우리 電子工業이 이제까지 輸出 主導的으로 成長해 왔을뿐 아니라 特히 部品 및 素材 產業이 胞弱하기 때문에 그동안 数次에 걸쳐 政府 및 關聯 機關에 對해 輸出金融의 支援 単價, 特히 原資材 購入資金의 支援 単價를 크게 올려 部品需要의 增大, 輸出製品의 稼得率 提高, 輸出增大 等 多角的인 支援効果가 나타나게 해줄 것을 建議해왔다.