

金星電線(株)

國內 3번째 最多 特許出願



趙 成 文
〈特許課長〉

- ... 金星電線(株)는 62年 5月 創立 이래 모...
- ... 든 品種의 電線 및 케이블을 開發, 國內...
- ... 外 市場에 보급하여 工業 韓國의 礎石이...
- ... 되어 왔으며, 83年 10月에는 韓國 重工業...
- ... (株)을 인수함으로써 重工業 分野까지...
- ... 그 영역을 넓혔다.
- ... 이러한 金星電線(株)의 밝은 미래를...
- ... 이끌어 나갈 金星電線 研究所는 電力, 機...
- ... 械部門 등 8個의 研究部門과 2個의 支援...
- ... 部署로 이루어져 초기의 케이블 생산관...
- ... 려 연구와 함께 현재는 소재개발을 중심...
- ... 으로 하는 尖端分野의 研究를 수행하고...
- ... 있다.

<表 1> 特許出願 및 登錄에 대한 인센티브制度

단위: 원

區 分	補 償 金	支 給 時 期
出願補償金	特許件當 30,000	출원일 익월
	實用新案 " 20,000	조회
	意匠 " 10,000	
登錄補償金	特許 " 50,000	등록일 익월
	實用新案 " 30,000	조회
	意匠 " 10,000	
異議申請補償金	出願補償金과 同一	이의 신청성 공일익월조회
處分補償金	양도대금, 실시료의 수 입금×5%	양도 또는 실 시하여서
社長表彰	特許, 實用新案, 意匠의 登錄에 대한 表彰	사무식

84年은 特許活性化의 해

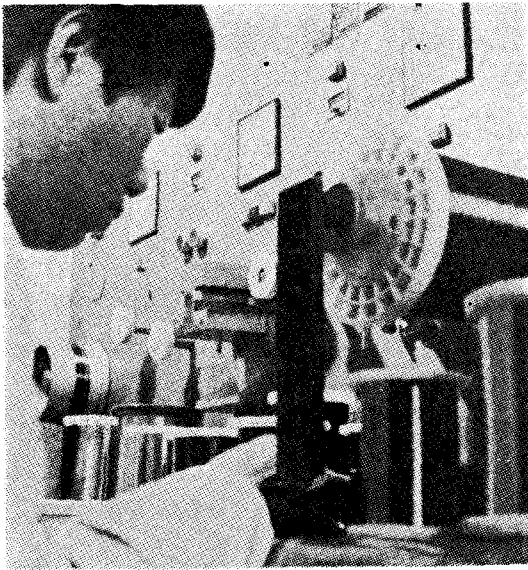
78年 5月 新技術 新製品 開發을 통한 대외 경쟁력 강화와 동기술의 權利化를 위한 專擔部署의 필요성으로 研究所內에 特許課가 설치된 후 꾸준한 特許管理活動을 해오던 金星電線(株)는 重工業 인수의 첫해째인 84年을 特許活性化의 해로 정하고, 이의 活性化를 위해, 기존 職務發明 補償規定을 대폭 개정하여 각종 파격적인 인센티브制度를 導入하는 한편, 교육 홍보를 편 결과 84年 한해동안 업선된 143件의 特許 및 實用新案을 出願하여 國內 3대 最多 特許出願會社로 등장하게 되었다.

特許課는 研究所內에

金星電線(株)는 技術開發의 産室인 研究所內에 特許課를 설치, 최신기술의 가장 빠른 흡수를 도모하고 있으며, 特許課長을 포함한 電子工學, 法學을 專攻한 3名의 專門要員과 情報資料室을 갖추고 特許의 出願, 異議申請, 심판참여, 정보 판리등을 수행하고 있으며, 안양공장, 구미공장

<表 2> 특허관리부서 현황

사업장	부서명	과장	사원	계
연구소	특허과	1	3	4
안양공장	생산기술과	1	3	4
구미 "	"	1	3	4
중기 "	기술관리과	1	3	4
계		4	12	16



〈卷線마모시험〉

중기공장등 3個공장에 特許管理 專擔部署를 두어 급격히 늘어나는 工業所有權 업무를 처리하고 있다.

全社員 特許教育實施

特許에 대한 인식 및 관심을 높이기 위한 社內教育으로는 社內강사 교육과 外部강사 초빙교육으로 나뉘어 實施하고 있다.

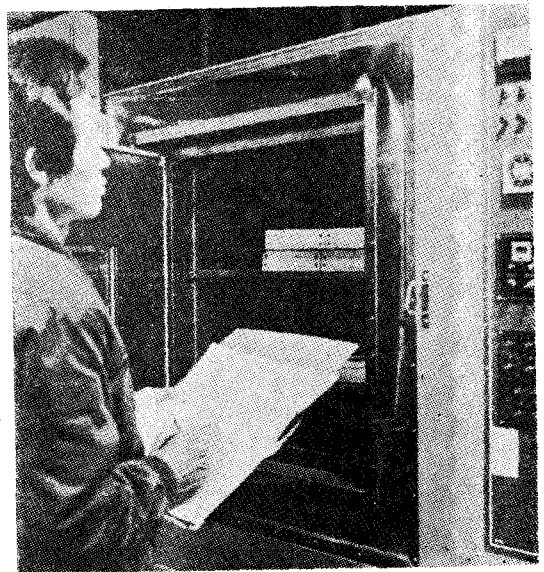
社內講師 教育은 新入社員 定期教育 過程에 特許教育을 2시간씩 배정하여 入社初期부터 特許에 대한 인식을 깊이 심어주고 있다.

또 外部講師 招聘教育은 辨理士 및 特許廳 審査官 등을 수시로 초빙하여 연구소와 3個 공장을 순회하며 特許一般, 明細書 作成方法, 特許紛爭事例紹介, 優秀特許事例等の 설명등을 통해 전 사원의 特許要員化를 기하고 있다.

143件的 特·實 出願

金星電線(株)은 “내충격 케이블 충실용 탄성비닐 조성물” 特許를 비롯, 11件的 特許 및 實用新案을 보유하고 있으며, 작년 한해동안 143件的 特許 및 實用新案을 出願하여 국내에서 3번째의 多特許出願會社가 되었다.

이는 新製品 新技術의 研究開發을 통한 기술의 축적과 이의 權利化가 더욱 어려워지는 기



〈전기가열시험기〉

업환경속에서 굳건히 살아남기 위한 捷徑임을 생각할때 特許의 活性化 만큼은 기필코 달성하고야 말겠다는 회사의 의지표현으로서 특히 重工業分野에서 出願된 많은 特許는 重工業에 진출한 金星電線, 나아가 력키금성의 앞날을 환하게 비쳐주는 靑信號로서 기대되고 있다.

金星電線(株)은 끊임없이 밀려 들어오는 外國 特許의 登錄을 적극 방어하여 국내산업보호와 기술사용시 발생하는 여러가지 불리함을 사전에 예방하기 위해, 이의신청에 성공한 사원에게는 特許出願補償金과 동일한 액수의 補償金을 지급하는등 활발한 異議申請活動을 전개하고 있으며, 특히 광통신관계의 美國, 日本 特許를 방어하는데 큰 공헌을 하고 있고, 그외에도 농기계를 비롯한 각종 기계분야의 외국 特許登錄을 방어하는데 크게 힘을 쏟고 있다.

향후 特許管理 計劃

金星電線(株)은 全社員에게 과급된 特許活性化 운동을 계속 추진하여 新技術, 新製品 개발에 더욱 박차를 가할 것이며, 우수한 特許의 끊임없는 유도를 위해, 실시된 優秀 特許에 대한 실질적이고도 합리적인 補償金 지급방법과 登錄된 特許의 효과적인 활용을 위한 방안을 수립 실시할 계획이다. ♪