

欧州特許庁、2017年年報を公表

2018年3月8日

JETRO デュッセルドルフ事務所

欧州特許庁（EPO）は、3月7日、2017年年報を公表した。

EPO のニュースリリース及び本年報によれば、EPO は、2017 年、直接欧州出願件数（特許協力条約（PCT）に基づく国際出願（PCT 出願）ルートではなく EPO へ直接行った出願の件数）に PCT 出願件数（国際段階）を足し合わせた「欧州特許出願（European patent filings）」の件数は、過去最高の 310,784 件（前年比 4.4% 増）であるとともに、EPO が実際に審査を行う「EPO への欧州特許出願（European patent applications filed with the EPO）」の件数も、過去最高となる 165,590 件（前年比 3.9% 増）に到達したとしている。また、EPO の品質及び効率性の向上を継続した結果、2017 年は 105,635 件（前年比 10.1% 増）の特許付与を行ったとしている。

EPO への欧州特許出願件数について、国別で見ると、出願件数上位 5 か国は、米国、ドイツ、日本、フランス、中国であり、日本からの出願件数は増加（前年比 3.5% 増）した。また、出願人別で見ると、ファーウェイが出願件数首位（昨年は 2 位）となり、中国企業が出願件数首位となるのは EPO 史上初であるとしている。なお、出願件数上位 25 社には、日本企業が 4 社（ソニー（13 位）、パナソニック（21 位）、キヤノン（22 位）、日立製作所（23 位））含まれた。

本ニュースリリース及び本年報によれば、EPO は、近年取り組んできた改革の効果により、2017 年も生産性が顕著に増加し、特許審査官が 2017 年に提供したサーチや審査、異議案件の処理といった商品（products）は 414,269 件に達し、前年と比べて 4.6% 増加した。これに加えて、EPO は、サーチや審査、異議といった着手待ち案件（stock）につき、過去 3 年間で 27% 減少させたとしている。

本年報において公表されている統計値の概要は次のとおりである。

<出願件数>

◆欧州特許出願（European patent filings）¹

出願	件数
直接欧州出願件数 （PCT 出願ルートではなく EPO への直接出願件数）	68,081 件（前年比 5.2%増）
PCT 国際段階出願件数	242,703 件（前年比 4.2%増）
欧州特許出願件数（合計）	310,784 件（前年比 4.4%増）

◆EPO への欧州特許出願（European patent applications filed with the EPO）

出願	件数
直接欧州出願件数 （PCT 出願ルートではなく EPO への直接出願件数）	68,081 件（前年比 5.2%増）
域内段階へ移行した PCT 出願件数	97,509 件（前年比 3.1%増）
EPO への欧州特許出願件数（合計）	165,590 件（前年比 3.9%増）

◆欧州特許出願²件数（出願人の国籍別）

順位	出願人国籍	件数
1 位	米国	69,681 件（前年比 1.4%増）
2 位	日本	54,836 件（前年比 6.2%増）
3 位	中国	50,517 件（前年比 12.8%増）
4 位	ドイツ	33,425 件（前年比 4.4%増）
5 位	韓国	18,175 件（前年比 3.2%減）
6 位	フランス	12,620 件（前年比 0.8%減）
7 位	スイス	8,838 件（前年比 2.4%増）
8 位	オランダ	8,339 件（前年比 1.4%減）
9 位	英国	7,530 件（前年比 3.0%増）
10 位	イタリア	5,347 件（前年比 0.1%減）

¹ 直接欧州出願に全ての PCT 出願件数（国際段階）を足し合わせたものであって、EPO が実際に審査を行う件数ではない。

² 同上。

◆EPO への欧州特許出願件数（出願人の国籍別）

順位	出願人国籍	件数
1位	米国	42,300件（前年比5.8%増）
2位	ドイツ	25,490件（前年比1.9%増）
3位	日本	21,712件（前年比3.5%増）
4位	フランス	10,559件（前年比0.5%増）
5位	中国	8,330件（前年比16.6%増）
6位	スイス	7,283件（前年比0.6%増）
7位	オランダ	7,043件（前年比2.7%増）
8位	韓国	6,261件（前年比8.2%減）
9位	英国	5,313件（前年比2.4%増）
10位	イタリア	4,352件（前年比4.3%増）

◆出願人別のEPO への欧州特許出願件数

順位	出願人	件数
1位	ファーウェイ	2,398件（前年2位）
2位	シーメンス	2,220件（前年6位）
3位	エルジー	2,056件（前年4位）
4位	サムスン	2,016件（前年3位）
5位	クアルコム	1,854件（前年7位）
6位	フィリップス	1,733件（前年1位）
7位	ユナイテッド・テクノロジーズ	1,719件（前年5位）
8位	インテル	1,435件（前年11位）
9位	ロバート・ボッシュ	1,412件（前年10位）
10位	エリクソン	1,373件（前年12位）

※その他、11～25位に含まれる日本企業は以下のとおり：

13位：ソニー（1,219件）、21位：パナソニック（728件）

22位：キヤノン（708件）、23位：日立製作所（707件）

<登録件数>

◆欧州特許登録件数：105,635件（前年比10.1%増）

◆欧州特許登録件数（出願人の国籍別）

順位	出願人国籍	件数
1位	米国	24,960件（前年比13.8%増）
2位	ドイツ	18,813件（前年比0.5%増）
3位	日本	17,660件（前年比14.7%増）
4位	フランス	7,325件（前年比4.2%増）
5位	韓国	4,435件（前年比38.2%増）
6位	スイス	3,929件（前年比0.5%増）
7位	オランダ	3,201件（前年比15.0%増）
8位	中国	3,180件（前年比26.5%増）
9位	英国	3,116件（前年比6.3%増）
10位	イタリア	3,111件（前年比3.0%減）

<処理件数>

◆欧州調査件数：137,348件（前年比2.8%増）

◆国際調査件数：83,752件（前年比0.2%増）

◆欧州審査件数：153,858件（前年比11.5%増）

◆国際予備審査件数：8,836件（前年比3.7%減）

◆異議決定件数：4,072件（前年比0.7%減）

— ニュースリリースは、以下参照 —

[EPO reports growing demand; Europe's attractiveness as leading tech market confirmed](#)

— 2017年年報は、以下参照 —

[Annual Report 2017](#)

（以上）