

(株)島津製作所

—發明·特許管理가 管掌手段—

1. 國籍: 日本

2. 業種: (株)島津製作所

科學計測機器, 公害分析機器, 試驗·檢査機器, 産業用機器, 醫療機器, 工業用放射線機器, 航空機器, 프로세스制御機器, 컴퓨터應用시스템製作

3. 資本金: 65億円

4. 從業員: 5,000名

5. 特許部署 編制

本社 中央研究開發部에서 特許와 契約部門을 統括하되 各事業部에 當該事業의 特許 및 技術契約擔當者를 配置하고 있으며 總特許契約部門擔當者는 8名, 事務擔當者 4名, 都合 12名의 人員으로 編成되어 있다. 別途로 東京支社에 特許廳連絡員을 1名 配屬하고 있다.

또한 各工場에 特許擔當者 또는 連絡員이 委囑되어 同工場內技術者의 特許相談, 特許情報, 處理등을 담당하고 있다.

6. 特許部署 沿革

1930年代初에 學術課特許係로 始發하여 特許課로 昇格하였다가 1971年 以後 中央研究開發部 特許·契約部門으로 오늘에 이르고 있다.

7. 特許部署의 特徵

中央研究開發部에서는 거의 課制를 두지 않고 大部制下에서 出願에서 登錄에 이르기까지 全過程과 各事業部所管技術契約의 全般을 掌握하고 있으며 各部門員이 特許·契約에 관한 專門家라는 立場에서 各事業部署의 特許契約業務를 指導運營한다.

8. 業務處理

(1) 重點業務

發明特許의 勸獎은 製造活動의 保證 및 製品販賣의 支援手段이란 方針아래 適切한 情報를 適切한 時期에 適切한 狀態로서 關係部署에 配布하되 新製品의 研究開發에는 그 初期段階부터 綿密히 調査檢討하여 可及的 具體的인 指針을 提示하게 하고 있다.

출원에 대해서는 특히 點보다 線, 線보다도

面이라는 생각으로 보다 堅固한 特許保護範圍의 確立에 注力한다는 것이다.

(2) 出願業務

從業員의 發明考案은 從業員發明考案取扱規程에 의거하여 所定書式에 따라 所屬長의 출원에 관한 意見을 붙여 中央研究開發部에 提出하면 同部에서 最終的 出願可否, 審査請求與否등을 檢討한다.

개발된 특허의 社外委囑出願은 70%를 넘고 있으며 代理人들은 機種別, 製品別로 特定化되어 있고 內容의 簡單한 連絡만으로 專門的이고 高水準의 출원이 可能하게 되어가고 있다.

(3) 契約業務

特許契約部門에서는 內外國特許契約, 노우하우契約, 共同研究契約, 秘密保障契約, 其他 技術事項을 包含한 各種契約을 取扱하되 契約對象에 따라 各事業部の 企劃, 業務, 技術, 營業部署등과 緊密한 連絡下에 契約業務를 推進한다.

9. 特許情報蒐集管理

公告 및 公開公報는 重要分野에 限定하여 中央集中監視下에 特許契約部門에서의 情報서비스를 하되 補助的으로 各現場에서도 特定分類의 類別公報를 備置한다.

또 各種抄錄, 카드, 特許索引, 오피셜가제트 등은 特許契約部門에서 一括購入, 整理保管하고 社外調査機關등을 利用하여 特許管理에 必要한 各種情報, 資料, 統計를 取集, 關係工場등 事業部署에 提供한다.

10. 特許·契約部員의 教育 및 認識提高策

部員은 各自希望에 따라 特許協會의 研修會를 비롯하여 各種研修會, 研究會, 講演會등에 積極參與하되 月 1회정도로 擔當者를 指定하여 部內特許研究會를 開催하고 情報의 交換등 知識涵養에 힘쓴다. 社內弘報誌를 비롯한 不定期刊行물을 發刊하며 特許契約部門擔當者는 各工場의 新製品研究開發, 設計, 試作研究에도 能動的으로 參與토록 教育하고 있다.