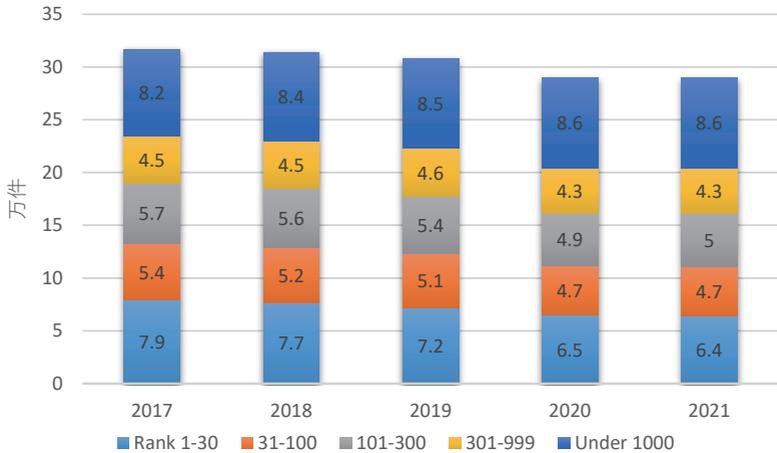


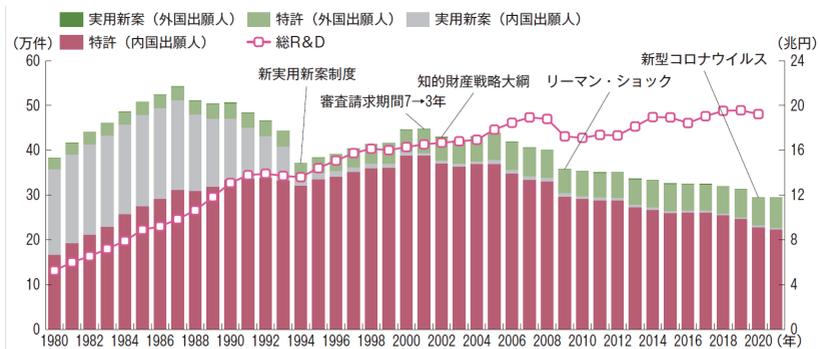
データで見る知財事情

出願順位グループ別特許出願推移



出願上位グループの企業による特許出願が減少している

特許出願件数と R&D 費



R&D 費が増大しているのに対し特許出願件数は減少している

順位	前年	出願人	登録件数 2021年 (2020年)
1	↑ 2	三菱電機株式会社	3,494 (3,626)
2	↑ 3	トヨタ自動車	3,389 (2,714)
3	↓ 1	キヤノン株式会社	3,134 (3,680)
4	→ 4	パナソニック IP マネジメント	2,706 (2,643)
5	→ 5	株式会社デンソー	1,650 (2,049)
6	↑ 10	日本電機株式会社	1,608 (1,370)
7	↓ 6	本田技研工業株式会社	1,591 (1,651)
8	↓ 7	株式会社リコー	1,469 (1,602)
9	↑ 13	株式会社東芝	1,433 (1,316)
10	↓ 9	富士通株式会社	1,416 (1,453)

特許登録件数上位 10 社 (国内企業) 2021 年

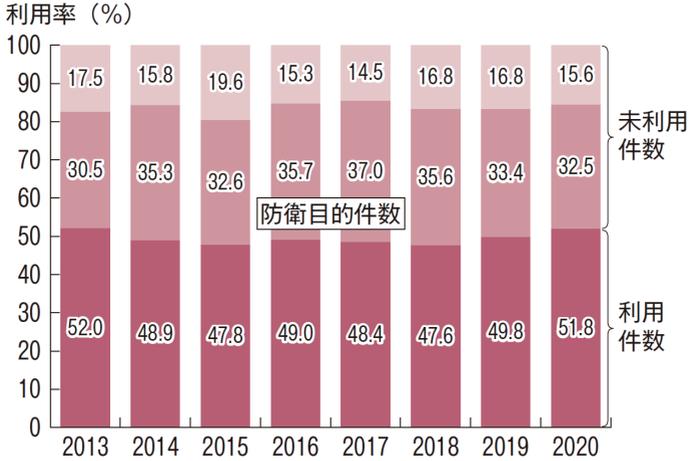
順位	前年	出願人	登録件数 2021年 (2020年)
1	↑ 2	パナソニック IP マネジメント	331 (305)
2	↓ 1	三菱電機株式会社	228 (362)
3	↑ 10	コクヨ株式会社	219 (122)
4	↓ 3	株式会社オカムラ	197 (210)
5	↑ 8	株式会社 LIXIL	136 (133)
6	↑ 11	レック株式会社	136 (119)
7	↑ 24	岐阜プラスチック工業株式会社	136 (77)
8	↑ 20	未来工業株式会社	131 (81)
9	↓ 6	本田技研工業株式会社	126 (147)
10	↑ 14	リスパック株式会社	118 (97)

意匠登録件数上位 10 社 (国内企業) 2021 年

順位	前年	出願人	登録件数 2021年 (2020年)
1	↑ 3	株式会社資生堂	585 (507)
2	↑ 5	株式会社コーセー	498 (470)
3	↓ 1	株式会社サンリオ	490 (674)
4	↑ 6	小林製薬株式会社	422 (340)
5	↓ 2	花王株式会社	368 (603)
6	↑ 9	パナソニック株式会社	286 (194)
7	↓ 4	ジャス・インターナショナル株式会社	282 (505)
8	↑ 9	小松マテーレ株式会社	271 (73)
9	↑ 14	サントリーホールディングス株式会社	201 (157)
10	↓ 12	大正製薬株式会社	197 (198)

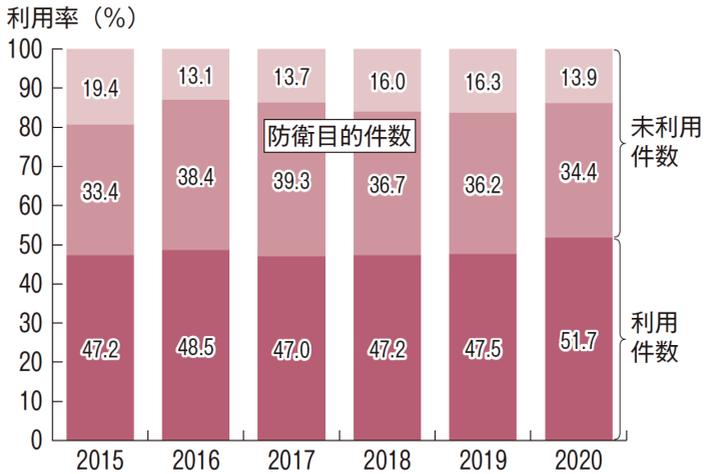
商標登録件数上位 10 社 (国内企業) 2021 年

国内における特許権の利用率の推移



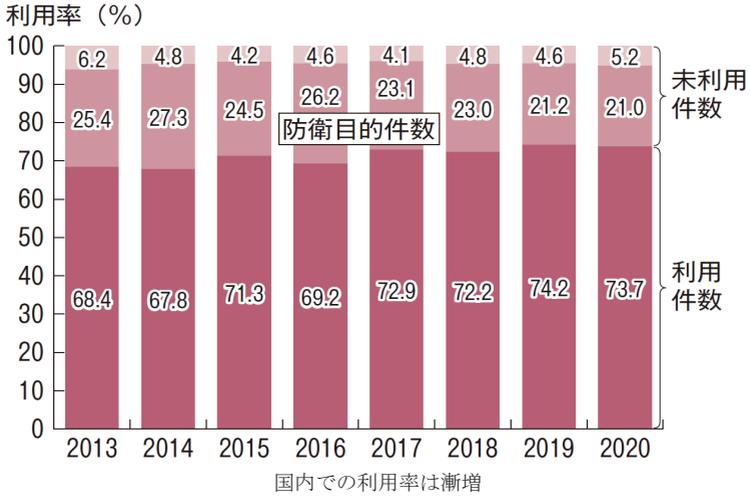
国内での利用率は漸減後漸増

外国における特許権の利用率の推移

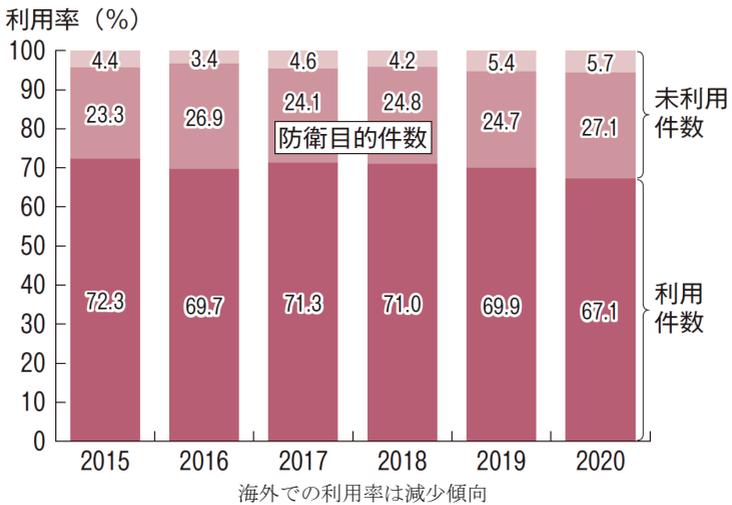


海外での利用率は増大傾向

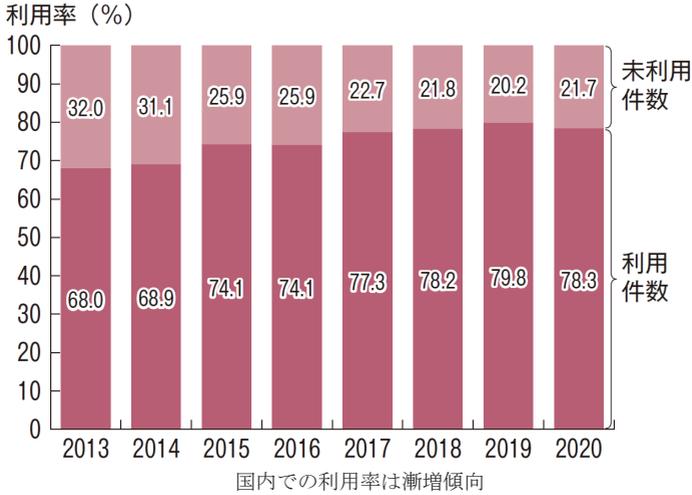
国内における意匠権の利用率の推移



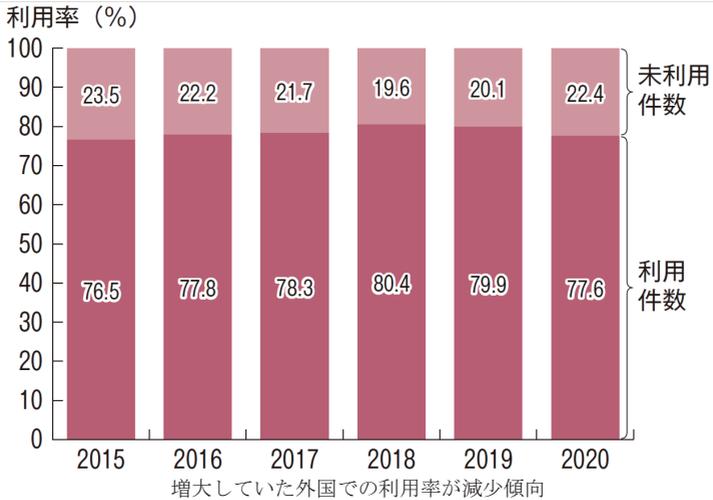
外国における意匠権の利用率の推移



国内における商標権の利用率の推移



外国における商標権の利用率の推移



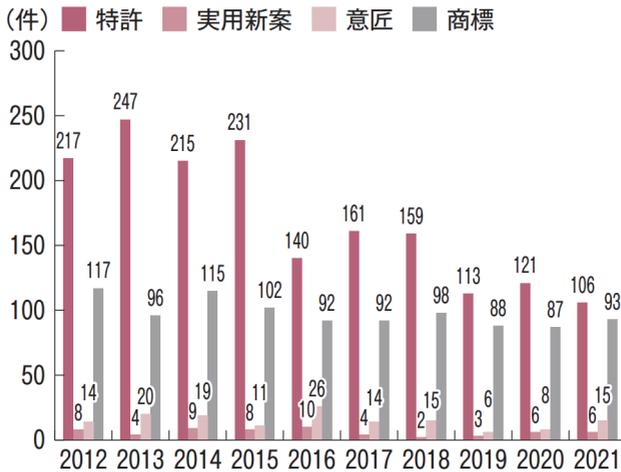
(特許庁年報 2022 年度版より抜粋)

拒絶査定不服審判請求件数の推移



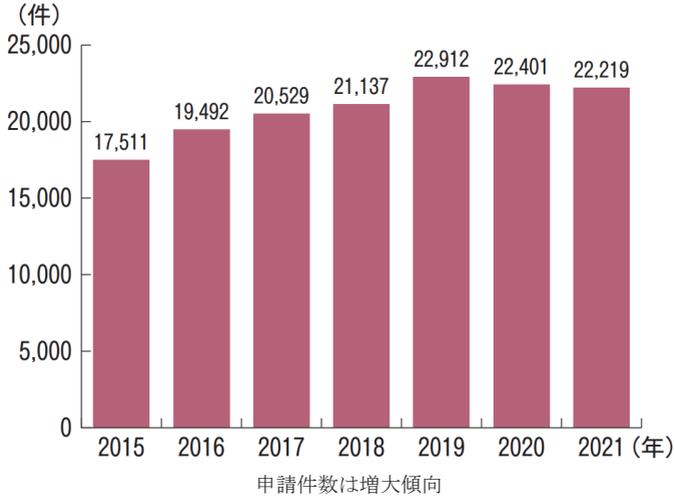
特許は減少後安定。意匠・商標は横這い

無効審判請求件数の推移

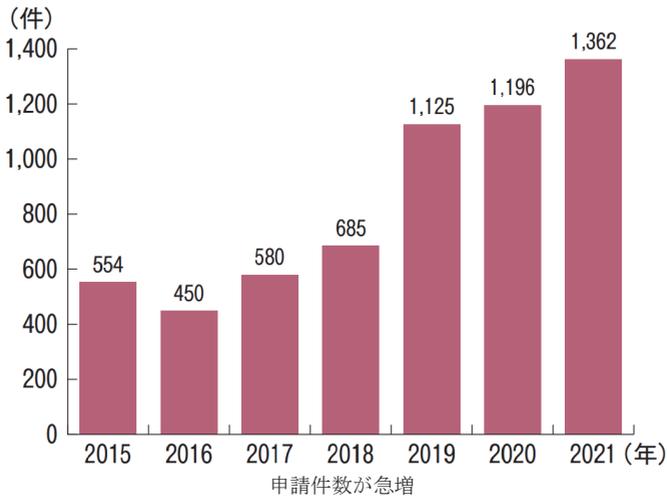


特許は急減。意匠・商標は横這い

早期審査の申請件数の推移（特許）

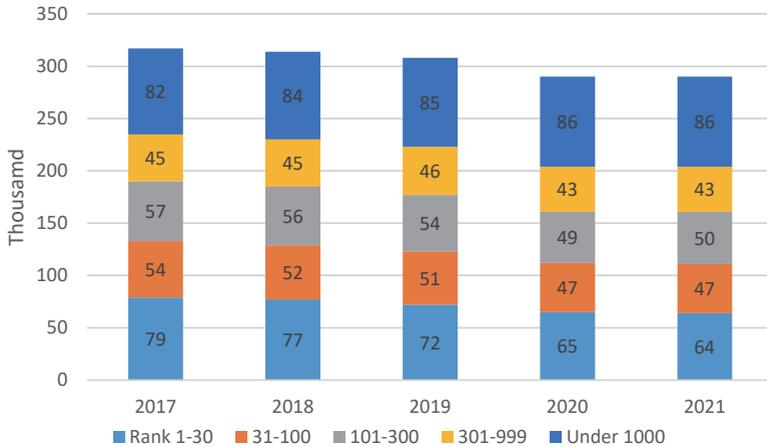


スーパー早期審査の申請件数の推移（特許）



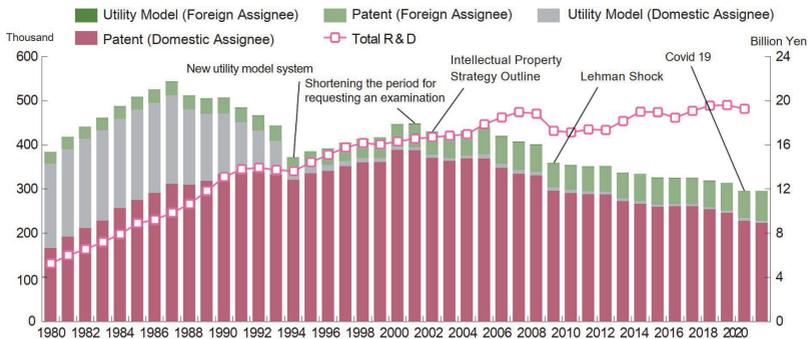
Intellectual Property Statistics

Patent Applications by Application Ranking Group



Patent applications by companies in the top filing group are declining.

Patent Applications and R&D Expenditures



R&D expenditures are increasing while the number of patent applications is decreasing.

Rank	2020	Applicant	Number in 2021 (2020)
1	↗ 2	Mitsubishi Electric Corporation	3,494 (3,626)
2	↗ 3	Toyota Motor Corporation	3,389 (2,714)
3	↘ 1	Canon Inc.	3,134 (3,680)
4	→ 4	Panasonic IP Management	2,706 (2,643)
5	→ 5	Denso Corporation	1,650 (2,049)
6	↗ 10	NEC Corporation	1,608 (1,370)
7	↘ 6	Honda Motor Co., Ltd.	1,591 (1,651)
8	↘ 7	Ricoh Co., Ltd.	1,469 (1,602)
9	↗ 13	TOSHIBA Corporation	1,433 (1,316)
10	↘ 9	Fujitsu Limited	1,416 (1,453)

Top 10 Japanese Companies by he number of JP Patents Granted in 2021

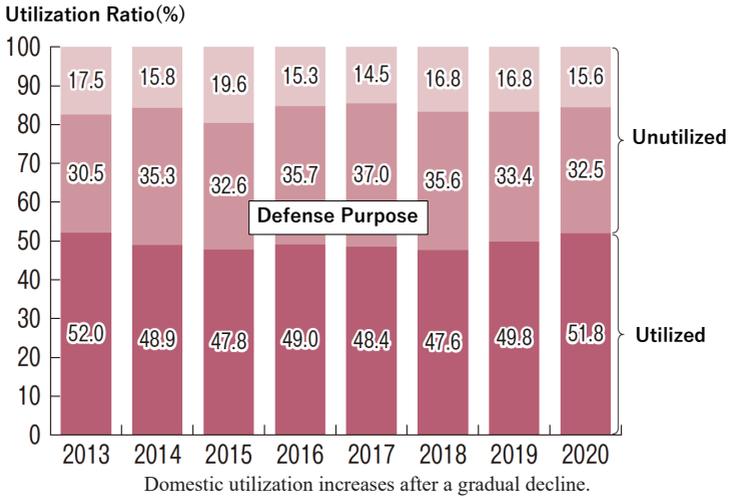
Rank	2020	Applicant	Number in 2021 (2020)
1	↗ 2	Panasonic IP Management	331 (305)
2	↘ 1	Mitsubishi Electric Corporation	228 (362)
3	↗ 10	KOKUYO Co.,Ltd.	219 (122)
4	↘ 3	OKAMURA CORPORATION	197 (210)
5	↗ 8	LIXIL Corporation.	136 (133)
6	↗ 11	LEC, Inc.	136 (119)
7	↗ 24	Gifu Plastic Industry Co., Ltd.	136 (77)
8	↗ 20	MIRAI INDUSTRY CO.,LTD.	131 (81)
9	↘ 6	Honda Motor Co., Ltd.	126 (147)
10	↗ 14	RISU PACK CO., LTD.	118 (97)

Top 10 Japanese Companies by he number of JP Designs Granted in 2021

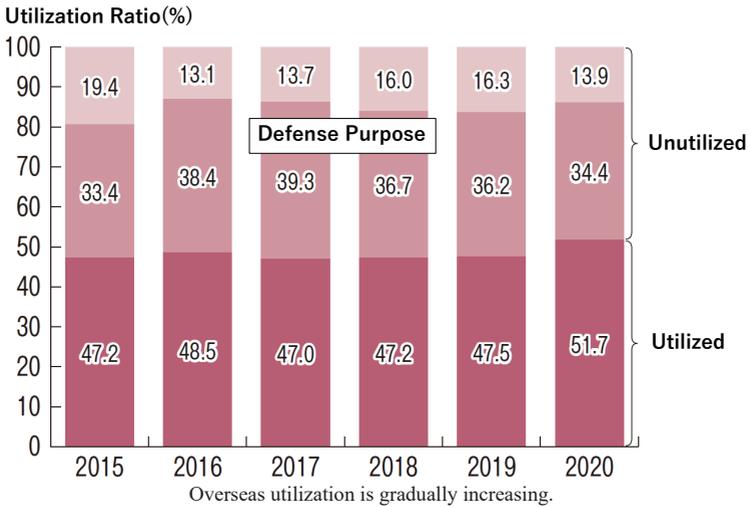
Rank	2020	Applicant	Number in 2021 (2020)
1	↗ 3	SHISEIDO Co.,Ltd.	585 (507)
2	↗ 5	KOSÉ Corporation	498 (470)
3	↘ 1	Sanrio Company, Ltd.	490 (674)
4	↗ 6	KOBAYASHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	422 (340)
5	↘ 2	Kao Corporation	368 (603)
6	↗ 9	Panasonic Corporation	286 (194)
7	↘ 4	Jas International	282 (505)
8	↗ 9	KOMATSU MATERE Co.,Ltd.	271 (73)
9	↗ 14	Suntory Holdings Limited	201 (157)
10	↘ 12	Taisho Pharmaceutical Co., Ltd	197 (198)

Top 10 Japanese Companies by he number of JP Trademarks Granted in 2021

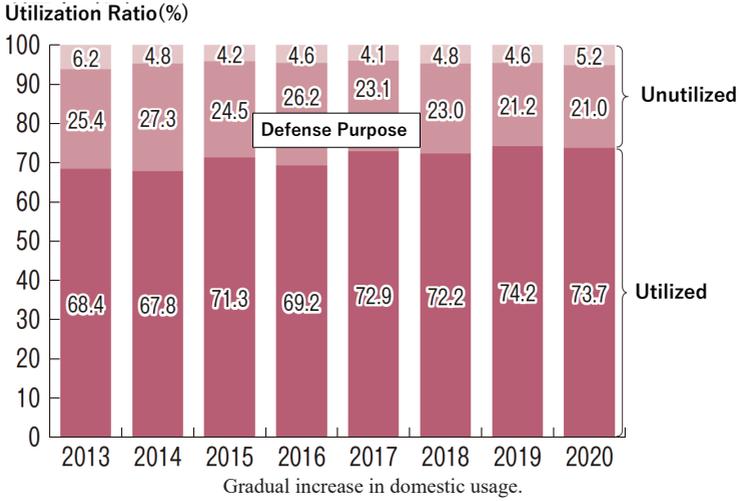
Trends in Patent Utilization Rates in Japan



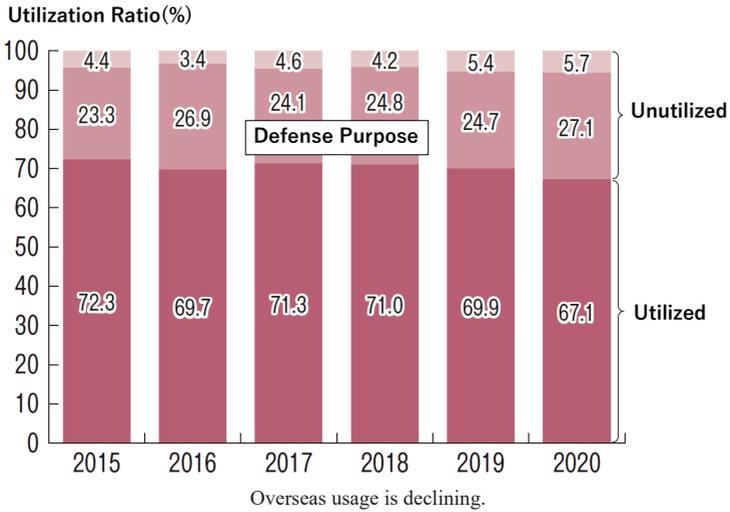
Trends in Patent Utilization Rates in Foreign Countries



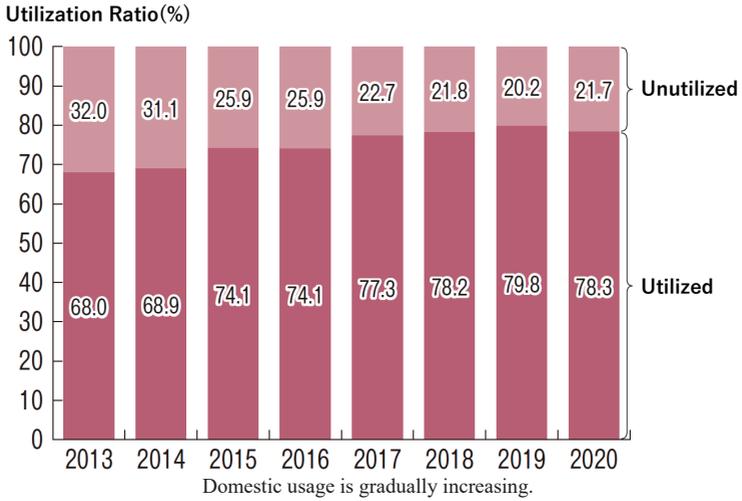
Trends in Design Right Utilization Rates in Japan



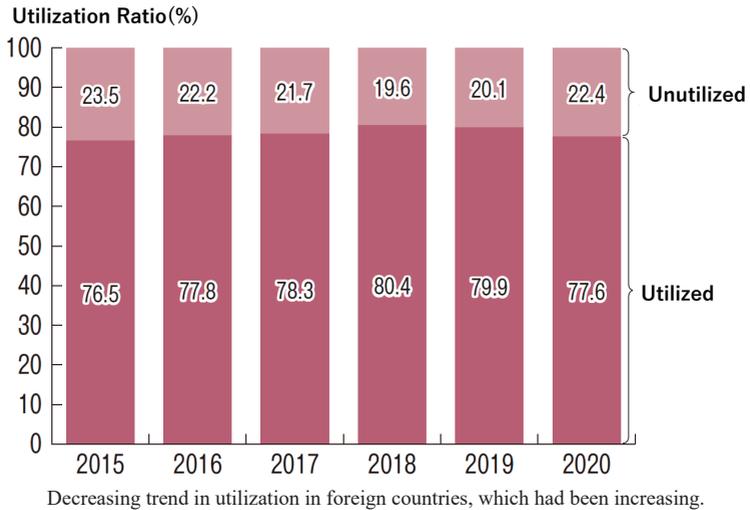
Trends in Design Right Utilization Rates in Foreign Countries



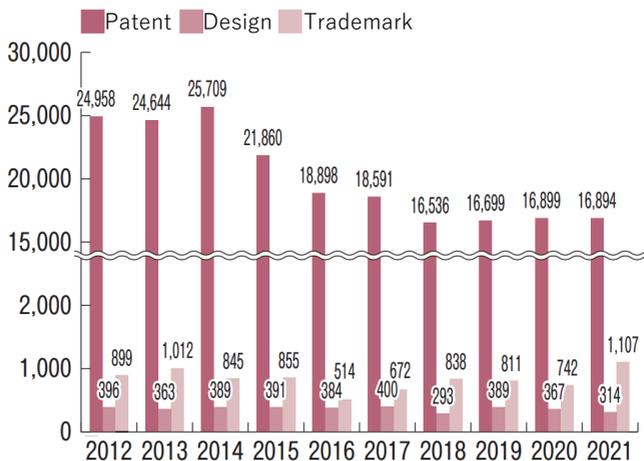
Trends in Trademark Utilization Rates in Japan



Trends in Trademark Utilization Rates in Foreign Countries

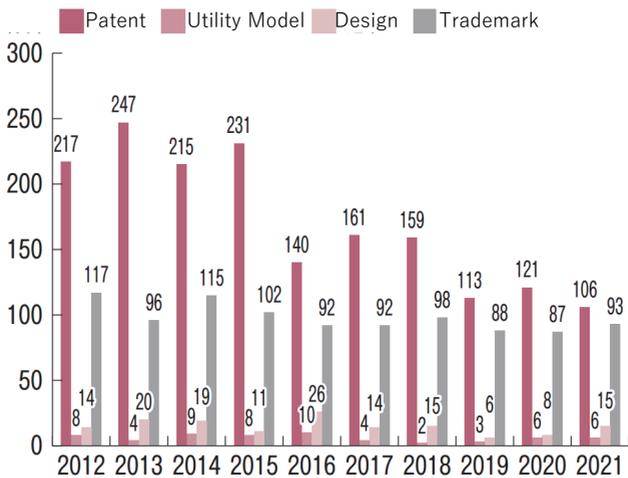


Number of Appeals against Decision of Refusal



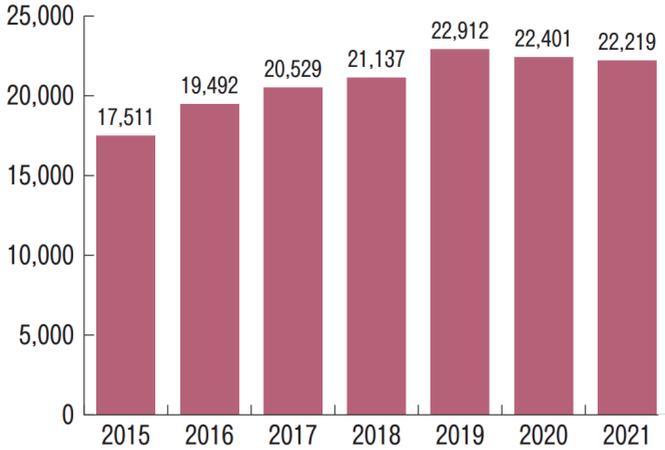
Decreased for patents. Designs and trademarks remained unchanged.

Number of requests for invalidation trials



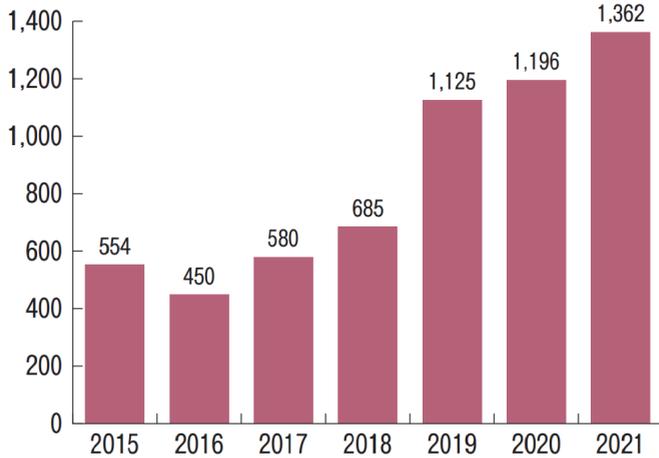
Sharp decline in patents. Designs and trademarks remained unchanged.

Number of requests for Accelerated Examination of patents



The number of cases is increasing.

Number of requests for Super Accelerated Examination of patents



The number of cases is increasing rapidly.

(Source : JPO Annual Report 2022)