

(株) 金星社

國內最初「特許管理圖」作成 활용

- ... 우리나라 電子産業의 先發企業이자...
- ... 最大企業인 (株)金星社 (대표 許慎九)...
- ...는 지난 75年 民間企業 最初로 中央研...
- ... 究所를 設立, 半導體·컴퓨터를 비롯한...
- ... 內일의 國家經濟發展을 주도할 尖端技...
- ... 術開發에 전력을 쏟고 있는 한편 이갈...
- ...은 技術開發 활동을 지원하는 전문화된...
- ... 特許管理機構를 조직, 운영하고 있다. ...
- ... 金星社는 技術의 生命週期가 가장 빠...
- ... 른 電子産業分野의 격심한 국제경쟁에...
- ... 효율적으로 대응키 위해 지난 80年 特...
- ... 許課를 特許部(부장 申寬浩법리사)로...
- ... 승격, 방대한 特許業務를 전담시키고...
- ... 있다.
- ... 特許部는 特許課·商標課·特許情報...
- ... 課로 구성돼 있다.
- ... 特許課는 特許·實用新案의 國內外출...
- ... 원·이의·심판·분쟁업무, 商標課는...
- ... 意匠·商標의 國內外출원·이의·심판...
- ... 분쟁·特許기술도입계약검토 및 법률...
- ... 지원업무, 그리고 特許情報課는 기술...
- ... 特許情報 및 자료를 수집·분석해 분류...
- ... 가공하고 그 이용·보관체제를 구축하...
- ...는 한편 月刊情報誌를 발간, 社內관련...
- ... 부서에 제공하고 있다.

登錄·出願...國內 最多

金星社는 特許部의 11個事業部 별로 주임 1名, 特許관리담당자 1~2名, 特許資料擔當者 1~2名으로 조직된 特許管理 그룹을 두고 發明 지원 및 特許관리업무를 담당케하고 있으므로 동사의 特許管理 전체인원은 총 60여명에 이르고 있다.

이같은 대규모 特許管理 組織의 전문적인 활동에 힘입어 金星社의 國內外 工業所有權 出願件數는 지난 84年末 現在 特許 2백 90건, 實用新案 3천 72건, 의장 9백 61건, 商標 1천 9백 16건 등 총 6천 2백 24건, 登錄件數는 特許 40건, 實用新案 2백 65건, 意匠 4백 97건, 商標 1천 3백 80건 등 총 2천 1백 82건에 이르러 國內기업중 最多출원·登錄기록을 보유하고 있다.

金星社에서는 特許관리 活性化와 효율적인 特許 전략체제를 유지하기 위해 特許長短期회의, 特許업무회의, 디자인회의, 特許전략회의, 特許계약회의, 特許관리 그룹회의, 직무발명보상회의 등의 각종 회의를 정기 개최 각종 特許 관련업무를 심의·결정한다.

獨自의 特許管理體制 확립

金星社에서는 社長을 위원장으로 한 職務發明 補償委員會가 분기별로 보상을 심의하는데 출원

◎ 工業所有權 出願・登録現況 ◎

年 度			80年		81年		82年		83年		84年		計	
工業所有權			出願	登録	出願	登録	出願	登録	出願	登録	出願	登録	出願	登録
特 許	國 內		52	8	10	6	13	9	71	3	101	6	247	32
	國 外		6	0	2	1	1	1	20	4	14	2	43	8
實 用	國 內		416	66	103	51	206	65	793	30	1,528	51	3,056	263
	國 外		4	0	2	1	1	1	2	0	2	0	16	2
意 匠	國 內		327	154	48	48	79	61	165	77	308	143	927	483
	國 外		1	0	3	0	4	0	14	9	12	5	34	14
商 標	國 內		393	290	42	47	283	84	253	219	61	140	1,132	780
	國 外		537	360	19	56	60	62	120	71	49	51	784	600
計	國 內		1,188	518	203	152	581	219	1,282	329	2,098	340	5,352	1558
	國 外		548	360	26	55	66	64	156	84	77	58	872	624

보상은 特許 5만원, 實用新案 2만원, 意匠 1만원이상이며, 登録補償은 特許 10만~100백만원, 實用新案 3만~60만원, 意匠 2만~30만원이다.

金星社는 모든 特許기술자료에 대한 마이크로 필름 및 컴퓨터이용 관리검색체제를 완비, 海外 데이터베이스인 美國의 다이얼로그, ORBIT 및 각종 정보기관을 통해 관리기술 및 特許의 신속한 검색체제를 구축했다.

金星社는 또 관련기술 및 제품개발단계부터 國內최초의 독자적인 特許관리도 작성작업을 개시 國內 PM을 작성료료한데 이어 美國特許를 중심으로 한 外國 PM을 분석, 작업을 마쳤는데 이 特許관리도는 경영정보화(MIS)에 크게 기여하고 있다.

모든 特許資料의 IPC化

2백만건의 特許자료와 3만건의 장서를 보유한 金星社는 방대한 特許 기술정보자료 처리의 자동화를 겨냥, 마이크로필름 컴퓨터 및 海外데이터뱅크와 연결된 마이크로컴퓨터 및 프린터등의 최신기기를 적극 활용하고 있다.

이처럼 강력한 特許 기술정보 시스템을 구축한 金星社는 國內 최초로 모든 特許자료를 IPC(국제特許분류)化한 特許자료실과 기술별·회사

별·제품별 PM을 실제 신제품의 연구·개발등에 적극 활용하고 있다. 그리고 이것은 特許 분쟁의 사전예방, 신기술 창출시 제품고급화 및 국제경쟁력강화에도 크게 기여하고 있다.

金星社는 特許자료실에 센터, 각 사업부에 서브센터를 각각 설치, 상호 유기적으로 정보를 교환이용하고 전문분석팀을 세분화, 서브센터활용을 통해 완전한 MIS체제를 확립, PM시스템을 운영하고 있다.

WIPO선정 特許管理모델 業體

全社의 발명활동의 활성화에 따른 工所權관리 능력을 높이기 위해 金星社에서는 社外위탁교육, 海外연수 교육에 참가한 한편 社內活性化교육을 실시했는데 현재 설계·연구원중심의 特許관리 교육을 全社의 교육체제로 전환, 매년 전체임직원을 대상으로 교육을 실시하고 있다.

金星社는 79년 우수 特許관리업체 金賞, 82년 우수 特許관리업체 大賞을 각각 수상했으며 81년 4월에는 UN산하 세계知的소유권기구(WIPO)에 의해 開途國을 위한 기업체 特許관리모델로 선정되기도 했다. 그리고 83년 발명의 날에는 同社의 許愼九사장이 영예의 金塔산업훈장을 수상했으며 금년 發明의 날에는 申寬浩特許部長이 國務總理表彰을 받았다. <W>