

# 企業內模範特許管理체제의 設計

## ◁ 調 查 部 ▷

—承 前—

日本에서 發行되는 3次資料(例)

		索 引 名 稱	發行狀況	Timelag	發 行 者
分 類 別 番 號 番 順 號 番 順 番 號 番 順	特 許	特許分類總目錄 實用新案分類別目錄	年 別	3 年	技 報 當
		特許出願公告細分類別總目錄 實用新案出願公告細分類別總目錄	月 刊	20 日	發 明 協 會
	番	綜合索引年鑑(分類別索引)	年 刊	4 個 月	特許資料 center
		特許·新案分類別·出願人別總索引(分類別索引)	旬 刊		日本技術開發研究所
	號	日本特許·實用新案標準索引(分類別索引)	旬 刊	1 個 月	特許資料 center
		日本特許索引(分類索引)	年 刊	1 年	日本科學技術情報 center
	番 順	公開特許·實用新案索引(分類索引)	年 2 回	1 年	日本特許情報 center
		特許目錄 實用新案目錄	不 定 期	6 個 月	特 許 廳
	號	特許目錄 實用新案目錄	不 定 期	2 個 月	發 明 協 會
		番 順	特許出願公告目次 實用新案出願公告目次	不 定 期	없 슴
	番 號		特許對照表 實用新案對照表	不 定 期	1 年
		番 順	特許出願處分檢索表 實用新案出願處分檢索表	年 刊	5 年 (出願부터)
	出 願 人 別 索 引		日本特許出願人總索引 日本特許索引(出願人別索引)	累 積 版 年 刊	
		特許公報·實用新案公報出願者名索引	年 2 回		關西文獻協議會 center
綜合索引年鑑(出願人別索引)		年 刊	4 個 月	特許資料 center	
特許·實用新案分類別·出願人別索引(出願人別索引)		旬 刊		日本技術開發研究所	
日本特許·實用新案標準索引(出願人別索引)		旬 刊	1 個 月	特許資料 center	
公開特許實用新案(出願人索引)		年 2 回	1 個 月	日本特許情報 center	

b) 主要外國特許關係: 美, 英, 西獨에 있어서의 主要刊行物은 以下와 같다.

□ 前進の特許管理시스템 開發을 위한 (15)

1次資料

國名	資料名	言語	備考
美	Patent Specification Reissue Patent Specification Plant Patent Specification	英語 " "	(特許明細書) (再發行特許明細書) (植物特許明細書)
英	Patent Specification Amended Patent Specification	英語 " "	(特許出願公告明細書) (特許改訂明細書)
西獨	Patentschrift Auslegeschrift Oppenlegungsschrift	獨語 " "	(特許明細書) (特許出願公告明細書) (特許出願公開明細書)

2次資料

國名	資料名	言語	備考
美	Official Gazette(Patents)	英語	主要 claim 圖面
英	Abridgement of Specification	"	特許拔萃, 圖面
西獨	Auszuge aus den Patentschriften Auszuge aus den Patentanmeldungen Auszuge aus den Offenlegungsschriften	獨語 " "	特許明細書拔粹 特許公告拔粹 特許公開拔粹

3次資料

美, 英, 西獨에서 刊行되어 있는 各種索引誌는 다음 表에 나타난 바와 같다.

主要國의 特許索引一覽

索引種類 國名	分類別	特許出願番號順	出願人·權利者別
美 國	○ Index of patents part II {特許分類目錄(分類→特許番號) 特許(Cross)分類目錄}	○ 美國化學特許目錄(大阪府立圖書館) {特許 list(特許番號→權利者名, 分類)有機化合物단}	○ Index of Patent part I {特許人名索引(發明者·權利者名→特許番號) 發明의 名稱, 分類特許年月日}
	○ Microfilm of Patent Classification Class List {特許分類別目錄(分類→特許番號)}	○ Patent Number Sequence Classification Record 特許 list(特許番號→分類)	
	○ The International Index of Patents (The Interdex Corp 發行) {分類別目錄(分類→特許番號) 化學, 電氣部別단}		
英 國	○ The Official Journal(patent) [分類索引(分類→公告番號)]	○ Divisionalment Index to Abridgement Specification {特許發明明細書拔粹 group索引(公告番號→分類)}	○ The Official Journal(patent) {出願人名特許出願 目次(出願人名→出願番號)} ○ Index to Names of Applications 出願人名索引 {(發明者·出願人名→公告番號, 分類)}

□ 前進の特許管理시스템 開發을 위한 (15).....

<p>西 獨</p> <p>○ Patentblatt</p> <p>分類別特許出願公開 目次(分類→公開番號)</p> <p>分類別特許出願公告 目次(分類→公告番號)</p> <p>分類別特許 目次(分類→特許番號)</p> <p>分類別登錄實用新案 目次(分類→登錄番號)</p>	<p>○ Patentblatt</p> <p>{ 公開番號順索引 (公開番號→分類, 出願番號)</p> <p>公告番號順索引 (公告番號→分類, 出願番號)</p> <p>特許番號順索引 (特許番號→分類, 出願番號)</p>	<p>○ Vierteljährliches Namenverzeichnis</p> <p>特許(實用新案)人名索引季報</p> <p>{ (出願人→特許番號, 出願番號, 分類)</p>
---	---	---

3. 特許權으로서의 內容分類

1) 工業所有權의 種別分類

特許, 實用新案, 意匠 및 商標別

2) 權利化의 段階別로 分 區分分類

○ 自社의 發明評價에 의한 區分分類

出願만 하는 것, 審査請求를 하는 것, 保留의 3種이 있다. 이에 따라 社內業務의 運用이 바뀌어진다.

○ 權利化의 段階에서의 區分分類

未公開段階, 公開段階, 公告段階 및 登錄以後의 4區分이 있다. 이에 따라 競合特許와의 사이에 있어서의 紛爭時의 解決策이 바뀌어진다.

○ 基本特許 또는 應用 및 改良特許의 別

이와같은 分類의 導入에 따라서 각각 그에 해당하는 特許가 正確하게 파악되므로 特許權活用の 効果 즉, 特許販賣 또는 cross license 등에 있어서의 效果의 増大가 期待된다. 또 自社製品에의 利用에 있어서도 效果의인 活用在 도모된다.

4. 特許情報의 利用에 쓰이는 特許分類

a) 既存의 代表의 分類

① 特許分類

各國 特許廳이 發行하는 特許公報에 쓰이고 있는 特許分類가 가장 代表的이며 特許情報의 整理에 널리 쓰이고 있다. 主된 것을 들면 다음과 같다.

- 韓國特許·實用新案分類
- 美國特許分類
- 國際特許分類

韓國 特許·實用新案分類

- 第1類 農藝(原則的으로 山林·園藝와의 共通事項을 包含한다) 第1産業
- 第2類 山林, 園藝(農藝와의 共通事項은 原則的으로 第1類에 있다)

- 第3類 糊類의 調整加工
- 第4類 肥料
- 第5類 捕獲·防除
- 第6類 動物飼育
- 第7類 養蠶
- 第8類 水産
- 第9類 探鑛, 探掘, 選鑛 第2産業
- 第10類 冶金, 合金, 金屬의 處理(金屬의 表面加工, 浸炭, 窒化等은 第12類로 分類한다)
- 第11類 鑄造(金屬熔解는 第10類 A3, 義齒鑄造는 第94類 A32, 活字, 母型類의 鑄造는 第116類 A113에 各各 있다)
- 第12類 金屬의 加工(金屬, 合金의 熱處理는 第10類 A7, 機械的 切斷, 切削, 研削은 第74類에 各各 있다)
- 第13類 化學一般
- 第14類 非金屬元素(硼素, 가스, 세렌, 텔루륨은 第10類에 있다)
- 第15類 無機化合物
- 第16類 有機化合物
- 第17類 固體燃料, 氣體燃料(液體燃料는 第18類에 있다)
- 第18類 礦油, 液體燃料
- 第19類 油脂, 洗淨劑(이 類中의 蠟이란 脂肪酸의 高級 알코올, 에스테르를 말한다. 炭化水素를 成分으로 하는 것은 第18類에 있다)
- 第20類 陶磁器, 耐火物
- 第21類 유리, 琺瑯
- 第22類 시멘트, 人造石, 瀝青質物
- 第23類 染料(纖維에 對하여 親和性을 갖지 않는 有機, 色素 및 染料와 密接한 關係를 갖는 中間物, 例를 들면 아조染料形成用의 디아조늄鹽, 로이코化合物, 寫眞用 發色劑等을 包含한다)
- 第24類 顔料, 塗料, 塗裝, 接着 一계속-