

外國企業의 特許管理事例

— 新明和工業(株) —

1. 國籍: 日本
2. 業種: 特裝車, 航空機, 産業機械器具의 製造販賣
3. 資本金: 396千萬圓
4. 特許部署 編制

開發센터技術室, 機械플랜트製作所開發部, 航空機製作所 圖案室, 川西모우터서비스 技術管理部 등 4個事業所에 각각 特許擔當部署를 두고 있으며 全社의 統括은 開發센터기술실이 맡고 있다.

4개의 특허담당부서에서는 特許情報調査以外에 一般技術情報管理도 處理하되 人員은 한부서에 3명내지 7명꼴로 配置되어 있다.

5. 特許部署의 略史

1949년에 會社의 設立과 더불어 産業機械器具, 航空機, 特裝車 등 서로 技術分野가 다른 製品을 各事業所에서 제조판매하고 있어 特許管理도 각 사업소마다 獨立되어 있다.

처음에는 각 사업소의 기술담당부서에서 外部의 特許事務所에 出願을 依頼하는 業務까지 兼務하였으나 出願件數의 增加에 따라 特許專擔部署를 두게 되었고 이때부터 社內出願을 비롯한 모든 節次를 取扱하고 있다.

한때 本社의 技術管理部에서 全社를 統括하였으나 현재는 開發센터기술실에서 맡고 있다.

6. 特許部署의 特徵

각 사업소마다 製品이 다르기 때문에 기술내용에 精通한 특허담당자가 發明提案者와 密接히 接觸하면서 특허관리를 담당하고 사업소사이의 橫의 紐帶를 위해서 隨時로 特許·情報擔當者會議을 열고 있다.

7. 日常業務處理概要

① 出願業務

社益에 連結되는 出願量의 增加와 質의 向上등을 強力히 연구하고 있으며 國內出願은 發明자로부터 提案을 받으면 특허담당자가 出願與否를 檢討한다. 출원에 未洽한 제안은 發明자로 하여금 내용을 補強토록 助言하며 중요한 企劃의 연구에는 특허담당자도 기획담당자와같이 회의에 參與, 特許網을 펼칠 수 있도록 助力한다.

外國出願에 대하여는 출원을 희망하는 부서와 특허담당자와의 協議아래 그나라에서의 特許權 取得必要性 등을 分析判斷한 다음 實行한다.

出願件數에 대하여는 각 사업소마다 期別로 豫算編成時에 出願豫定件數를 정하여 出願意慾을 복돋고 있으며 국내출원처리는 社內處理와 外部特許事務所에 半半程度, 국의출원처리는 거의 외부에 委囑하고 있다.

국내출원의 審査請求는 請求期間중에 적어도 3회가량 체크하여 不實한 청구를 막는다.

② 契約業務

특허에 관한 契約業務는 특허담당자가 主務가 된다.

③ 特許情報의 管理

公告公報는 각 사업소별로 購入하여 異議申請등을 勘案, 檢索, 回覽하고 一部事業所에서는 特定の 技術分野에 대하여 마이크로필름을 구입해서 리더푸런터에 의한 검색을 하게 한다.

公開公報는 각 사업소간에 회람시키고 開發센터에서 관리한다.

外國公報는 特定の 技術분야 외에는 구입하지 않고 필요 할때는 圖書館에서 閱覽한다.

先行技術과 先行權利는 社內資料外에 特許情報센터, 發明協會에서 調査한다.

8. 特許部員의 敎育

特許協會主催 研修會등에 主로 參加하여 敎育을 받는다.

9. 特許意識提高對策

特許月報, 特許期報를 發刊하여 각 사업소와 進회사의 特許管理狀況을 弘報한다. 發明자에 대한 代價支拂은 出願時와 權利化時, 그리고 實施實績의 3種으로 나누어 發明提案意慾을 提高시키고 있다. 실시실적에 대하여는 年 1회 審査委員會를 열고 等級을 심사하여 그 등급에 對應하는 金額을 支拂하며 높은 등급에는 社長이 表彰한다.

10. 構想計劃

有效한 특허관리를 연구하고 출원건수의 累增에 對處하여 電算機에의 入力管理를 검토하고 있다.