



# 82年度 優秀特許管理企業

## 서울味元株式會社 篇

서울미원(주)는 1959년 9월 1일 設立되어 調味料을 비롯해 각종 食品關聯製品 및 原料와 化工藥品, 飼料의 製造業體로 81년 賣出額은 969억 원이며 從業員이 1800명에 이른다. 同社는 우리나라 最初의 食品添加物業體로서 國民保健 및 食生活改善에 큰 寄與를 하였으며 國內最初로 글루타민산 製造 플랜트를 인도네시아에 輸出하는 등 獨自의인 技術開發을 통해 持續的인 發展을 거듭하여 지금은 世界 60餘個國에 輸出하고 있는 屈指의 調味料製造會社로 成長하였다.

### 1. 特許管理專擔部署實態

技術研究所長 直屬下에 社內獨立機構를 設置하여 特許業務를 遂行하고 있으며 專擔要員 9名과 各販賣本部 및 事業本部에 29名의 特許推進要員이 있어 企劃, 管理, 生産, 販賣 研究의 有機的 關聯下에 技術情報 管理, 特許出願, 特許紛爭解決, 職務發明補償制度, 社內提案教育등의 業務를 遂行하고 있다. 또한 專擔要員中 自體에서 養成한 辨理士가 있으며 1980년 特許課 發足以래 韓國發明特許協會 主催 優秀特許管理大會에서 優秀特許管理 業體로 選定되어 金賞과 銅賞을 各各 受賞한 바 있다.

### 2. 出願 및 登錄現況

先進國만이 保有하고 있던 글루타민산의 製造技術을 自體 研究施設과 人力에 의해 1962년 醱酵法을 利用, 글루타민산 製造技術을 開發하여 特許權을 獲得하므로써 醱酵工業의 技術水準을 크게 向上시켰다. 또한 1974년 味元-인도네시아

區 分	國 內		海 外		計		國家數	
	出願	登錄	出願	登錄	出願	登錄	出願	登錄
特 許	20	8	2		22	8	2	
實 用 新 案	4	3			4	3		
意 匠	1	39			1	39		
商 標	42	142	29	8	71	150	29	6
計	67	192	31	8	98	200	31	6

아 社에 特許實施許與 및 Know-how를 提供하여 外貨獲得과 國威宣揚에 貢獻하였으며 美國을 始發로 유럽, 아시아, 남아메리카, 오세아니아, 지역등 29개국에 味元商標를 출원하여 수개국에서 登錄받음으로써 工業所有權을 通한 東南亞市場에서 先進外國企業과의 경쟁기반을 구축하였다.

### 3. 職務發明現況

提案制度和 함께 職務發明補償制度에 의한 社員들의 積極的인 發明意慾鼓吹로 수율향상 原價節減, 工程改善 및 新製品改發에 있어 多大한 成果를 거두고 있다. 1981년 1월 1일 同制度施行以來의 出願 72件中 50件이 登錄되었으며 이들에 대해 出願補償, 登錄補償, 實施補償, 處分補償, 防禦補償等 總 3,290만원이 支給되었다.

職務發明 現況 (單位: 千圓)

區 分	出 願		登 錄		自體實施		處分實施	
	件數	補償金	件數	補償金	件數	補償金	件數	補償金
特 許	22	500	8	4,300	5	10,500	2	10,000
實 用 新 案	5	150	3	500	3	1,000		
意 匠	6	120	39	1,800	35	4,000		
計	33	770	50	6,600	43	15,500	2	10,000

4. 職務發明補償制度

從業員이 職務에 關聯하여 發明考案을 한 경우 一定한 補償을 해주므로써 研究開發意慾의 向上과 工業所有權化에 加一層 拍車를 가하여 會社發展에 기여함을 목적으로 提案規定 제 6 조 (발명에 대한 조치)에 근거 職務發明 補償 施行 規則을 制定 運營하고 있다. 同規則에 따르면 發明을 職務發明, 業務發明, 自由發明으로 區分하였으며 自由發明이라 할지라도 發明者로부터 讓渡申請이 있는 경우에는 職務發明에 準하도록 하고 있으며 사원들의 發明을 충분히 審議하고 最大限 活用하기 위해 職務發明委員會를 두고 發明者에게 出願과 讓渡에 대한 일정한 제한 및 協力義務를 賦課하고 있다.

한편 職務發明에 관한 重要事項을 심의하기 위해 職務發明審查委員會를 두고 發明의 評價, 特許權의 讓渡, 補償金支給의 運營 등에 관한 사항을 심사케 하고 있다. 職務發明에 대한 補償金支給은 出願公告補償, 登錄補償, 實施補償, 處分補償, 防禦補償이 있으며 各 權利別 補償金額은 다음과 같다.

補償 金額表

權利別 區分	補償 金額		
	特 許	實用新案	意 匠
出願補償	5만원	3만원	2만원
登錄補償	20~80 "	10~40 "	3~20 "
實施補償	100~500 "	50~250 "	10~50 "
處分補償	대금의 2~5%이하	대금의 2~5%이하	대금의 2~5%이하
防禦補償	10~30만원	5~15만원	2~5만원

5. 提案制度

工程改善, 事務의 合理化, 原價節減 등에 관한 사원의 創意力을 開發 活用하기 위해 提案制度를 運營하고 있는데 QC 활동과도 관련, QC 씨클 활동에 의한 내용중 獎勵할 가치가 있다고 인정되는 것에 대해서는 제안으로 취급하고 있다. 동제도에서는 제안의 범위를 業務改善, 事務의 合理化, 努力, 資材經費節減, 能率, 수율향상 등을 들고있으며 不採擇範圍로 具體의 內容이나 建設的 內容이 없는것, 이미 公知共用된 사

실을 기재한 것등을 들고있다. 제안의 채택여부는 提案審查委員會에 의해 결정되며 改善效果, 繼續性, 創意性 또는 研究度, 適用範圍, 完成度, 實現性에 基準을 두고 審査한다. 접수된 提案은 關係部署의 意見을 綜合하여 檢討하고 審査가 必要하다고 認定될 때에는 豫備檢討를 위해 5인 이내로 구성된 實務委員會의 審議에 붙일 수 있다. 提案審查委員會는 提案評價表에 의해 審査를 하여 採擇與否를 議決하고 補償等級을 決定한다. 채택된 제안에 대해서는 등급에 따라 보상금을 지급하며 채택이나 불채택여부를 막론하고 所定の 提案賞을 支給하고 있다.

또한 채택이 되지않은 제안중에서 노력이 현저하거나 業務資料로 參考될 點이 있는 경우에는 勞力賞이나 所定の 紀念品을 授與하고있다. 보상금 등급표는 다음과 같다.

보상금 등급표

A급	B급	C급	D급	E급
30만원	20만원	10만원	5만원	3만원

6. 特許技術情報管理

會社의 發展成長과 활동에 필요한 社內外 技術情報를 신속하고 유용하게 이용할 수 있도록 集中的으로 蒐集, 分類加工 蓄積하고 社内 各部署의 必要情報를 提供할 수 있는 情報管理 시스템을 運營하고 있다. 사원에게 情報 서서비스를 제공하고 있으며 特許管理와 關聯해서는 開發成果의 特許權 획득을 위한 資料調査와 自社防衛를 위해 國內特許公告 4種을 모두 購讀하고 있으며 國內外 特許 및 技術의 同向을 파악해 最新技術에 신속히 대처하고 있다. 自社에서 보유하고 있는 技術情報資料는 다음과와 같다.

구 분	국 내	국 외
특허정보 및 기술도서	1,800권	5,372권
기술계정기간행물	42종	67종
공 보 류	2,937권	11,600권
기타팜플렛, 카다로그	14,000권	41,500권

이와 같은 자료중 圖書는 KDC로, 特許文獻資料는 MIC(서울味元 情報分類表)로 기타 팜플렛 카다로그는 FUC로 分類, 蓄積해 檢索의 便利를

## 國內企業特許管理事例 < 3 >

圖謀하고 있으며 特許情報 및 技術情報은 特許廳, KIET와 연구기관 등의 刊行物を 調査檢索하여 2次資料化하여 축적하고 있다. 이러한 技術情報의 効率的인 蒐集과 活用을 위해 特許情報資料室(1975년 設置)을 運營하고 있으며 서울미원 온라인시스템을 活用(1981.12) 한 特許管理業務의 電算化를 통해 現在 工業所有權의 出願, 登錄, 審判, 登錄料, 納付日, 消滅現況 등 公認소유권의 전반적 관리에 응용하고 있으며 각 사업본부에는 전산터미널을 설치 運營하고 있다.

技術研究所의 研究管理 및 技術情報管理도 電算化를 위하여 準備作業中에 있다.

技術情報의 積極的인 活用을 위하여 重役에게는 定期的으로 當사업종에 관련된 정보를 제공하여 部署長 및 中堅社員은 每月入手되는 諸般新技術情報를 最于先的으로 제공하다. 특히정보실에서 월 2회 經營 및 技術정보지를 발간하여 배포하고 있으며 產業經濟技術研究員이 發行하는 各種 情報誌를 備置하고있어 必要한 사원은 누구나 閱覽 및 검색할 수 있는 정보관리 시스템을 構築하고 있다.

(祝)

### 會員企業創立紀念

◆ 8月中 ◆

(日字順)

◎……本會는 誌上을 빌어 다음 會員企業의 創立紀念日을 慶賀합니다……◎

三星精密工機 (株)	(代表: 全 相 昊)	5周年	(8. 1)
金容仁特許事務所	(所長: 金 容 仁)	1周年	(8. 1)
京都水機 (株)	(代表: 鄭 謂 植)	1周年	(8. 5)
東洋化學工機 (株)	(代表: 李 秀 永)	23周年	(8. 5)
三星重工業 (株)	(代表: 安 秉 暉)	8周年	(8. 5)
東洋고무産業 (株)	(代表: 玄 承 勳)	29周年	(8. 7)
大韓中外製藥 (株)	(代表: 李 宗 鎬)	37周年	(8. 8)
三和컨텐츠工業 (株)	(代表: 鄭 泰 洙)	26周年	(8. 14)
全國經濟人聯合會	(會長: 鄭 周 永)	21周年	(8. 16)
日新製鋼 (株)	(代表: 朱 昌 均)	38周年	(8. 17)
삼표食品工業 (株)	(代表: 朴 承 復)	36周年	(8. 20)
金星알프스電子 (株)	(代表: 李 正 基)	12周年	(8. 22)
韓國肥料工業 (株)	(代表: 權 淳 永)	18周年	(8. 27)