

# 2017 年海牙年鉴 ——摘要

工业品外观设计国际注册

# 2017

本文件介绍了产权组织管理的  
工业品外观设计国际注册海牙  
体系的主要使用趋势。更多信息  
请参阅2017年海牙年鉴英文版：  
**[www.wipo.int/ipstats](http://www.wipo.int/ipstats)**

## 2016 年关键数据

名称	申请 / 注册		申请 / 注册所包含的外观设计	
	数量	变化幅度 2015-16年	数量	变化幅度 2015-16年
国际申请	<b>5,562</b>	<b>+35.3%</b>	<b>18,716</b>	<b>+13.9%</b>
国际注册	<b>5,233</b>	<b>+46.1%</b>	<b>17,601</b>	<b>+21.5%</b>
国际申请中的指定	<b>21,280</b>	<b>+13.7%</b>	<b>75,252</b>	<b>+1.4%</b>
国际注册中的指定	<b>19,509</b>	<b>+15.3%</b>	<b>68,985</b>	<b>+4.1%</b>
国际注册续展	<b>3,150</b>	<b>-1.4%</b>	<b>13,249</b>	<b>-0.9%</b>
有效国际注册	<b>32,187</b>	<b>+9.7%</b>	<b>131,953</b>	<b>+7.3%</b>

## 海牙国际申请 2016年增长了35.3%

通过世界知识产权组织（产权组织）工业品外观设计国际注册海牙体系提交的工业品外观设计国际申请2016年增长了35.3%。这一大幅增长是由于日本、大韩民国和美国在近期加入了海牙体系，以及来自这些新海牙成员的申请人提交了大量申请。在2016年提交的5,562件申请中包含了18,716个外观设计（图1）。申请所包含的外观设计数量连续第10年实现增长，增幅为13.9%。

海牙体系允许申请人在单件国际申请中注册多至100项不同的外观设计。同时关注申请量和包含在国际申请中的外观设计数量使海牙体系的使用情况得到全面的展示。本摘要部分主要侧重于申请所包含的外观设计数量，而标准图表显示了海牙申请量以及这些申请所包含的外观设计数量。

**图 1:**  
国际申请和国际申请所包含外观设计的趋势



来源：产权组织统计数据库，2017年5月。

## 海牙体系的 地理范围继续扩大

随着土库曼斯坦在2016年加入，海牙成员的总数升至65个。2016年，来自至少65个国家或地区的2,175名申请人提交了至少一件海牙国际申请。这65个海牙成员使申请人能够在最多83个国家获得外观设计保护。海牙成员数量与体系所涵盖国家的数量之间有所不同的原因是非洲知识产权组织 (OAPI) 和欧洲联盟为海牙成员。申请人通过指定这些政府间组织即可在各组织的所有成员国中同时寻求保护。

## 谁是海牙体系 2016年最大的用户？

2016年，海牙体系最大的用户是德国，外观设计数量为3,917件，其次是瑞士（2,555件）、大韩民国（1,882件）、美国（1,410件）和荷兰（1,317件）。新近加入的3个成员——日本、大韩民国和美国——均跻身于外观设计数量最多的体系用户之列（图2）。2016年，排名前10位原属国的合计外观设计数量占总数的82%。

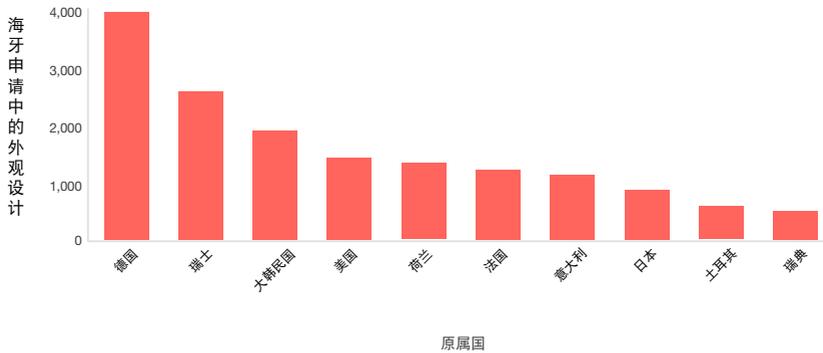
位于欧洲大陆的海牙成员国的申请人所提交的外观设计在所有外观设计中占比71.9%，其次是亚洲（20.3%）和北美洲（7.6%）。从2005年到2016年期间，亚洲的占比增长了18个百分点，北美洲的占比增长了7.5个百分点（图3）。这主要是由于大韩民国在2014年以及日本和美国在2015年成为了海牙成员。

在排名前20位的原属国中，塞浦路斯（+138.4%）、土耳其（+136.5%）和日本（+109.2%）均出现大幅年增长，但它们的基数较低（标准图A9）。此外，塞浦路斯的快速增长是受到单个申请人Kronoplus有限公司的带动，该申请人在2016年为169件外观设计寻求了保护。荷兰（+72.2%）、瑞典（+72%）和丹麦（+50.9%）也有大幅增长。排名前20位的原属国中有9个出现了下滑，降幅最大的是奥地利（-25.4%）、瑞士（-22.9%）和卢森堡（-29.1%）。

位居前列的原属国包括19个高收入国家，其中15个位于欧洲。土耳其是前20位中唯一的中高收入国家。

**图 2:**

2016年排名前10位原属国的国际申请所包含的外观设计



来源：产权组织统计数据库，2017年5月。

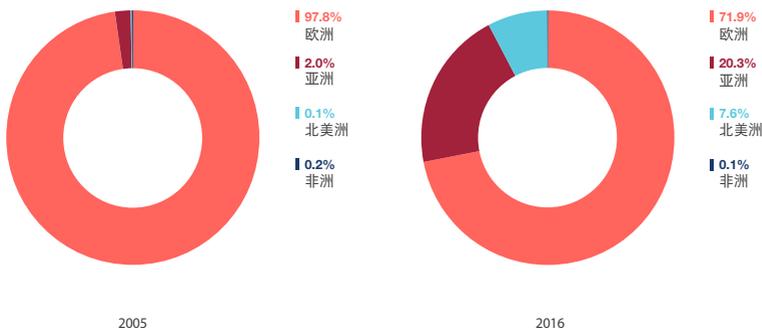
### 单件申请的外观设计数量 在海牙体系最大用户中的分布

海牙体系允许申请人在单件国际申请中注册多至100项不同的外观设计。在2016年提交的申请中，单件申请平均包含3.4项外观设计——显著低于2014年的单件申请包含4.9项外观设计。其部分原因是新近加入的海牙成员日本和大韩民国与资深成员德国和瑞士相比，前二者的单件申请所包含外观设计的数量较少。

单件申请的外观设计数量分布，在不同的原属国中存在显著差异。在排名前8位的原属国中，大韩民国（89.7%）单件申请中包含1个外观设计的占比最高，而德国（28.1%）占比最低（标准图A11）。包含最多两个外观设计的申请在来自大韩民国的所有申请中占94.1%，而德国的这一比例仅为48.7%。只有1件申请——来自荷兰的Fonkel Meubelmarketing——包含100个外观设计。

图 3:

按地区开列的国际申请所包含的外观设计数量



来源：产权组织统计数据库，2017年5月。

### 哪些公司在2016年 提交了数量最多的外观设计？

Fonkel Meubelmarketing（953件外观设计）取代大韩民国三星电子（862件）成为海牙体系最大的用户（图4）。大韩民国LG电子提交了728件外观设计，名列第3位，其次是瑞士斯沃琪（383件）和美国宝洁（348件）。排名前10位的申请人分属不同的行业，包括汽车、建筑材料、电子、家具、日用商品、软件和电脑服务以及手表和珠宝。2016年，排名前50位的申请人来自17个原属国。在来自任一单国的外观设计数量最多的申请人方面，德国此类申请人最多，达到12名，其次是瑞士（8名）和大韩民国（4名）。

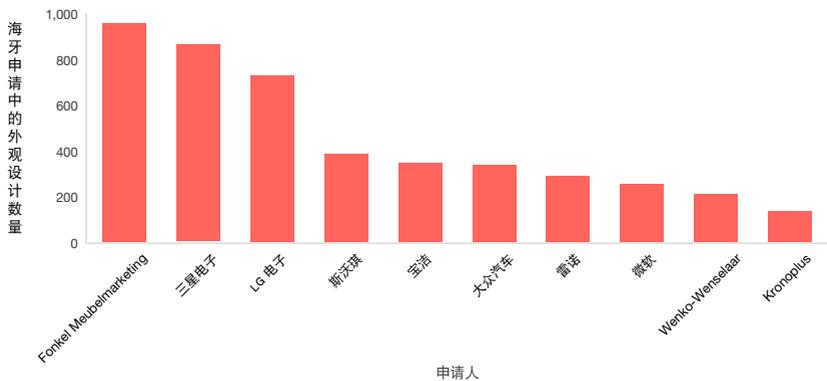
在排名前5位的原属国中，各国位居前5位的申请人所持有外观设计的数量占比，从德国的25.2%到大韩民国的94.2%不等（图5）。德国排名第一的申请人大众汽车在来自德国的所有外观设计中占比8.6%，而三星电子在来自大韩民国的所有外观设计中占比45.8%。Fonkel Meubelmarketing在来自荷兰的所有外观设计中占比接近三分之二——这是在排名前5位的原属国中单个申请人的最大占比。

## 海牙申请人哪里 寻求外观设计保护？

海牙体系通过建立单一国际程序以在多个辖区保护外观设计简化了跨国注册的流程。申请人会列出他们希望在哪些海牙成员的辖区保护其外观设计（被称为“指定成员”）。2016年，所有国际申请中的指定数量增长了13.7%，而所有指定中的外观设计数量小幅增长了1.4%。具体来说，在2016年做出的所有指定中包含了75,252件外观设计。

欧盟是2016年国际申请中受指定最多的海牙成员，指定数量达4,088个，其中包含14,952件外观设计（图6）。它从2010年以来一直是受指定最多的成员。在它之后是瑞士（8,811件外观设计）、土耳其（6,137件）、美国（4,722件）和挪威（3,324件）。在排名前5位的受指定最多的成员中，欧盟（+12%）和美国（+92%）在指定中的外观设计数量方面出现了大幅增长，而挪威（-5.3%）、瑞士（-7.5%）和土耳其（-1.1%）出现下滑。

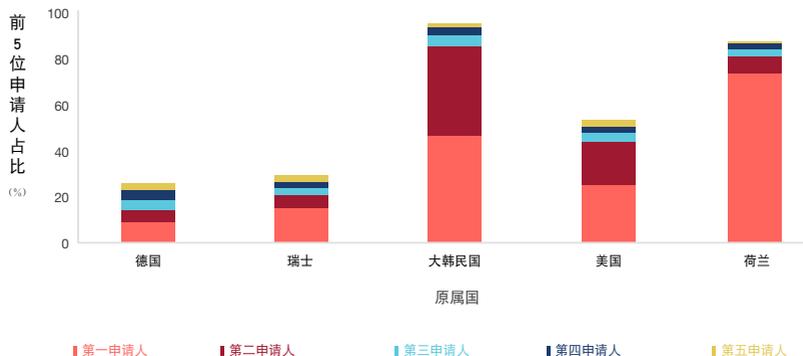
**图 4:**  
2016年外观设计数量最多的申请人



来源：产权组织统计数据库，2017年5月。

图 5:

2016年在排名前5位的原属国中位居前列申请人的占比(根据外观设计数量)



来源: 产权组织统计数据库, 2017年5月。

有9个中等收入国家出现在排名前20位受指定最多海牙成员的名单中, 包括土耳其 (6,137)、乌克兰 (3,005)、摩洛哥 (1,879) 和突尼斯 (1,481)。

在排名前15位受指定最多的海牙成员中, 来自瑞士的指定所包含的外观设计在8个成员的所有指定中占比最大, 从大韩民国的16.8%到阿尔巴尼亚的43.2%不等。

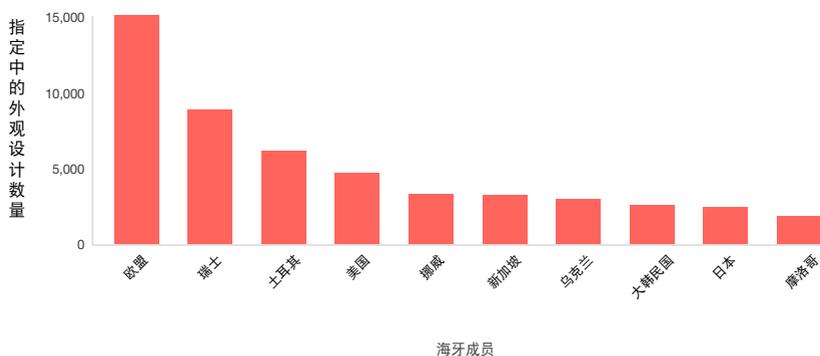
## 国际申请中受指定最多的是哪些类别？

2016年，与家具有关的外观设计（第6类；12.6%）在所有外观设计中的占比最大，其次是录音和通讯设备（第14类；11.3%）、运输工具（第12类；8.2%）以及钟表（第10类；7.1%）。排名前10位的受指定最多类别在所有外观设计中占比为71.3%，较2015年的合计份额（68.6%）有小幅上升。

尽管与家具有关的外观设计（第6类）总体上是国际申请中受指定最多的类别，但不同的原属国有着不同的类别结构（标准表A26）。例如，第12类是来自法国（所有外观设计的20.7%）、德国（17.1%）和瑞典（30.1%）的申请中受指定最多的类别；对于日本（15.1%）、大韩民国（49.6%）和美国（32.5%），第14类处于首位；对于瑞士，第10类所占份额最大（33.5%）。

图 6:

2016年排名前10位的受指定最多海牙成员中国际申请所包含的外观设计数量

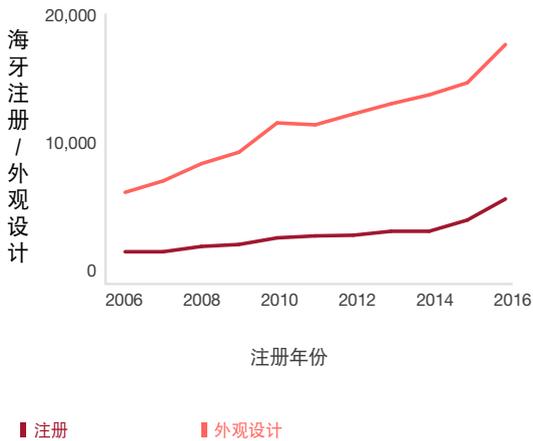


来源：产权组织统计数据库，2017年5月。

## 工业品外观设计 国际注册2016年增长46%

2016年，国际局登记了5,233件国际注册，其中包含17,601个外观设计。注册量增长46.1%，包含在注册中的外观设计数量则增长了21.5%（图7）。大部分增长是由于来自荷兰、大韩民国和美国的申请的注册量显著增多。例如，大韩民国的国际注册量增长了158%，而这些注册所包含的外观设计数量增长了75%。居住在德国的持有人在所有外观设计注册中占比20.2%，其次是瑞士（13.8%）、大韩民国（10.8%）、荷兰（7.6%）和美国（7.5%）的持有人。

**图 7:**  
国际注册量以及这些注册所包含外观设计数量的趋势



来源：产权组织统计数据库，2017年5月。

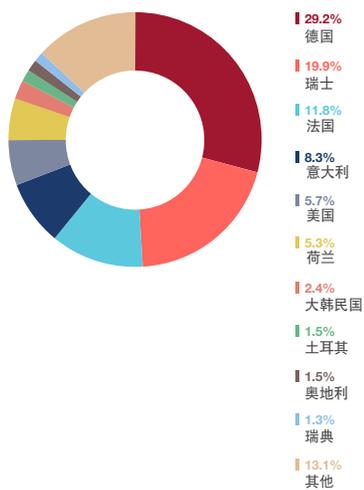
## 有效注册现已 连续7年实现增长

有效注册量2016年增长了9.7%，连续第7年实现增长。32,187件有效注册包含了131,953个外观设计。有效注册及其所包含的外观设计都集中在为数不多的若干国家，居住在德国（29.2%）、瑞士（19.9%）、法国（11.8%）和意大利（8.3%）的持有人在所有有效外观设计中的合计占比超过了三分之二（图8）。

对权利人注册持有情况进行研究有助于了解注册在个人和公司层面的集中情况。2016年，在持有1件有效注册的公司或个人中，约有三分之二在其组合中仅有1件注册（标准图A45）。还有13.7%的持有人仅拥有2件有效注册，拥有3件有效注册的持有人在总数中占比6.3%。仅27个组合有100件以上的有效注册。有效注册的分布在过去几年中基本没有变化。

图 8:

2016年排名前10位的原属国中有效注册所包含外观设计的占比



来源：产权组织统计数据库，2017年5月。

世界知识产权组织  
34, chemin des Colombettes  
P.O. Box 18  
CH-1211 Geneva 20  
Switzerland  
瑞士

电话: +41 22 338 91 11  
传真: +41 22 733 54 28

产权组织驻外办事处联系方式请见:  
[www.wipo.int/about-wipo/zh/offices/](http://www.wipo.int/about-wipo/zh/offices/)

© WIPO, 2017年



署名 3.0 政府间组织许可  
(CC BY 3.0 IGO)

CC许可不适用于本出版物中的非WIPO内容。

于瑞士印刷