

第2章 主要統計

(3) 出願人国籍別・分野別公開比率(特許) (2013年)

国コード	国名又は地域名	分野別公開比率(%)																	
		I-1 電気装置、 エネルギー	I-2 電気機械、 音響・映像技術	I-3 電気通信	I-4 デジタル通信	I-5 基本電子素子	I-6 コンピュータ	I-7 ビジネス方法	I-8 半導体	II-1 光学機器	II-2 計測	II-3 生物材料分析	II-4 制御	II-5 医療機器	III-1 有機化学、 農業	III-2 バイオテクノロジー	III-3 製薬	III-4 高分子化学	
JP	日本	100%	10.9%	5.5%	2.8%	1.9%	0.9%	6.1%	1.2%	5.6%	6.9%	4.8%	0.2%	1.8%	3.0%	1.2%	0.7%	0.6%	2.2%
US	米国	100%	4.7%	3.9%	2.8%	7.7%	1.0%	9.5%	1.7%	4.3%	2.8%	4.7%	0.7%	0.9%	11.7%	5.1%	5.4%	6.1%	3.1%
DE	ドイツ	100%	7.2%	1.3%	0.6%	0.9%	0.3%	1.6%	0.1%	4.2%	2.0%	5.5%	0.7%	0.9%	8.6%	8.5%	3.1%	3.4%	4.8%
KR	韓国	100%	19.0%	7.6%	3.4%	5.6%	0.9%	9.5%	1.0%	8.5%	4.2%	3.1%	0.2%	0.8%	2.8%	2.2%	1.9%	1.5%	2.0%
FR	フランス	100%	7.0%	5.7%	3.2%	8.1%	0.6%	12.3%	0.7%	3.4%	2.0%	3.5%	0.7%	0.6%	3.6%	6.8%	4.5%	3.2%	2.5%
OH	スイス	100%	5.3%	0.2%	0.5%	0.3%	0.2%	0.9%	0.5%	0.8%	1.0%	10.2%	1.9%	0.4%	9.1%	12.0%	7.9%	10.2%	1.9%
CN	中国	100%	8.2%	6.0%	5.2%	14.2%	0.4%	14.6%	1.1%	4.6%	4.6%	3.0%	0.4%	0.4%	2.1%	6.5%	2.6%	2.3%	1.6%
NL	オランダ	100%	11.3%	4.3%	1.6%	2.3%	0.1%	3.0%	1.4%	10.5%	2.4%	3.4%	0.5%	0.4%	20.8%	3.3%	3.7%	2.5%	3.0%
GB	英国	100%	7.8%	1.1%	1.2%	1.5%	0.6%	3.2%	0.6%	1.9%	2.1%	8.4%	1.3%	0.8%	8.2%	8.1%	7.2%	6.7%	2.2%
TW	台湾	100%	17.2%	6.7%	3.1%	3.0%	0.8%	12.6%	0.6%	13.1%	4.4%	3.6%	0.1%	1.4%	2.1%	2.2%	1.2%	1.9%	1.0%
SE	スウェーデン	100%	2.4%	3.8%	2.8%	14.1%	0.4%	2.3%	0.9%	0.5%	0.7%	4.2%	0.9%	0.9%	8.4%	3.5%	4.2%	5.0%	0.6%
IT	イタリア	100%	5.0%	1.6%	0.6%	0.9%	-	0.5%	0.2%	1.9%	0.6%	3.3%	0.2%	1.4%	6.2%	6.8%	3.4%	6.8%	4.5%
CA	カナダ	100%	5.3%	3.4%	3.1%	7.0%	0.3%	9.8%	1.5%	2.2%	2.4%	4.2%	0.5%	0.8%	9.2%	4.9%	7.8%	11.2%	0.2%
LU	ルクセンブルク	100%	1.8%	1.8%	1.4%	0.5%	7.2%	18.1%	-	45.4%	1.6%	1.6%	-	-	1.9%	2.5%	0.9%	2.3%	1.9%
IL	イスラエル	100%	3.1%	0.7%	1.8%	0.4%	0.2%	5.8%	1.1%	2.9%	0.9%	5.4%	0.4%	0.7%	32.9%	3.6%	6.0%	13.9%	0.4%
AU	オーストラリア	100%	3.8%	0.8%	1.1%	0.5%	0.3%	2.7%	0.8%	1.3%	3.0%	3.0%	1.3%	0.3%	18.6%	4.9%	10.8%	13.2%	1.9%
BE	ベルギー	100%	2.3%	0.9%	0.6%	-	0.3%	0.6%	0.3%	8.9%	1.7%	5.4%	2.0%	0.3%	3.1%	12.9%	12.0%	11.1%	4.6%
DK	デンマーク	100%	3.4%	5.0%	0.6%	0.6%	0.6%	1.6%	-	0.3%	0.3%	3.4%	0.9%	0.3%	14.9%	5.0%	21.4%	9.9%	0.3%
AT	オーストリア	100%	10.5%	1.0%	0.6%	-	-	1.9%	-	8.9%	0.6%	5.8%	1.0%	0.6%	3.2%	1.3%	3.2%	2.6%	5.8%
FI	フィンランド	100%	2.8%	2.1%	2.1%	18.9%	0.4%	11.0%	0.4%	1.1%	0.7%	7.5%	1.1%	0.7%	4.6%	2.5%	1.8%	2.8%	2.5%
SG	シンガポール	100%	9.7%	12.1%	3.1%	0.8%	1.6%	14.8%	1.9%	13.6%	4.3%	8.9%	1.2%	-	3.9%	3.1%	3.5%	1.6%	2.7%
IE	アイルランド	100%	2.3%	0.9%	1.9%	0.9%	-	4.2%	1.9%	20.0%	0.5%	1.4%	2.3%	1.4%	21.9%	7.9%	6.0%	15.8%	-
ES	スペイン	100%	2.0%	1.0%	0.5%	2.0%	-	1.5%	1.5%	1.5%	-	4.1%	1.0%	0.5%	10.2%	9.7%	11.2%	11.2%	0.5%
IN	インド	100%	2.2%	-	0.5%	0.5%	-	4.8%	2.2%	0.5%	-	2.2%	1.1%	0.5%	5.4%	26.9%	5.9%	17.7%	3.8%
SA	サウジアラビア	100%	2.5%	-	-	-	-	2.5%	5.8%	0.8%	-	4.1%	-	-	4.1%	9.1%	-	-	12.4%
NO	ノルウェー	100%	0.9%	1.8%	0.9%	3.6%	0.9%	4.5%	0.9%	1.8%	-	7.3%	0.9%	2.7%	16.4%	2.7%	10.0%	10.0%	1.8%
BR	ブラジル	100%	5.3%	-	1.3%	2.7%	-	-	2.7%	-	-	-	-	1.3%	1.3%	5.3%	2.7%	4.0%	4.0%
HK	香港	100%	17.2%	6.3%	3.1%	3.1%	1.6%	7.8%	-	3.1%	4.7%	1.6%	-	-	3.1%	-	1.6%	-	-
BB	バルバドス	100%	3.3%	3.3%	19.7%	42.6%	1.6%	21.3%	-	4.9%	-	-	-	-	-	-	-	1.6%	-
NZ	ニュージーランド	100%	26.2%	-	-	1.6%	-	1.6%	-	-	-	4.9%	-	-	26.2%	-	9.8%	8.2%	-
RU	ロシア	100%	5.4%	1.8%	3.6%	-	-	8.9%	-	5.4%	-	1.8%	1.8%	1.8%	8.9%	10.7%	5.4%	14.3%	-
PL	ポーランド	100%	3.8%	-	1.9%	-	-	1.9%	-	-	-	7.5%	-	-	18.9%	9.4%	9.4%	3.8%	-
LI	リヒテンシュタイン	100%	1.9%	-	-	-	-	-	-	1.9%	-	5.8%	-	-	30.8%	-	1.9%	9.6%	-
ZA	南アフリカ	100%	4.9%	2.4%	2.4%	2.4%	-	-	-	2.4%	4.9%	17.1%	-	-	7.3%	7.3%	2.4%	-	-
PH	フィリピン	100%	2.9%	-	-	-	-	-	-	-	-	80.0%	-	-	5.7%	-	-	2.9%	-
MY	マレーシア	100%	3.2%	-	-	3.2%	-	9.7%	-	3.2%	-	-	-	-	6.5%	22.6%	3.2%	6.5%	6.5%
TR	トルコ	100%	9.7%	6.5%	-	-	-	12.9%	-	-	3.2%	3.2%	-	-	9.7%	3.2%	3.2%	6.5%	-
MX	メキシコ	100%	3.7%	-	-	-	3.7%	-	-	-	-	3.7%	-	-	-	18.5%	-	22.2%	7.4%
HU	ハンガリー	100%	-	4.8%	-	-	-	4.8%	-	-	9.5%	4.8%	-	-	4.8%	23.8%	19.0%	9.5%	-
CZ	チェコ	100%	10.0%	-	-	-	-	5.0%	-	-	-	5.0%	-	-	-	10.0%	5.0%	5.0%	5.0%
GY	ギブラス	100%	5.6%	-	-	5.6%	-	16.7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.2%	5.6%
PT	ポルトガル	100%	-	6.3%	-	-	-	-	-	-	-	18.8%	12.5%	-	12.5%	12.5%	6.3%	18.8%	-
MT	マルタ	100%	13.3%	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7%	-	-	26.7%	6.7%	-	26.7%	6.7%
TH	タイ	100%	-	6.7%	-	-	-	6.7%	-	-	6.7%	-	-	-	6.7%	6.7%	13.3%	-	13.3%
CL	チリ	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1%	-	14.3%	-	14.3%	21.4%	-
SK	スロバキア	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0%	-	20.0%	-	-
CU	キューバ	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1%	44.4%	44.4%	-
GR	ギリシャ	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1%	-	-	-	-	-	-
SC	セーシェル	100%	-	-	-	-	28.6%	-	-	-	-	14.3%	-	-	42.9%	-	-	-	-
BS	バハマ	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.0%	-	-	20.0%	20.0%	-	20.0%	-
CO	コロンビア	100%	25.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%
EE	エストニア	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%	25.0%	-	-	25.0%	-	25.0%	-	-
IS	アイスランド	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%	25.0%	-	25.0%	-
UA	ウクライナ	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%	-	-	-	-
VN	ベトナム	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%	-	25.0%	-	-
AR	アルゼンチン	100%	33.3%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.3%	-	33.3%	-
ID	インドネシア	100%	-	-	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MU	モーリシャス	100%	66.7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	-
PA	パナマ共和国	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	33.3%	-
SI	スロベニア	100%	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AE	アラブ首長国連邦	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.0%
BG	ブルガリア	100%	-	-	-	-	-	50.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KN	セントクリストファー・ネイビス	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.0%	-	-	50.0%	-
LT	リトアニア	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.0%	-	-	-	-	50.0%	-	-
LV	ラトビア	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MC	モナコ	100%	50.0%	-	-	-	-	-	50.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
QA	カタール	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VC	セントビンセント	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE	ベネズエラ	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XX	無国籍、その他	100%	6.7%	4.5%	1.3%	3.6%	0.9%	26.5%	10.3%	1.8%	0.9%	2.2%	-	0.4%	3.6%	5.4%	4.0%	6.7%	1.8%

注：国内出願については、2013年公開分を集計した。PCTルートの出願については、日本への国内移行したもののうち、国際公開済みの出願分を集計。(PCT出願については、公表公報または再公表公報の発行は、国際予備審査請求を行った場合、優先日から30か月以上経過した後に行われるのに対し、国際公開はPCT出願手続にかかわらず、優先日から18か月で行われるので、より新しい情報を反映するため、2013年に国際公開された後、日本を指定国とした特許出願を集計した。)2015年4月データ取得。

Ⅲ-5	Ⅲ-6	Ⅲ-7	Ⅲ-8	Ⅲ-9	Ⅲ-10	Ⅲ-11	Ⅳ-1	Ⅳ-2	Ⅳ-3	Ⅳ-4	Ⅳ-5	Ⅳ-6	Ⅳ-7	Ⅳ-8	V-1	V-2	V-3
食品化学	基礎材料化学	無機材料、冶金	表面加工	マイクロ構造、ナノテクノロジー	化学工学	環境技術	ハンドリング機械	機械加工器具	ターボエンジン、タービン	繊維、製紙	その他の特殊機械	熱処理機構	機械部品	運輸	家具、ゲーム	その他の消費財	土木技術
0.7%	1.8%	2.2%	1.9%	0.0%	1.3%	1.4%	3.3%	2.3%	3.4%	2.8%	2.7%	2.1%	2.8%	5.0%	4.8%	1.8%	3.2%
0.7%	2.5%	1.6%	1.6%	0.1%	1.5%	0.8%	1.4%	1.3%	3.6%	1.3%	1.7%	0.4%	1.4%	1.6%	1.1%	1.0%	0.5%
0.3%	3.6%	2.8%	3.0%	0.0%	2.3%	1.7%	2.2%	3.2%	6.5%	1.8%	2.5%	0.8%	4.5%	7.8%	0.6%	1.0%	1.7%
0.4%	1.2%	2.3%	2.0%	0.1%	1.2%	0.8%	1.1%	1.0%	1.3%	0.9%	1.3%	1.2%	2.4%	4.6%	1.5%	1.5%	1.0%
0.4%	1.9%	3.2%	1.8%	0.2%	1.8%	0.6%	1.3%	0.7%	4.5%	0.5%	1.9%	1.2%	2.1%	6.4%	0.8%	1.4%	0.7%
2.2%	3.1%	1.1%	1.7%	0.0%	2.1%	1.1%	3.9%	1.8%	4.7%	2.2%	1.5%	1.0%	1.9%	0.2%	2.7%	4.1%	1.4%
0.5%	2.2%	2.6%	1.5%	0.1%	1.2%	0.9%	0.7%	1.4%	1.1%	1.2%	1.0%	0.8%	1.4%	1.0%	1.7%	2.1%	0.8%
2.1%	3.1%	0.4%	1.1%	-	1.1%	1.3%	1.6%	0.6%	0.4%	1.5%	2.3%	0.4%	0.5%	0.7%	5.7%	1.8%	0.9%
0.4%	2.7%	2.0%	1.6%	0.1%	2.9%	1.6%	1.3%	1.2%	4.8%	0.6%	1.9%	1.1%	3.1%	5.4%	3.1%	2.7%	0.9%
0.3%	1.4%	1.9%	1.9%	-	0.5%	0.7%	1.7%	1.9%	1.3%	1.2%	1.6%	1.3%	1.9%	2.5%	2.4%	1.1%	1.2%
0.4%	0.1%	1.8%	0.6%	-	1.8%	1.6%	1.8%	7.1%	2.6%	1.3%	2.1%	1.7%	6.0%	12.1%	0.7%	0.4%	2.3%
1.2%	0.5%	1.4%	2.2%	-	2.0%	1.6%	9.2%	2.8%	8.9%	3.0%	4.2%	1.1%	3.0%	6.2%	4.4%	3.0%	2.0%
1.2%	2.0%	2.7%	0.7%	-	1.2%	1.0%	0.5%	1.5%	1.5%	0.3%	1.9%	0.8%	1.0%	3.6%	1.5%	1.4%	3.2%
-	0.2%	1.9%	1.1%	-	0.2%	0.2%	-	0.7%	2.8%	0.9%	0.5%	0.2%	0.9%	0.5%	0.5%	0.4%	0.4%
0.9%	1.1%	0.7%	0.7%	-	0.9%	1.1%	0.4%	6.9%	0.9%	1.1%	1.6%	0.9%	-	0.9%	0.2%	0.7%	0.7%
2.2%	1.6%	1.3%	1.1%	-	1.3%	1.9%	3.8%	3.0%	1.1%	0.5%	4.0%	0.8%	1.1%	1.9%	1.3%	2.7%	2.2%
2.0%	3.4%	4.0%	1.4%	-	4.6%	1.4%	2.3%	1.1%	1.1%	1.7%	2.3%	0.9%	1.1%	2.9%	0.3%	1.4%	1.1%
2.2%	3.4%	0.9%	1.2%	-	3.1%	3.1%	1.6%	-	8.4%	1.6%	0.3%	-	1.6%	0.9%	0.6%	0.9%	1.6%
1.3%	1.3%	5.8%	2.9%	-	1.9%	0.6%	2.6%	5.8%	2.9%	2.2%	6.4%	0.3%	2.6%	4.8%	6.1%	2.2%	3.5%
1.1%	0.4%	3.2%	3.2%	-	3.9%	1.1%	3.6%	1.8%	2.1%	2.5%	0.7%	2.1%	2.1%	3.2%	1.4%	0.7%	3.9%
-	-	0.8%	1.2%	-	1.2%	0.4%	2.3%	0.8%	1.2%	-	0.4%	0.4%	2.3%	0.8%	0.4%	0.8%	0.4%
-	-	2.3%	-	-	0.9%	0.5%	-	0.9%	2.3%	2.3%	-	0.9%	-	-	0.5%	-	-
2.0%	1.0%	6.6%	3.1%	-	2.0%	-	4.1%	1.0%	3.1%	1.0%	2.6%	0.5%	2.0%	4.1%	0.5%	3.1%	4.6%
0.5%	6.5%	4.3%	1.6%	-	2.7%	1.1%	0.5%	2.7%	2.2%	1.1%	0.5%	-	0.5%	1.1%	0.5%	-	-
-	37.2%	3.3%	0.8%	-	9.9%	-	0.8%	0.8%	2.5%	-	-	-	-	-	0.8%	2.5%	-
1.8%	1.8%	1.8%	0.9%	-	0.9%	3.6%	1.8%	3.6%	4.5%	-	0.9%	-	1.8%	2.7%	0.9%	1.8%	3.6%
1.3%	12.0%	8.0%	1.3%	-	1.3%	1.3%	1.3%	1.3%	29.3%	-	-	1.3%	4.0%	1.3%	-	2.7%	2.7%
-	1.6%	1.6%	-	-	-	1.6%	4.7%	-	3.1%	-	1.6%	-	4.7%	18.8%	7.8%	1.6%	-
-	-	-	-	-	-	1.6%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.9%	-	-	-	-	1.6%	1.6%	1.6%	-	1.6%	1.6%	-	-	4.9%	-	-	-	3.3%
-	-	3.6%	1.8%	-	7.1%	3.6%	-	-	1.8%	-	-	1.8%	1.8%	3.6%	3.6%	-	1.8%
-	-	3.8%	1.9%	-	3.8%	1.9%	5.7%	-	1.9%	-	-	1.9%	-	3.8%	1.9%	17.0%	-
-	-	13.5%	5.8%	-	-	-	-	-	-	-	1.9%	-	3.8%	-	-	-	5.8%
4.9%	-	14.6%	4.9%	-	9.8%	-	-	-	2.4%	-	-	4.9%	4.9%	-	-	-	-
-	2.9%	-	2.9%	-	-	-	-	-	2.9%	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2%	16.1%	-	-	-	-	-	-	-	3.2%	-	6.5%	3.2%	-	-	-	-	3.2%
-	3.2%	-	3.2%	-	-	-	-	-	3.2%	-	3.2%	9.7%	-	3.2%	3.2%	6.5%	6.5%
-	14.8%	7.4%	3.7%	-	3.7%	-	-	-	3.7%	-	3.7%	-	-	-	-	-	3.7%
-	-	-	-	-	4.8%	-	-	-	4.8%	-	-	-	-	4.8%	-	4.8%	-
-	-	-	5.0%	-	5.0%	5.0%	10.0%	-	5.0%	15.0%	-	-	5.0%	5.0%	-	-	-
5.6%	5.6%	5.6%	5.6%	-	5.6%	-	-	-	5.6%	-	-	-	5.6%	-	-	5.6%	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3%	-	6.3%	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	6.7%	-	-	-	-	-	6.7%	-	-	-	-
-	6.7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7%	6.7%	6.7%	-	13.3%	-	-
7.1%	14.3%	-	7.1%	-	-	-	-	-	7.1%	-	-	-	7.1%	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10.0%	10.0%	-	-	-	-	-	10.0%	-	20.0%	-	-	20.0%
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1%	-	11.1%	-	-	-	22.2%	-	22.2%	-	-	11.1%	11.1%	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.3%	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	25.0%	-	-	-	-	-	25.0%	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%	-	-	-
-	-	25.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%	25.0%	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0%	-	25.0%
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	33.3%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.3%
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.0%	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.0%	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	50.0%	-	-	50.0%	-	-	-	-	-	-	-	50.0%	-	-	-	-
-	-	50.0%	-	-	50.0%	-	-	-	-	-	-	-	50.0%	-	-	-	-
-	2.7%	3.1%	0.9%	-	-	0.4%	-	-	0.4%	0.9%	1.8%	0.9%	-	3.6%	1.8%	2.2%	0.4%

問合せ先：企画調査課