



問い合わせ	情報顧客支援局 情報顧客政策課	課長 マ・ジョンユン 042-481-5460 事務官 シン・ソンチャン 042-481-5084
  <small>공공누리 공공저작물 자유이용허락</small>		2020年10月19日(月)午前9時以降報道して下さい。

今年の特許・商標出願、歴代最高値更新中

ーポストコロナ有望業種に対応するための中小企業の出願大幅増加ー

- 特許庁（庁長：キム・ヨンレ）は、今年の第3四半期までの特許と商標出願は、前年同期比9.4%増加した342,697件で、同一期間基準で歴代最高値を更新したと明らかにした。また、中小企業の出願が全体出願の増加傾向を牽引しているものと観察された。[添付1]
- 権利別に詳しく見てみると、特許は前年同期比3.6%増加した155,164件が出願された中で、中小企業の出願が38,406件で10.7%増加し、大企業（4.2%増加）、大学・公共研（4.7%増加）の増加率を大きく上回る数値を示した。
- 商標もやはり合計187,533件（14.7%増加）の出願のうち、中小企業の出願が62,247件を占め、24.0%という飛躍的な増加率を記録し、最も高い増加傾向を維持した。
- 中小企業の特許・商標の出願動向を詳しく見てみると、「コロナ19（新型コロナウイルス感染症）に対する迅速な対応とアンタクト¹基盤経済への転換」と要約され得る。[添付2, 3]

¹ アンタクト (Untact)とは、「コンタクト (contact : 接触する)」に否定の意味である「アン (un-)」を合成した言葉で、技術の発展を通じて店員との接触なしに物を購入するなどの新たな消費傾向を意味する。[NAVER韓国語辞典より抜粋し翻訳]

○ まず、特許出願の場合*、バイオ技術（721件）が33.5%と最も高い増加率を示し、高分子化学（214件、26.6%増加）と医療技術（2,216件、23.5%増加）もやはり高い上昇傾向を示しながら、医療と衛生分野に対する高い関心が反映された。

* 特許出願の技術分野別の動向数値は、8月末基準（技術分野の分析に必要な特許分類コードがまだ付与されていない9月の数値は除く）

ー また、アンタクトと関連が深い電子商取引分野の場合、中小企業の出願は合計3,391件で、全ての技術分野のうち最も多くの出願がなされると同時に、増加率もやはり22.7%に達した。


○ 商標出願もやはり、医療用機器が含まれた分類（第10類、2,761件）が66.2%と最も大きな増加率を示すと同時に、医薬品を含む分類（第5類、4,498件、45.0%増加）もやはり大幅に上昇し、

ー アンタクトによる個人放送の増加と共に、音像・映像機器を含む分類（第9類、7,651件）も36.3%という高い上昇率を記録した。

□ 特許庁のヒョン・ソンフン情報顧客支援局長は、「韓国中小企業の出願増加の趨勢は、コロナ19による経済危機を知的財産権の競争力強化の機会に転換する肯定的信号と解釈され非常に励みになる」とし、

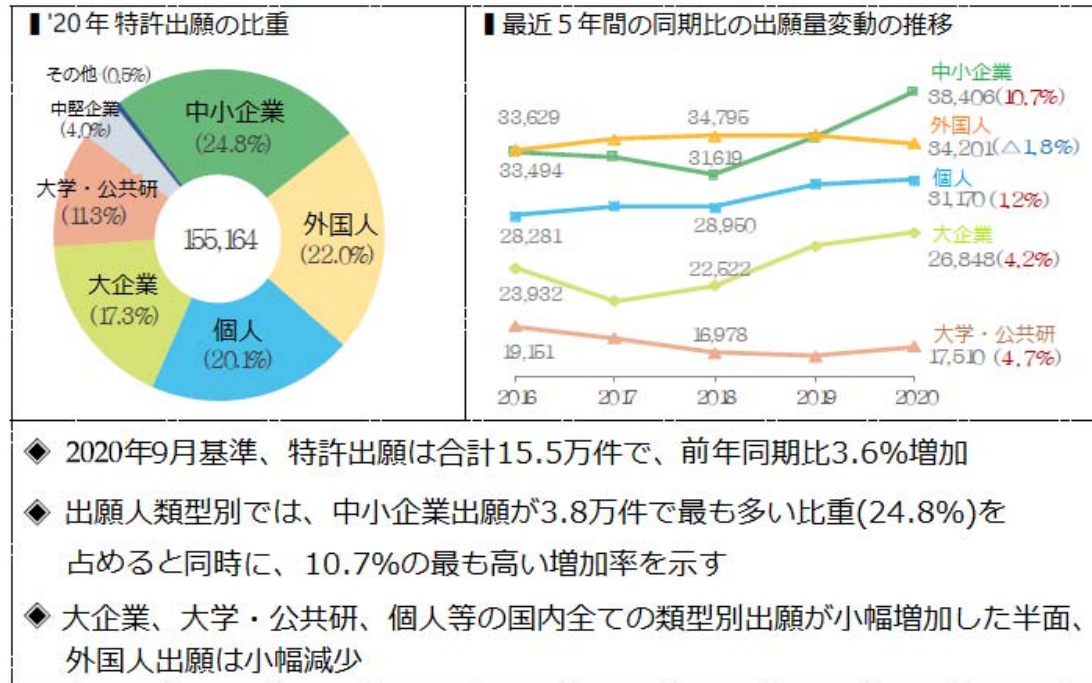
○ 「特許庁は、国内企業がポストコロナ有望技術分野において、グローバル知財権を先占できるように支援施策を持続的に繰り広げていくつもり」とであると明らかにした。

※ 添付：1. 2020年特許及び商標出願の現況（9月基準）など

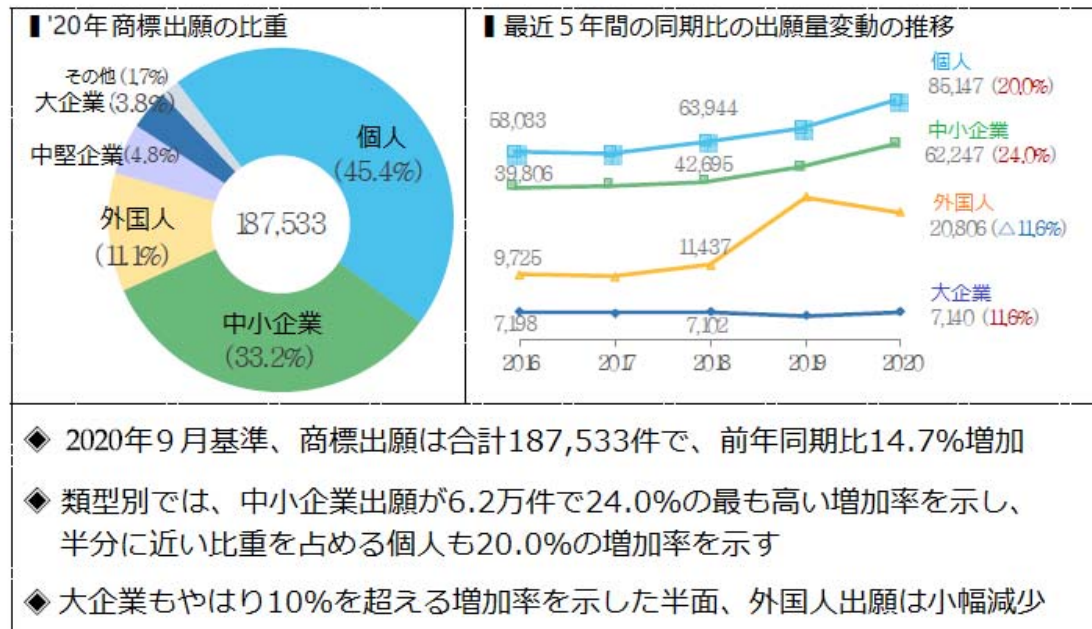
 <p>공공누리 공공저작물 자유이용허락</p>	報道資料と関連して、詳しい内容をご希望の場合、情報顧客支援局 情報顧客政策課のシン・ソンチャン事務官（☎042-481-5084）にご連絡ください。
--	--

添付1 2020年特許及び商標出願の現況 [9月基準]

□ '20年 出願人類型別の特許出願の現況



□ '20年 出願人類型別の商標出願の現況



添付2

大・中小企業のWIPO35個産業分類別の特許出願[8月基準]

産業分類	中小企業			大企業		
	2019年	2020年	増加率	2019年	2020年	増加率
1. 電気工学	9443	10185	7.9%	12574	12728	1.2%
電気機械/エネルギー	2456	2542	3.5%	2326	2659	14.3%
オーディオ/映像技術	829	770	-7.1%	1231	1624	31.9%
遠距離通信	347	373	7.5%	735	627	-14.7%
デジタル通信	665	655	-1.5%	3247	2561	-21.1%
基本通信プロセス	44	34	-22.7%	126	127	0.8%
コンピュータ技術	1510	1634	8.2%	1983	2023	2.0%
電子商取引	2763	3391	22.7%	445	364	-18.2%
半導体	829	786	-5.2%	2481	2743	10.6%
2. 機構	4439	5190	16.9%	1891	1989	5.2%
光学	404	403	-0.2%	794	894	12.6%
測定	1240	1422	14.7%	610	662	8.5%
生物物質分析	78	104	33.3%	19	8	-57.9%
機構制御	923	1045	13.2%	236	221	-6.4%
医療技術	1794	2216	23.5%	232	204	-12.1%
3. 化学	5793	6475	11.8%	2434	2494	2.5%
有機精密化学	805	832	3.4%	550	561	2.0%
バイオ技術	540	721	33.5%	72	70	-2.8%
医薬	507	585	15.4%	46	47	2.2%
高分子化学/ポリマー	169	214	26.6%	447	585	30.9%
食料品	686	805	17.3%	47	62	31.9%
基礎材料化学	570	657	15.3%	362	335	-7.5%
材料/金属学	451	525	16.4%	271	260	-4.1%
表面技術/コーティング	469	417	-11.1%	257	231	-10.1%
マイクロ構造/ナノ技術	3	3	0.0%	3	1	-66.7%
化学工学	760	884	16.3%	203	178	-12.3%
環境技術	833	832	-0.1%	176	164	-6.8%
4. 機械	5732	6338	10.6%	3996	4583	14.7%
機械操作	849	977	15.1%	454	275	-39.4%
工作機械	810	770	-4.9%	193	269	39.4%
エンジン/ポンプ/タービン	277	277	0.0%	440	524	19.1%
繊維/製紙機械	370	393	6.2%	79	94	19.0%
その他の特殊機械	1217	1488	22.3%	333	351	5.4%
熱処理/装置	635	680	7.1%	453	506	11.7%
機械要素	641	723	12.8%	256	301	17.6%
運送	933	1030	10.4%	1788	2263	26.6%
5. その他	4235	4787	13.0%	1276	1618	26.8%
家具/ゲーム	978	1089	11.3%	232	309	33.2%
その他の消費財物品	820	991	20.9%	798	943	18.2%
土木工学	2437	2707	11.1%	246	366	48.8%

※ 8月基準の累積出願件数であり、技術分野がまだ分類されていない件は除く

※ 赤色陰影は中小企業の出願増加率Top 5分野(200件未満の出願分野は除く)

添付3

大・中小企業のNICE分類別の商標出願[9月基準]

分類(主要品目・サービス)	中小企業			大企業		
	2019年	2020年	増加率	2019年	2020年	増加率
1 化学品	664	783	17.9%	29	120	313.8%
2 ペイント類	159	110	-30.8%	7	26	271.4%
3 化粧品	6230	6783	8.9%	866	797	-8.0%
4 工業用オイル	103	105	1.9%	16	54	237.5%
5 医薬品	3102	4498	45.0%	259	282	8.9%
6 一般金属製品	313	329	5.1%	48	58	20.8%
7 機械類	845	879	4.0%	187	197	5.3%
8 手工具	291	326	12.0%	25	36	44.0%
9 電子製品, 音響映像機器	5613	7651	36.3%	893	1058	18.5%
10 医療機器	1661	2761	66.2%	40	75	87.5%
11 冷暖房・照明機器	1489	1789	20.1%	258	231	-10.5%
12 輸送機械	420	396	-5.7%	103	92	-10.7%
13 火器・爆薬	21	25	19.0%	2	8	300.0%
14 貴金属	387	474	22.5%	43	78	81.4%
15 楽器	62	44	-29.0%	4	8	100.0%
16 紙・事務用品	1320	1528	15.8%	140	226	61.4%
17 ゴム・絶縁材料	212	255	20.3%	15	42	180.0%
18 カバン・革製品	919	1067	16.1%	113	183	61.9%
19 非金属製建築材料	284	360	26.8%	31	31	0.0%
20 家具・鏡・額縁	836	1078	28.9%	63	90	42.9%
21 家庭用厨房用器具	1198	1432	19.5%	131	186	42.0%
22 テント・ロープ・未加工繊維	84	103	22.6%	7	15	114.3%
23 織物用糸	37	47	27.0%	5	14	180.0%
24 織物及び織物製品	569	573	0.7%	38	74	94.7%
25 衣類・靴	2086	2818	35.1%	145	219	51.0%
26 裁縫用品	164	163	-0.6%	14	41	192.9%
27 カーペット・マット・壁紙	191	231	20.9%	27	47	74.1%
28 娯楽・運動用品	1195	1212	1.4%	88	155	76.1%
29 動物性食品	2746	3223	17.4%	274	237	-13.5%
30 植物性食品	2159	2640	22.3%	363	308	-15.2%
31 農産物	794	978	23.2%	92	73	-20.7%
32 ビール・清涼飲料	1151	1109	-3.6%	195	186	-4.6%
33 アルコール飲料	208	223	7.2%	17	28	64.7%
34 タバコ・喫煙用品	78	48	-38.5%	60	100	66.7%
35 卸小売業	8204	9938	21.1%	703	814	15.8%
36 保険・金融・不動産業	1486	1453	-2.2%	586	564	-3.8%
37 建築物・建設・修繕業	1050	1208	15.0%	342	242	-29.2%
38 放送・通信業	1398	1818	30.0%	289	414	43.3%
39 運送業	865	913	5.5%	137	153	11.7%
40 プラスチック加工・染色業	381	517	35.7%	69	69	0.0%
41 教育・演芸業	2954	2919	-1.2%	318	383	20.4%
42 研究・デザイン業	2220	2762	24.4%	296	350	18.2%
43 食堂・宿泊業	2768	3784	36.7%	227	200	-11.9%
44 医療サービス業	913	1016	11.3%	55	77	40.0%
45 法務サービス業	417	480	15.1%	55	102	85.5%

※ 1類～34類は食品、35類～45類はサービス業(表に記載された項目は全体の一部であり、項目は特許庁ホームページ参考)

※ 9月基準の累積出願件数であり、微分類されていない件は除く。一つの出願に2つ以上NICE分類コードの付与が可能なので、分類別件数の合計は全体出願件数と一致しない

※ 赤色陰影は中小企業の出願増加率Top 5分類(1,000件未満の出願分類は除く)