

# 石川島播磨重工業株式會社

## —事業部에 特許專擔部署를 設置—

1. 國 簿: 日 本

2. 業 種: 船舶, 製鐵, 金屬加工機械, 化學機械, 荷役運搬機械, 鐵構物, 航空엔진

3. 資本金: 643億엔

4. 從業員數: 29,600名

5. 特許部署編制

社內 技術本部 特許契約部 特許그룹에서 特許業務를 專擔하고 特許그룹長 밑에 22名이 管理擔當(4名), 企劃, 情報擔當(2名), 技術擔當(16名)으로 區分되어 있다.

6. 特許部署沿革

當社의 特許歷史는 明治時代로부터 갖고 있으나 獨立된 組織으로 된 것은 1962年이며 5名으로 出發하였다.

그후 出願件數가 해마다 增加함에 따라 이에 附隨되는 業務도 늘어나 特許管理의 組織的 擴充을 圖謀하기 위하여 그룹制를 採擇, 오늘에 이르게 되었다.

7. 特許部署의 特徵

特許그룹은 本社組織에 屬해 있고 全社的으로 集中管理를 하고 있다.

특히 每年度初에는 特許管理重點目標을 設定하여 이것을 事業部, 研究所, 工場 등에 대해 徹底히 周知시키고 있다.

또한 事業部의 技術部門, 開發部門 등에 事業部의 「特許擔當部門」을 設置, 事業部門에서의 特許管理 즉 發明屆出의 내용을 체크, 年金納入의 必要與否, 實績補償申請 등을 調整한다.

한편 新製品, 新技術의 開發企劃이 實行될 때에는 當그룹에서도 參與하여 具體的으로 發明의 抽出, 指導를 하고 있다.

8. 業務處理

(1) 重點業務

重點業務研究開發過程에서 發生한 發明등의 早期出願을 할 수 있는 體制를 確立하고 特許係爭을 적극 防止하기 위해 開發, 設計者와 特許그룹員이 共同으로 對處하게 된다.

(2) 出願業務

國內出願에 관해서는 發明, 考案의 概要를 發明屆에

記入하여 所屬長의 承認을 얻어 事業部의 特許擔當部門을, 經由, 特許그룹에 提出된다.

特許그룹에서는 發明屆에 記載된 發明의 評價事項에 따라 發明考案의 重要度를 定하고 技術本部長의 決裁를 얻어 出願節次를 밟는다.

또한 外國出願은 事業部長의 承認을 要하며 出願의 內容檢討, 出願國의 選定, 實施狀況 등을 慎重히 검토하고서 出願한다.

(3) 契約業務

國內의 共同出願契約, 特許實施契約 및 共同研究契約 등을 하며 海外와의 技術提携關係契約은 契約그룹이 擔當한다.

(4) 特許情報의 蒐集, 利用

特許, 實用新案의 公告公報에 관해서는 當社의 機械에 관련하는 分野의 合本을 購入하여 特許그룹과 事業部가 各各 並行하여 체크하고 있다.

또한 公開公報에 관해서 特許는 抄錄을 購入하여 特許그룹의 技術擔當者가 內容을 選擇抽出하고 있으며 實用新案은 SDI를 購入하여 直接 關係事業部에 送付한다.

한편 公告公報 등 特許資料의 增加에 따라 保管空間의 縮少活用을 위한 마이크로필름化를 1970년부터 導入實施하고 있다.

9. 特許研修 및 認識提高策

特許그룹으로 轉籍한 者나 特許實務經驗이 낮은 部員에 대해서는 日本 特許協會의 研修會나 外部團體講習會에 參加시키고 內部的으로는 그룹部員의 經驗이나 當面問題에 관한 事例報告, 事例研究會도 갖는다.

또한 研究開發部門, 事業部의 設計部門에 대한 特許意識을 向上시키기 위해 各 事業部의 特許擔當部門을 窓口로 하여 出願獎勵나 開發會議에의 直接參加, 特許擔當部門의 리더會議을 適宜 開催한다.

앞으로는 全社的으로 設定되어 있는 政策課題中的 新技術開發 테마로서 特許戰略의 強化를 圖謀하고 特許調查의 充實化로 紛爭豫防을 하며 特許事務管理의 機械化도 推進할 計劃이다.