

## 【化学】

フラーレンに関する技術の  
特許マップ

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 出願人別件数推移時系列マップ        | 1 |
| 発明者別件数推移時系列マップ        | 2 |
| Fターム件数ランキングマップ        | 3 |
| 出願人vs. Fタームマトリクスマップ   | 4 |
| IPC分類vs. Fタームマトリクスマップ | 5 |
| 用途別件数推移時系列マップ         | 6 |

## 特許マップ作成方法

テーマに関するIPC分類、FI、Fターム、キーワード等によりマップ作成対象となる母集団を抽出 <sup>1</sup>

上記母集団について、インパテック(株)の特許マップソフト「パテントマップEXZ」により特許マップを作成(さらにJSTにて編集・加工)

- J-STORE掲載特許 <sup>2</sup> 265件
- 日本国内(大学等)出願特許 <sup>3</sup> 1467件

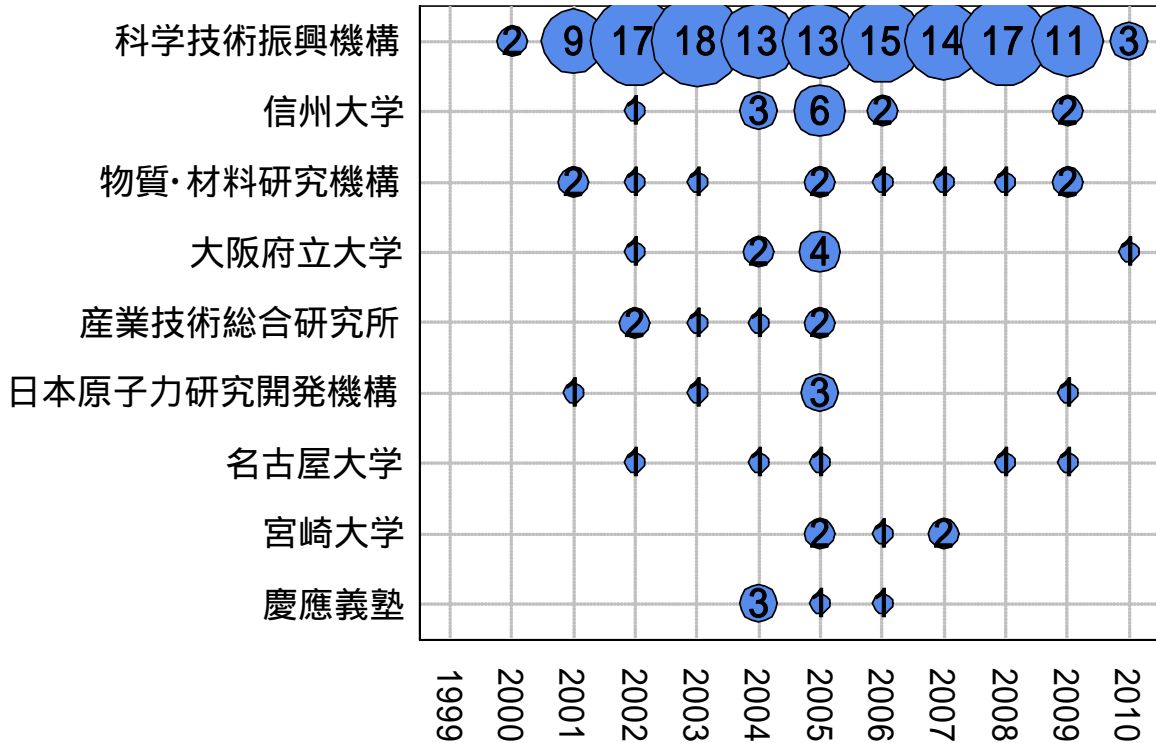
1. NRIサイバーパテント(株)の商用特許データベース「NRIサイバーパテントデスク2」によりデータ取得  
(キーワードの検索範囲: 発明の名称+ 要約+ 特許請求の範囲(全請求項))
2. J-STORE掲載の国内公開特許14,712件(データ取得:2011年10月)を対象
3. 日本国内の大学、高専、公的研究機関(独立行政法人、財団法人)による出願特許で、出願日1992.01~2011.12のもの(データ取得:2012年1月)を対象

「J-STORE掲載特許」のマップ上にある数字をクリックすると、当該特許一覧の情報が参照できます(「大学等出願特許」にはリンクはありません)。

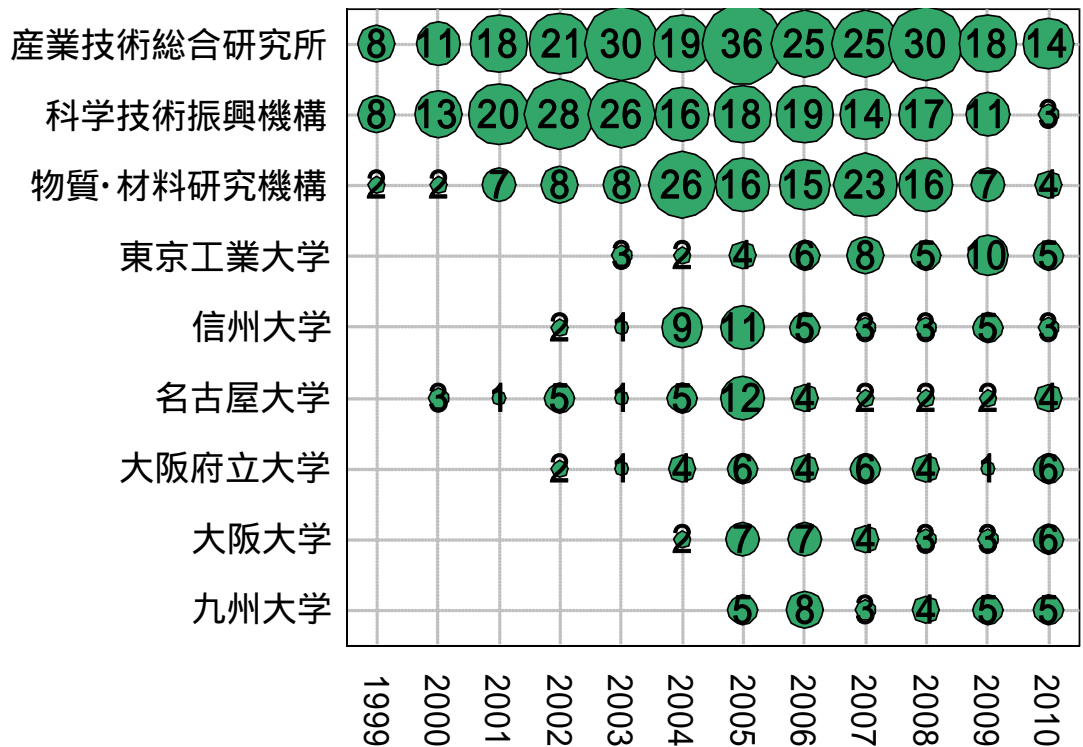
特許マップ作成時との時差の関係上、マップ上の数字(件数)と一覧表示される特許件数が異なることがあります。

# 出願人別件数推移時系列マップ

## 【J-STORE搭載特許】

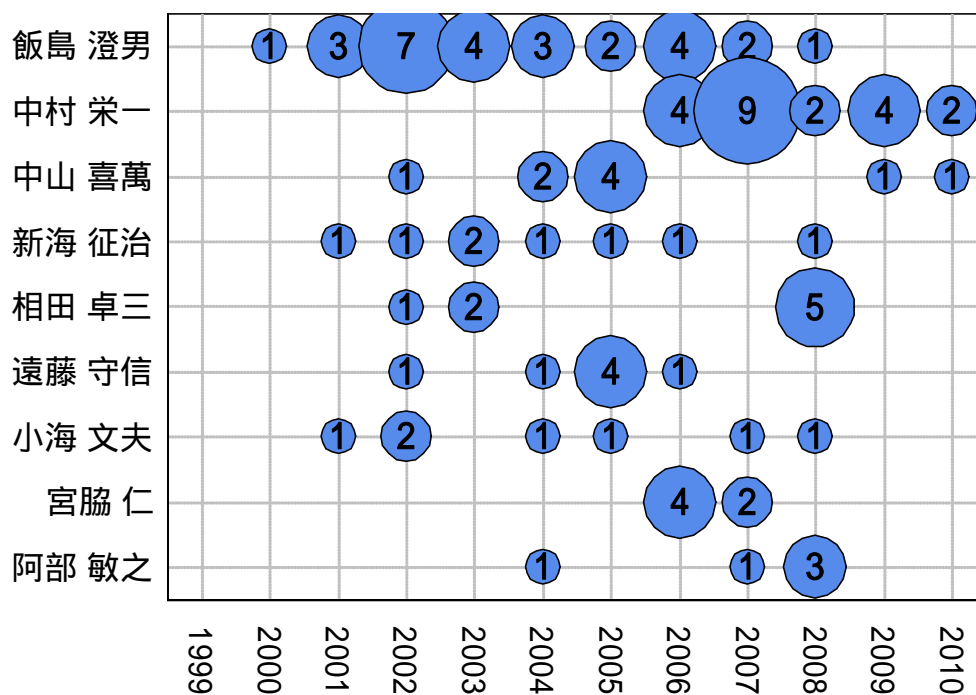


## 【大学等出願特許】

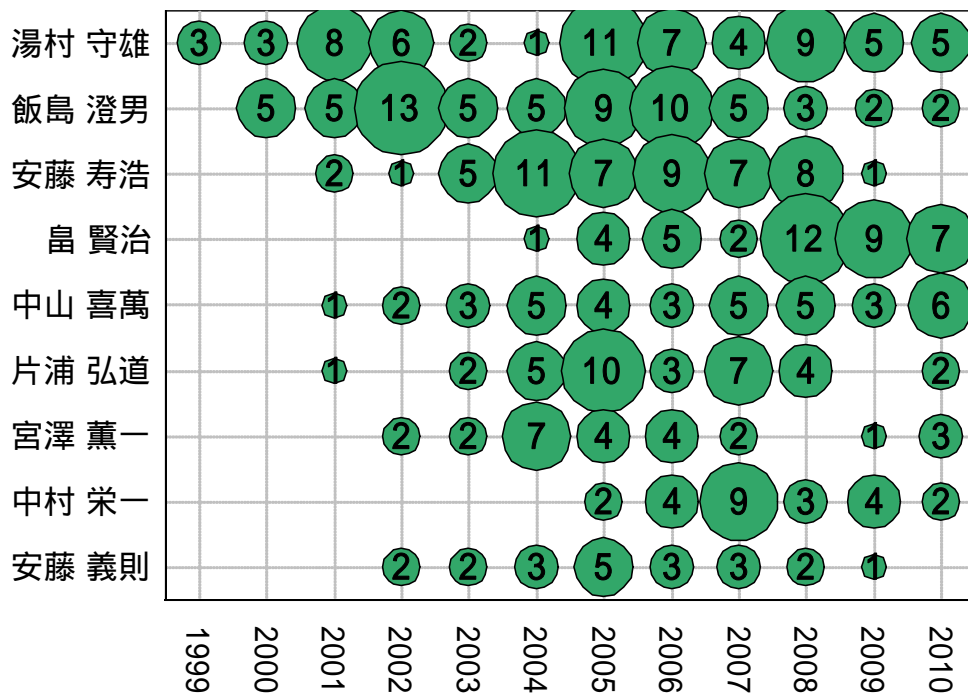


# 発明者別件数推移時系列マップ

## 【J-STORE搭載特許】

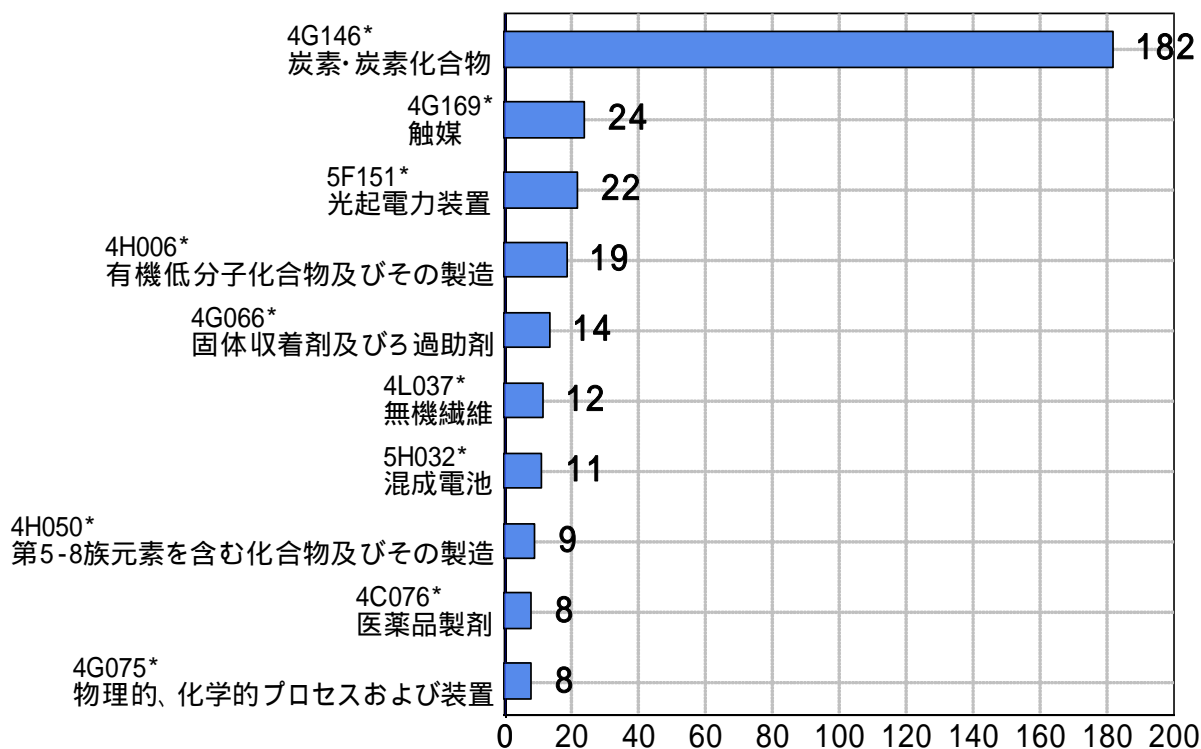


## 【大学等出願特許】

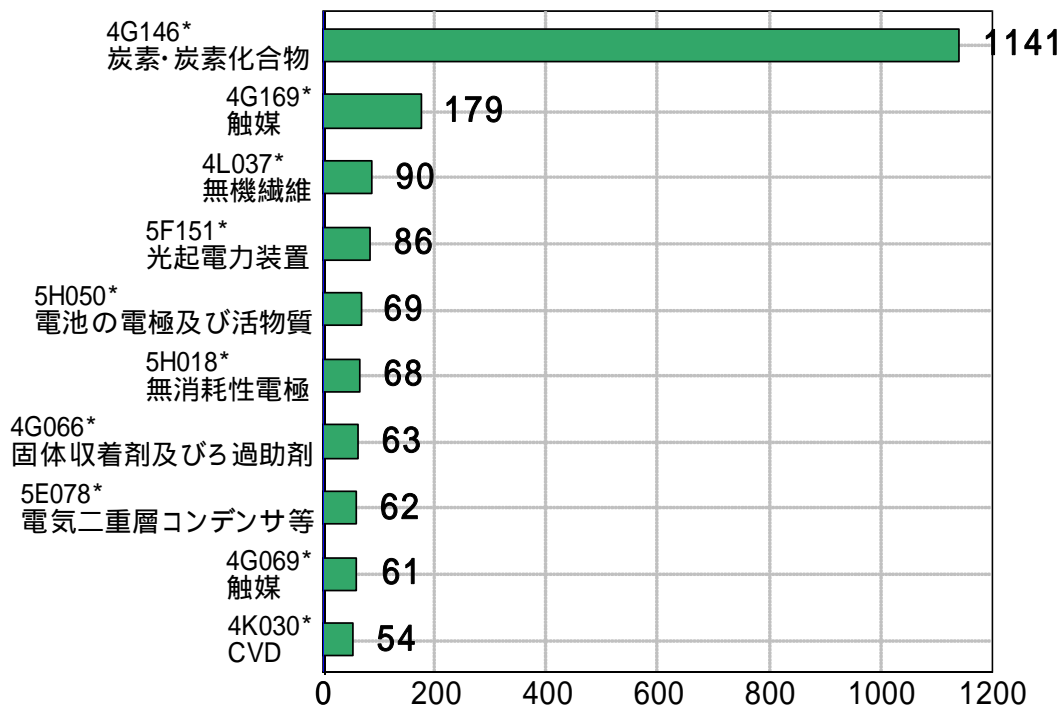


# Fターム件数ランキングマップ

## 【J-STORE搭載特許】

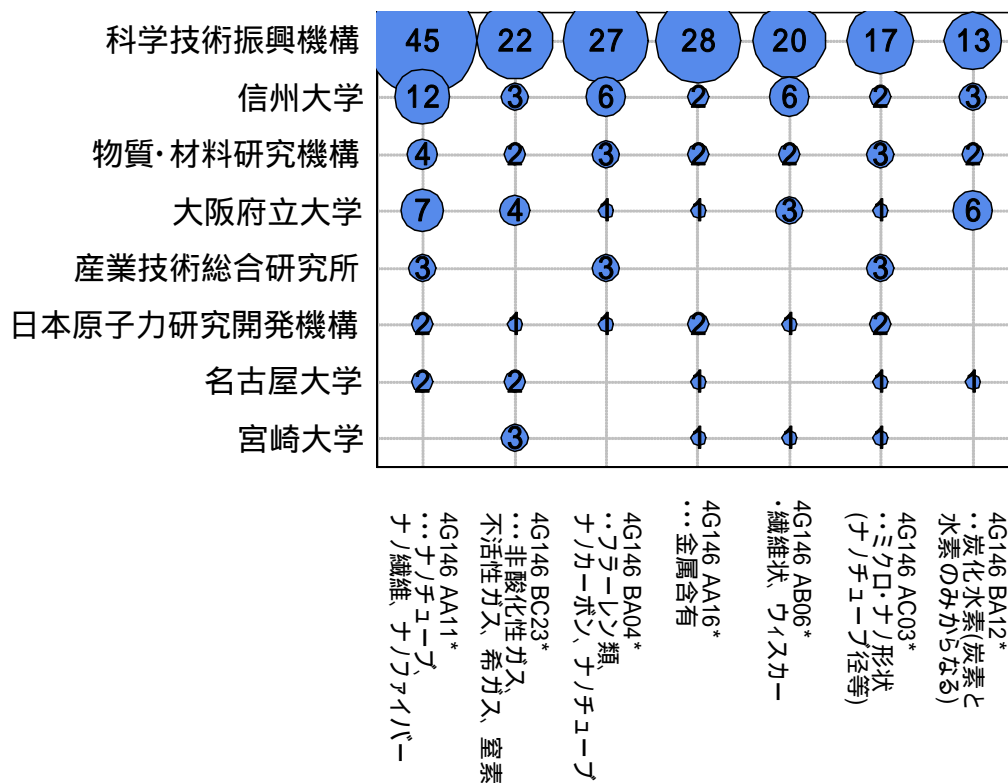


## 【大学等出願特許】

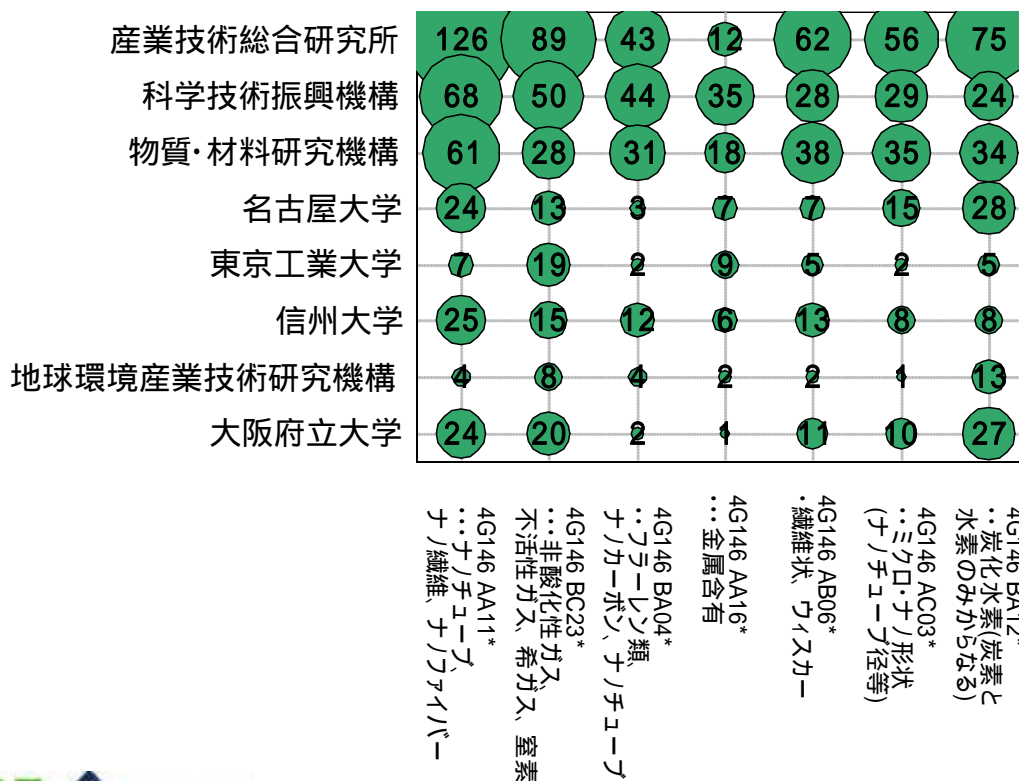


# 出願人vs. Fタームマトリクスマップ

## 【J-STORE搭載特許】

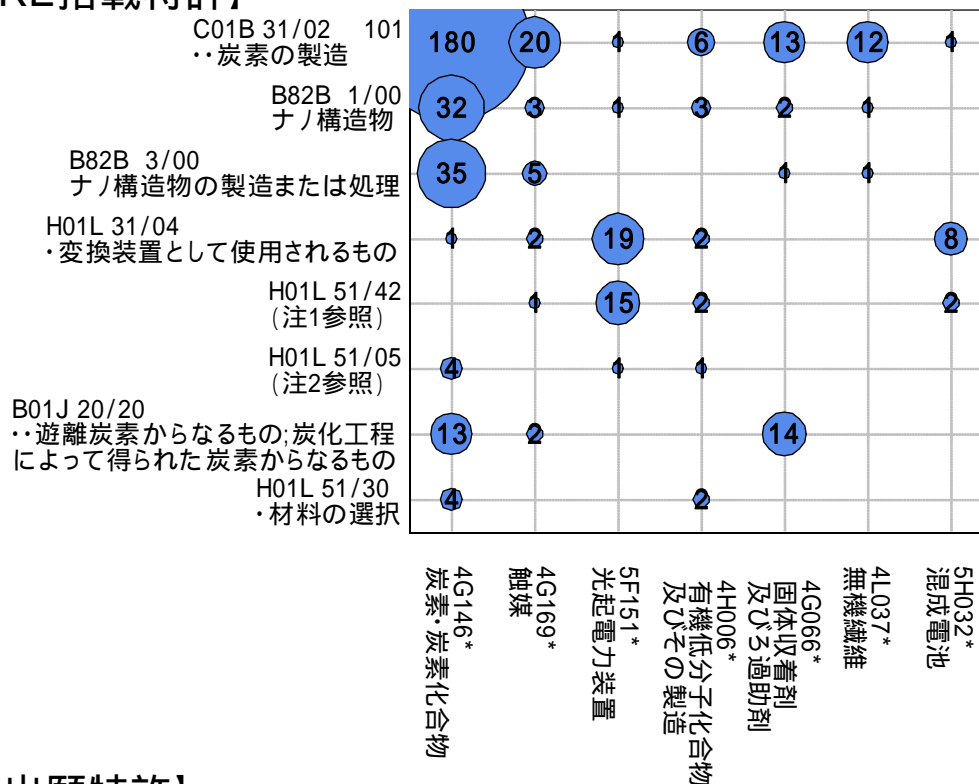


## 【大学等出願特許】

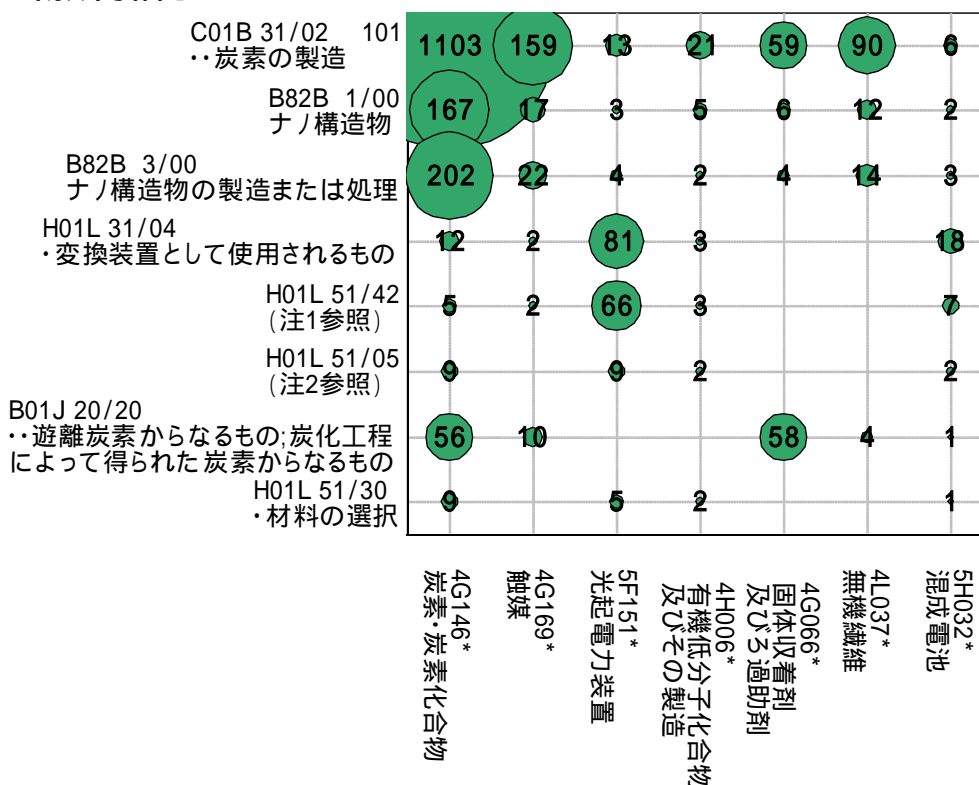


# IPC分類vs. Fタームマトリクスマップ

## 【J-STORE搭載特許】



## 【大学等出願特許】



(注1)H01L 51/42

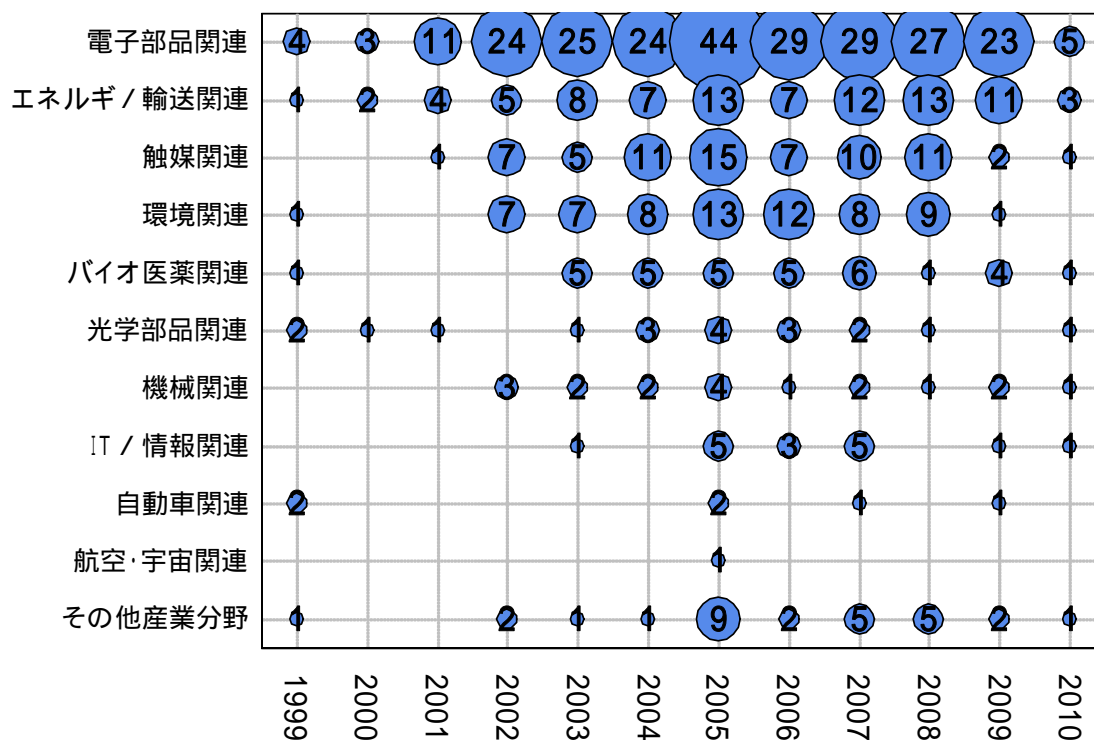
・赤外線,可視光,短波長の電磁波,または粒子線放射に感応に特に適用されるもの;輻射線エネルギーを電気的エネルギーに変換するか,またはこれらの輻射線によって電気的エネルギーを制御するかのどちらかに特に適用されるもの

(注2)H01L 51/05

・整流,増幅,発振またはスイッチングに特に適用されるものであり,少なくとも1つの電位障壁または表面障壁を有するもの;少なくとも1つの電位障壁または表面障壁を有するコンデンサーまたは抵抗器

# 用途別件数推移時系列マップ

## 【J-STORE搭載特許】



## 【大学等出願特許】

