

知识产权每周 国际快讯

2022 年第 38 期（总第 161期）

中国保护知识产权网

2022年10月27日

目 录

欧洲专利局：用于绿色应用的星载传感技术正在兴起.....	4
欧洲专利局扩大泛欧印章培训计划	5
欧盟统一专利法院计划于 2023 年 4 月 1 日开始运作.....	7
欧亚专利局以新身份向专利合作条约工作组发表讲话.....	9
美国：2022 年“恶名市场名单”关注网络盗版对美国劳动力的影响	11
美国专利商标局延长“患者专利”计划	13

美国音乐节 Coachella 对加纳音乐节 Afrochella 提起侵权诉讼	14
俄罗斯联邦知识产权局任命新的副局长	17
俄知识产权局向一款可预防猴痘的疫苗授予专利.....	17
俄联邦工业产权研究院参加欧亚知识产权国际会议.....	19
俄联邦知识产权局访问乌里扬诺夫斯克国立农学院.....	21
智利在《全球创新指数》中的排名继续攀升.....	23
WIPO 总干事与智利科技企业家探讨生态系统的潜力	25
世界知识产权组织总干事宣布将与智利开展合作.....	28
三家初创企业入围智利 “INAPI Running 竞赛” 决赛	30
版权流氓瞄准巴西用户 威胁正当法律程序和数据保护权利	32
英国知识产权局发布人工智能发明专利申请审查指南.....	36
西班牙在《全球创新指数》中位列第 29 位.....	38
冰岛在《全球创新指数》中排在前 20 名	39
哈萨克斯坦知识产权局修订官方费用	41
印度德里高等法院接受从互联网上下载的证据.....	42

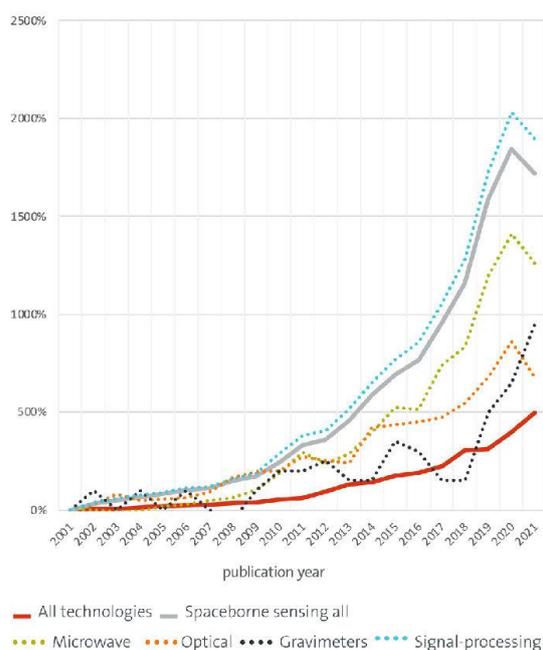
新加坡法院下令屏蔽 99 个网络域名	44
菲律宾国家知识产权委员会呼吁寻求更多预算以打击假冒 和盗版	47
印度尼西亚敦促企业家注册知识产权	49
全球民间社会联盟促进知识获取	50

欧洲专利局：用于绿色应用的星载传感技术正在兴起

欧洲专利局（EPO）、欧洲航天局（ESA）和欧洲空间政策研究所（ESPI）的一项新的联合研究显示，星载传感技术和绿色应用方面的专利申请（2001 - 2021 年）增长迅速。遥感可以被广义地定义为通过远程设备收集关于某一区域或某现象的数据。通过空间卫星进行遥感探测可以揭示长期的环境趋势，发现非法活动，监测工业和农业生产，并提供早期预警以为国家安全工作提供支持。

这项研究着重强调了将星载传感技术作为有效实施绿色政策和目标不可或缺的工具的使用情况。这包括应用遥感数据来支持减缓气候变化、预测天气、检测污染、保护生物多样性以及监测环境等。对全球专利申请统计数据进行分析突显了以下主要趋势：

Growth of patent families compared to 2001

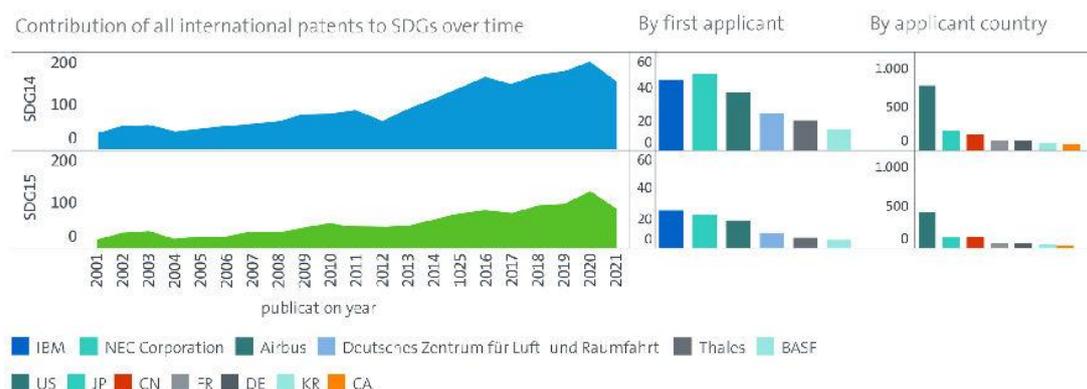


- 与 2001 年相比，2020 年，星载传感绿色应用的申请量增长了 1800%（相比之下，所有技术领域的全球专利申请增长了 400%）；

- 中国申请人提交的专利申请数量最多（主要是国内申请），而美国申请人在国际申请中占据优势；

- 大多数专利申请与信号处理有关（软件而非硬件）；
- 欧洲的专利申请表现出停滞不前的状态，其中大多数申请来自法国、德国和英国。

星载传感技术在支持联合国 2030 年可持续发展议程方面也发挥着关键作用。通过跟踪与 10 个选定的可持续发展目标相关的专利活动，该研究提供了一个能够说明创新如何帮助社会实现这些目标的指标。在国际同族专利申请中，美国在可持续发展目标的创新贡献方面处于领先地位。



在持续的公共和私人投资的推动下，广泛地使用星载传感技术来应对重大社会挑战似乎将会在未来推动专利申请的持续增长。

(编译自 www.epo.org)

欧洲专利局扩大泛欧印章培训计划

欧洲专利局（EPO）扩大了泛欧印章计划的范围，目的是在全欧洲范围内培养下一代优秀的知识产权人才。

最近，在慕尼黑举行的一次混合开幕式上，EPO 新的泛

欧印章青年专业人才计划迎来了其第一批学员。代表 20 个国家的 88 名青年专业人员（其中 58%为女性）从大量申请者中脱颖而出，加入了该计划。除了可以在 EPO 的不同部门获得经验外，他们还将在内部导师的支持下完成量身定制的培训和发展计划。

该计划是欧洲领先的知识产权局、欧洲专利局和欧盟知识产权局之间的战略合作，并且是以为期 1 年的泛欧印章专业培训计划的成功为基础。已有 500 多名泛欧印章计划毕业生将其知识产权经验应用于欧洲的工业、学术界和政府机构。

该计划最近的发展使才华最出众、表现最好的青年专业人员能够进入该计划的第 2 年和第 3 年的学习。

在开幕式上，EPO 向 66 名即将毕业的泛欧印章计划学员告别。EPO 副局长史蒂夫·罗恩（Steve Rowan）对他们的努力表示感谢，并敦促他们记住自己工作的影响：“无论你在做什么，都要牢记我们的协同工作要实现的目标——建设一个更安全、更智能、更可持续的创新世界。”

EPO 欧洲合作部门主任兼项目经理迪莉娅·布拉斯法莱恩（Delia Brasfalean）补充道：

“我们非常自豪地推出了这样一项计划，在充满活力的国际环境中为毕业生提供了第一个专业的就业机会。这项计划的核心是致力于在整个欧洲促进知识产权意识的提升和推进知识产权教育。我们与庞大的大学网络的密切关系是实

现这一目标的重要手段，我们诚挚地邀请有兴趣加入这个计划的大学直接与我们联系。”

在 2021 年的学员中，有 39 人将作为 EPO 青年专业人员进入第 2 年的计划。

多年来，该计划已成为欧洲备受推崇的知识产权人才发展举措，并继续吸引着越来越多具有科学和工程、工商管理、法律、国际关系、通信、经济和金融背景的优秀大学毕业生。

新的青年专业人才计划提供的专业流动性——无论是在 EPO 内部还是在外部——为其 2023 年战略计划的重要支柱之一提供了支持，有助于提高欧洲优秀且聪慧的年轻人对知识产权优势的认识。

迄今为止，该计划的成员包括 100 多所大学，有 32 个国家参加了该计划。

(编译自 www.epo.org)

欧盟统一专利法院计划于 2023 年 4 月 1 日开始运作

负责建立统一专利法院 (UPC) 的机构表示，它计划让新的司法系统从 2023 年 4 月 1 日开始运作。

UPC 筹备委员会公布了上述日期和一份新的实施路线图。该路线图概述了完成法院框架最后步骤的指示性时间表。

专利法专家埃曼努尔·古热 (Emmanuel Gougé) 表示，这是 UPC 首次正式公开宣布努力让法院生效的具体日期。

古热指出：“委员会明确表示，该计划只是指示性的，反映了 UPC 项目的当前状态。鉴于届时要完成的任务和重要事件的数量，例如最终确定对法院运作至关重要的案件管理系统，委员会不太可能在稍后阶段宣布调整时间表。很明显，所有利益相关者现在都应该处于准备的最后阶段。”

UPC 的设立旨在为新的统一专利诉讼提供专门的司法系统。没有明确选择退出 UPC 管辖权的传统欧洲专利也将受新法院系统管辖，而选择退出的传统欧洲专利在过渡期间仍将受国家法院的唯一管辖。

一旦新的 UPC 系统的“日出期 (sunrise period)”开始，就可以采取措施选择退出。根据新披露的实施路线图，日出期现在定于 2023 年 1 月 1 日开始，将持续 3 个月，但退出专利的权利将继续适用，直到过渡期结束前 1 个月。

过渡期将自 UPC 生效之日起算，至少持续 7 年。在此期间，UPC 和欧洲各国法院都可受理欧洲专利诉讼——企业可以选择在 UPC 或国家法院提起欧洲专利诉讼。

专利专家还呼吁，如果专利所有人及其独家被许可人希望在未来几年控制基础专利在欧洲的诉讼方式，那么他们在未来几个月内应对其许可协议进行“严格的审计”。

实施路线图预计将在未来几周内通过，建立 UPC 的重要事件包括法官的招聘和任命。预计德国将在今年圣诞节前一周交存批准《UPC 协定》（即建立 UPC 系统的条约）所需的

法律文书，从而触发日出期的开始。

德国批准《UPC 协定》对于 UPC 开始运作是必要的，因为该协定要求至少 13 个欧盟国家通过国家立法批准《UPC 协定》并使其生效，这包括 2012 年拥有欧洲专利最多的 3 个国家——德国、法国以及意大利（英国不再是欧盟成员国）。

法国和意大利以及其他 14 个欧盟成员国已经批准了《UPC 协定》。尽管西班牙、克罗地亚和波兰这 3 个国家已表示不会参与 UPC，但大多数其他欧盟成员国支持 UPC 项目。爱尔兰政府已打算在 2023 年公投或 2024 年地方和欧洲选举时就该国参与 UPC 系统举行公众投票。

（编译自 www.pinsentmasons.com）

欧亚专利局以新身份向专利合作条约工作组发表讲话

2022 年 10 月 3 日至 10 月 7 日期间，欧亚专利局（EAPO）的代表团出席了专利合作条约（PCT）工作组第 15 次会议以及 PCT 技术合作委员会第 32 次会议。该局首次以国际检索单位和国际初步审查单位的身份参加了上述会议。

会议的议程包括：实施新的标准；有关加快专利审查流程以及联合开展检索与审查工作的倡议；协调有关专利审查员培训的活动；获取专利文献等。

EAPO 的代表团向与会者指出，该局已开始以 PCT 国际单位的身份来开展工作了。目前，EAPO 已经收到了第一批

申请。同时，该局被来自欧亚地区的 6 个国家的专利局认定为是主管国际单位。

此外，EAPO 还提出了一项新的建议，旨在将那些会在 PCT 程序国际阶段中使用到的一部分示例性表格翻译成俄语。世界知识产权组织（WIPO）对上述提案表示了支持。据悉，WIPO 将会迅速批准上述翻译请求，以便统一与申请人进行互动的形式，并改善那些要使用俄语开展工作的 PCT 专利局和用户的便利程度。

根据 PCT 技术合作委员会的活动框架，EAPO 表示支持将沙特知识产权局（SAIP）指定为新的 PCT 国际检索单位，因为此举将有助于人们更广泛地使用国际专利制度并开展创新程序。计划于 2023 年举办的 PCT 大会将会就此作出最终的决定。

在这里需要指出的是，WIPO 和 EAPO 还会为 EAPO 成员国的专利代理人、相关行业的从业人员、申请人以及专利局的员工举办一系列有关 PCT 体系的培训。最近一次的研讨会是在 2022 年 10 月 11 日举办的。若人们想了解更多 的信息，可访问 EAPO 的官方网站。

（编译自 www.eapo.org）

美国：2022 年“恶名市场名单”关注网络盗版 对美国劳动力的影响

最近，美国贸易代表办公室（USTR）已经开始为其 2022 年的“恶名盗版市场”年度名单收集信息。2022 年，USTR 特别关注网络盗版对美国劳动力的影响。这种关注可能会导致一份预估数十万人失业的详细报告产生。但是，由盗版产生的就业机会是否会在报告中被提及？

每年，USTR 都会发布一份关于助长版权侵权的“恶名市场”的最新审查报告。

该报告是在美国版权所有人的支持下编写的，用于促使其关注目标和外国主管机构对盗版活动采取行动。

USTR 已于近期就《2022 年恶名市场审查报告》征求各相关方意见。毫无疑问，美国唱片工业协会（RIAA）、美国电影协会（MPA）和许多其他版权持有人将作出反应，他们将会借此机会指出各种盗版网站和服务。

盗版与美国劳动力

这些年度审查之间有很多重叠之处。一些网站和服务（如海盗湾）已经在名单中保留超过 10 年，没有任何重大变化。然而，USTR 每年都会选择一个受到额外关注的“焦点问题”。

2022 年的焦点问题是“网络盗版对美国劳动力的影响”。在征求意见的过程中，USTR 要求利益相关者提供背景信息、

调查和其他关于盗版如何影响美国就业的研究。

“USTR 还邀请对恶名市场焦点问题提交书面意见，该问题重点强调了与大量假冒商标或盗版的助长有关的问题。2022 年恶名市场名单的焦点将是审查网络盗版对美国劳动力的影响。”

绝大多数回复通常是由版权所有人提交的。尽管这些回复意见已经引用了过去几年关于“失业”的证据，但这个焦点将使他们能够就更多细节进行探讨。

是否每年会有 50 万人失业？

通过先前的数据，可以对这次可能提交的数据有一个大概的了解。尽管可以预料到数据已经随着时间的推移而发生变化，但盗版往往与每年估计的几十万人失去工作的“损失”有关。这还只限于美国视频行业的工作。

音乐行业报告的损失较小。根据最近的一份报告，音乐盗版每年给美国经济造成 125 亿美元的损失，并造成 71060 个工作岗位的流失。

这些数据往往不会反映实际的失业人数，而是根据估算的盗版收入损失进行推断，盗版每年导致的损失高达数十亿美元。因此，损失估计还包括从未被创造出来的就业机会。

反盗版行业的工作

撇开损失不谈，有一个值得考虑的问题是——是否有人会提到由盗版所创造的就业机会。大多数大型媒体公司都有

内部反盗版团队和法律专业人员，计费时长达数千小时。美国也有许多专门的反盗版机构、通知删除部门和版权执法单位。如果没有盗版，这些工作将不复存在。

研究向 USTR 报告的数据，以及这些数据与以往研究的比较，将是一件有趣的事情。虽然大多数研究表明，盗版确实会对商品的销售产生负面影响，但无论如何，整个娱乐行业的表现都相当不错。

就时间而言，USTR 对美国劳动力的关注也值得品味，因为此时恰逢美国的失业率处于历史低位的时期。也就是说，这些数字当然总是可以达到更低的水平。

（编译自 torrentfreak.com）

美国专利商标局延长“患者专利”计划

为了支持 2016 年 2 月 1 日启动的国家抗癌登月倡议，美国专利商标局（USPTO）实施了患者专利计划，也称为癌症免疫治疗试点计划。该计划为癌症免疫治疗相关专利申请提供快速审查服务，申请人无需支付请求费。根据该计划，与癌症免疫疗法有关的专利申请将提前进行审查，以加快审查进程。患者专利的目标是将癌症免疫治疗相关专利申请所需的审查时间缩短一半，即在收到专利申请一年或更短的时间内发布最终决定。

鉴于公众对该计划仍抱有兴趣以及来自世界各地的利

益相关者——独立发明人、大学、研究机构、医院、医疗中心、政府机构以及大大小小的公司——参与该项目，USPTO 将患者专利计划延长至 2023 年 1 月 31 日。所有试点参数与 2016 年 6 月 29 日首次实施的参数相同。

要求：

- 申请必须包含一项或多项关于使用免疫疗法治疗癌症的方法的权利要求；

- 申请人必须使 USPTO 专利电子申请系统(EFS-Web) 提交授权请求书。

适用于：

- 任何未收到初次审查意见的申请；

- 任何同时提交请求书与继续审查请求(RCE)的申请；

或

- 任何未被最终拒绝的申请，且所声称的癌症免疫疗法是已进入 II 期或 III 期临床试验的研究性新药(IND)申请的主题。

参加该计划无需额外的费用。

(编译自 www.uspto.gov)

美国音乐节 Coachella 对加纳音乐节 Afrochella 提起 侵权诉讼

每年在美国加利福尼亚州印第奥市举行的 Coachella 音

乐节背后的音乐会巨头 Goldenvoice 对加纳音乐节 Afrochella 的组织者提起了侵权诉讼。

3 年前，AEG（Goldenvoice 的所有者）向 Afrochella 音乐节发出了警告，称其侵犯了 Coachella 音乐节的商标权。

AEG 在 2019 年写给 Afrochella 组织者的信中称：“我们了解到您正在使用 Afrochella 作为音乐和艺术节的名称。我们注意到，您的活动是一个大型庆祝活动的一部分，旨在吸引那些生活在国外（包括美国）的人返回非洲。”

“无论是庆祝活动还是比赛项目，您使用 Afrochella 作为音乐和艺术节的名称很可能会造成混淆，让公众错误地认为您与 AEG 和 Coachella 之间存在关系、联系或关联。特别是，公众可能会认为您是 AEG 或 Coachella 授权的或附属的机构。事实上，您甚至承认您的活动名称和活动灵感来自 Coachella。Afrochella 的 Facebook 页面上的评论也称，您的节日名称只是在利用 Coachella 的声誉。”

Afrochella 在 2020 年因新冠疫情推迟了音乐会，并于 2021 年和 2022 年返回加纳的阿克拉。然而，由于 Afrochella 音乐节将扩展到南非，组织者还准备在美国举办分场活动，Goldenvoice 便提起诉讼，以进一步保护他们对“chella”主张的所有权。

Goldenvoice 在其诉讼中声称，除了音乐节名称相似外，Afrochella 组织者甚至试图在加纳为“Coachella”和“Chella”

申请商标，并指出他们的 Afrochella 徽标中的“Chela”部分使用了几乎与 Coachella 相同的字体。

诉讼称：“被告并不满足于模仿和试图利用 Chella 和 Coachella 的商誉，甚至还在加纳申请将 Coachella 和 Chella 注册为自己的商标，并使用与原告注册的 Coachella（风格化）商标完全相同的风格。”

诉讼指出，“Afrochella 的组织者还通过在洛杉矶地区推广、展示和 / 或赞助至少 7 场使用 Afrochella 标志的不同音乐活动，将其侵权行为扩展到美国，并拒绝停止其对原告注册标志的侵权使用。因此，我们必须提起这一联邦诉讼。”

Goldenvoice 还提供了社交媒体证据，证明音乐迷会混淆这两个音乐节，一条推文写道：“我第一次听到 Afrochella 这个名字时，我以为 Coachella 正试图进入非洲地区。”该诉讼还通过推文提供证据表明 Afrochella 组织者爱德华·埃洛希姆（Edward Elohim）参加了 2018 年的 Coachella 音乐节，并承认该音乐节激发了 Afrochella。

诉讼还指出，非洲音乐节的网站是一个北美域名，这有助于吸引美国人参加音乐节。afrochella.com 网站上出售的旅行团所产生的收入中，很大一部分来自美国客户。

（编译自 www.rollingstone.com）

俄罗斯联邦知识产权局任命新的副局长

具有国家机构和商业机构工作经验的经济学家瓦列里·弗罗洛夫 (Valery Frolov) 成为了俄罗斯联邦知识产权局 (Rospatent) 的新任副局长。2022 年 10 月 5 日, 俄罗斯总理米哈伊尔·米舒斯京 (Mikhail Mishustin) 签署了一份任命弗罗洛夫为 Rospatent 副局长的命令。

在成为 Rospatent 的副局长之后, 弗罗洛夫将会负责提高知识产权在国家经济发展、数字化转型过程中的重要性, 监督该机构参与国家级项目“俄罗斯联邦数字经济”和“人工智能”的情况, 以及实施商业活动的系统监管和法律监管管理机制的行动计划。

弗罗洛夫在 2010 年毕业于乌里扬诺夫斯克国立大学, 拥有金融和法律学士学位。他曾经在银行部门从事过审计、管理咨询以及财务管理等工作。自 2019 年起, 在俄罗斯联邦总统府, 他便开始负责就一系列创新发展问题向国家领导人提供专家意见, 这些意见涉及实现国家发展目标“数字化转型”, 发展人工智能, 实施国家技术倡议和某些高科技领域的发展协议, 以及创建可以加快创新测试程序的监管框架等。

(编译自 rospatent.gov.ru)

俄知识产权局向一款可预防猴痘的疫苗授予专利

近期, 俄罗斯联邦知识产权局 (Rospatent) 向一款由俄

罗斯联邦消费者权益保护和公益监督局（Rosпотребнадзор）开发出的猴痘疫苗授予了专利。在对相关申请进行审查并开展信息检索工作之后，该局的专家团队认为这款疫苗是可以获得专利的，并且符合新颖性的标准。

对此，Rospatent 局长尤里·祖博夫（Yury Zubov）表示：“‘矢量中心’的研发人员创造出了目前唯一可用的猴痘疫苗，这属于第四代天花疫苗。其工作原理是借助基因工程方法来诱导出目标突变。这些突变干扰了基因，控制了身体对于病毒的防御反应，使其无法形成外壳。令人感到鼓舞的是，该疫苗现在已经在俄罗斯联邦获得了专利，这是第一个用来预防这种疾病的专利。通过使用这款疫苗，数百万人将能够免于遭遇到严重的病毒性疾病以及各种同样严重的后果。特别重要的是，新疫苗完全是国产的，这显示出俄罗斯巨大的技术潜力。”

同时，他还指出，第一款预防冠状病毒感染的疫苗也是在俄罗斯开发出来的，并且在俄罗斯联邦获得了首个专利。祖博夫讲道：“这是全球在该领域出现的第一项发明成果。我们感到非常自豪，我们的病毒学学院在国际层面上再次展现出了较高的水平。”

这件由矢量中心获得的专利，编号为 2781070。

（编译自 rospatent.gov.ru）

俄联邦工业产权研究院参加欧亚知识产权国际会议

近期，俄罗斯联邦工业产权研究院（FIPS）的管理层和专家团队参加了“2022年欧亚知识产权国际会议”。

FIPS 院长奥列格·尼瑞丁（Oleg Neretin）向人们介绍了全俄专利技术图书馆为本次会议举办的多场展览。在这其中，主题为“制药：从过去到未来”的展览向活动参与者展示了在俄罗斯以各种文件形式获得法律保护的智力活动成果，例如版权、发明专利、工业品外观设计、商标以及计算机程序和数据库等。主题为“国家保护发明的 210 年：世纪的点名”的展览则以在 19 世纪中叶和 21 世纪初在各个技术分支领域中受到法律保护的俄罗斯发明为例向人们展示了发明思想的发展以及科技进步的历程。此外，“区域品牌：历史与现代性”这个展览也引起了参与者的浓厚兴趣。

尼瑞丁在出席开幕式时讲道：“目前，已经有 295 个区域性品牌在俄罗斯以原产地证书和地理标志证书的形式受到了国家法律保护。所有产品都反映出了我国人民的真正风采以及不同的传统。上述注册工作已经成为俄罗斯联邦知识产权局（Rospatent）的优先级任务之一，因为这有助于弘扬企业家精神，推动中小型企业发展，增加俄罗斯地区的社会和投资吸引力，促进旅游业发展以及从整体上改善国家形象。”

而在主题为“全球挑战与机遇：新型冠状病毒肺炎”的

小组讨论环节中，专家们就知识产权在解决人类所面临的全球问题时可起到的作用交换了意见。上述讨论活动由 FIPS 的副院长塔蒂亚娜·埃里万采娃（Tatyana Erivantseva）主持。在发表演讲时，她强调了知识产权制度在支持创新和推动技术进步过程中所能起到的重要作用。

埃里万采娃表示：“俄罗斯研发人员在疫情期间释放出了无限的科学潜力。在过去的 2 年里，这些研发人员不仅获得了专利，同时还将这些专利技术应用到了现实生活中，并借此阻止了疫情的进一步蔓延。”

Rospatent 积极参与了抗击新冠肺炎疫情的斗争。该局选择优先审查那些涉及抗击新冠病毒技术的申请，并在其网站上设立了一个含有大量专利文献的信息栏。而 FIPS 化学、医学和生物技术部门的负责人尼古拉·利斯科夫（Nikolai Lyskov）也阐述了启动优先审查上述申请的试点项目的初衷。

利斯科夫讲道：“对专利优先审查工作进行把控的经验被证明是非常宝贵的。实际上，在将近 2 年的时间里，我们能够看到人们就同一个主题，即可用来抗击新冠病毒感染的技术，所提交的申请质量是如何变化的，以及发明人的关注点是如何随着临床数据的积累而出现变化的。”

FIPS 其他部门的负责人也参与了上述讨论，例如生物技术部门负责人伊琳娜·尼基蒂娜（Irina Nikitina）以及安娜·波利亚科娃（Anna Polyakova）等。这些专家一直在参与抗击新

冠病毒感染的斗争。

(编译自 www1.fips.ru)

俄联邦知识产权局访问乌里扬诺夫斯克国立农学院

2022年9月22日，俄罗斯联邦知识产权局(Rospatent)局长尤里·祖博夫(Yury Zubov)与全俄发明家和创新者协会(VOIR)中央委员会的负责人弗拉基米尔·科诺诺夫(Vladimir Kononov)对乌里扬诺夫斯克国立农学院进行了访问，并参加了由该州州长阿列克谢·鲁斯基赫(Alexei Russkikh)组织举办的、主题为“用于开发本地区创新潜力的知识产权”的研讨会。

鲁斯基赫讲道：“在乌里扬诺夫斯克地区，传统上特别关注创新的发展以及国内独有产品的创造。因此，对于我们来讲，与Rospatent开展的合作是非常有价值的。乌里扬诺夫斯克地区拥有很高的科技潜力，在过去的3年里，发明、实用新型和工业品外观设计的申请数量都有所增长。这个地区在多项联邦评定工作中均处于领先地位。现在对我们来说重要的是共同探讨出这项工作发展的新方向。知识产权市场的状况是衡量地区稳定和经济独立的最重要指标。”

根据祖博夫的说法，当前最重要的任务就是要让科学创造出的成果融入到经济发展进程之中。Rospatent举办的研讨会也专门谈到了这个问题。在上述会议期间，与会者学习了

应该如何让科学发展变得均衡以转化成为经济资产，以及如何管理好知识产权并开展商业化工作。

就其获得的专利数量来讲，乌里扬诺夫斯克国立农学院在俄罗斯联邦的所有农学院以及该地区所有的大学中排在榜首。而在全国所有类型的大学中，该所学院获得的专利数量也排在第 3 名。这就是 Rospatent 局长和 VOIR 中央委员会负责人对乌里扬诺夫斯克国立农学院产生浓厚兴趣并进行访问的原因。

祖博夫和科诺诺夫与乌里扬诺夫斯克国立农学院的校长维塔利·伊赛切夫（Vitaly Isaychev）进行了会面，就大学专利发明与合理化活动的更多增长点展开了讨论。

该所大学的教师、研究人员、研究生和本科生在 2020 年和 2021 年分别获得了 214 项以及 230 项专利。乌里扬诺夫斯克国立农学院的众多创新项目、发明和实用新型专利也在全俄及国际展览会和竞赛中获得了大奖。这些展会向人们展出了部分高校科研人员的创新成果，以供与会嘉宾进行了解。

举例来讲，维亚切斯拉夫·普罗什金（Vyacheslav Proshkin）教授在今年于迪拜举办的世博会上展示了自己的创新成果。

“技术科学奖”候选人安东·霍赫洛夫（Anton Khokhlov）向人们介绍了一种使用两种类型发动机燃料（即柴油燃料和植物油）的柴油机。

此外，来自农业技术、土地资源和食品生产系的科研人

员也在展会上展示了大豆和软质冬小麦品种，以及基于乌里扬诺夫斯克地区因岑斯科硅藻土矿床的肥料。

动物形态学、生理学和病理学系的系主任斯维特兰娜·德扎特金娜（Svetlana Dezhatkina）教授则向来宾介绍了基于富含氨基酸的改性沸石的鱼、鸟、牛饲料添加剂。

最后，祖博夫在《乌里扬诺夫斯克国立农学院嘉宾目录》中为该所大学的工作人员留下了寄语，希望他们可以继续捍卫乌里扬诺夫斯克地区以及俄罗斯在科学技术发展进程中的领先地位。

（编译自 rospatent.gov.ru）

智利在《全球创新指数》中的排名继续攀升

根据在近期发布的《全球创新指数》，智利在所有参加评定的 132 个经济体中位列第 50 位。从分项评级来看，该国在有关监管事务和新业务创建的排行榜中均有不错的表现，而这与该国涉及知识产权的收入在整体贸易额中占比不断提升有着直接的联系。

由世界知识产权组织（WIPO）发布的最新版《全球创新指数》对全球创新的主要趋势进行了评估，并根据实际表现对各个经济体进行了排名。今年，智利再次在拉丁美洲国家中名列前茅。同时，在全球范围内，智利的排名也攀升了 3 位，从 2021 年的第 53 位来到了第 50 位。这个结果超过了

该国在 2019 年的排名（第 51 位）。换言之，智利在这个评估了来自各大洲 132 个经济体的报告中再次恢复到了先前的水平。

根据这份报告，智利因其在政策环境排名中的优异表现脱颖而出。与该地区其他国家相比，智利在有关监管事务质量的排行榜中取得了更好的成绩。今年的报告还专门对智利完成高中学业并进入大学的学生比例进行了评估。

此外，该国在劳动生产增长率和新业务创造率等排名中表现良好，这与智利本国居民对于知识产权制度使用率和人均商标申请的增长有关。

报告还指出了智利需要改进的地方。具体来看，除了创意产业和 ICT 的出口问题以外，当地产业的多样化、初创企业的融资及其运营规模也是智利需要解决的难题。

从排名来看，巴西和墨西哥排在智利之后，不过这些经济体的整体排名仍然位居全球前 60 名。另一方面，与 2020 年和 2021 年的情况相同，瑞士再次排在这份指数报告中的第 1 位，美国则位列第 2 名。

根据报告的调查结果，尽管新冠肺炎疫情出现了大规模的暴发，但是推动全球创新活动的研发和其他投资额则在 2021 年出现了飙升。同时，由于世界正在面临着新出现的挑战，因此各经济体在短期内还需要面对一个充满了不确定性的未来。

WIPO 总干事邓鸿森 (Daren Tang) 讲道：“今年的《全球创新指数》得出这样一项结论，即随着我们逐渐摆脱疫情，创新工作正处于一个十字路口。虽然 2020 年和 2021 年对于创新的投资有所增长，但是 2022 年的前景仍然有些模糊。这不仅是因为全球范围内的不确定性，同时也是因为我们观察到了那些由创新驱动的生产工作出现了较为糟糕的结果。这就是为什么我们要更加地关注此事，我们不仅要关注对于创新的投资，同时也要关注创新是如何转化成为经济和社会成就的。”

若人们希望了解有关 2022 年《全球创新指数》的更多详细信息，可访问 WIPO 的官方网站。

(编译自 www.inapi.cl)

WIPO 总干事与智利科技企业家探讨生态系统的潜力

近期，在对智利进行访问的期间，世界知识产权组织 (WIPO) 参加了一场由智利国家研发机构 (ANID) 和智利国家工业产权局 (INAPI) 共同举办的活动，旨在探讨知识产权为该国创新者带来的影响以扩大相关技术的市场占有率。

ANID 和 INAPI 在这个主题为“工业产权在技术转让和创业过程中所起到的战略作用”的研讨会上公布了智利将会在国家层面上推出的、各种用于鼓励产生创新成果的措施。上述活动吸引到了 60 多名代表，而这些代表同时也参加了

“StartUp Ciencia” 竞赛活动。

WIPO 的总干事邓鸿森 (Daren Tang) 讲道：“时代在变化，我们不应再把知识产权看成是某种障碍，而是应将其看成是一种推动力以及经济资产。为此，我们今天来到了智利。我们正在与 INAPI 合作制定相关的计划。我们需要相信和歌颂那些创新者，并为他们提供激励。”

对此，INAPI 的局长洛雷托·布雷斯基 (Loreto Bresky) 表示：“INAPI 向民间社会作出的部分承诺就是要鼓励发展具有全球推广潜力的本地创新成果。因此，在过去的 3 年里，我们一直在呼吁智利的创新者要参加 INAPI 竞赛，让他们有机会接受专业的指导并从战略层面上管理好那些由工业产权制度带来的工具，并推动自己的项目进入到各个市场之中。”

会议期间，INAPI 强调了这些竞赛所作出的贡献，例如加强了有关各方在科学、技术、知识和创新体系中开展工业产权战略管理和技术转让工作的能力。

2020 年，INAPI 首次推出了一个名为“INAPI Running—Covid 19 技术”的活动，旨在抗击疫情暴发所带来的负面影响。在成功举办上述活动之后，该局在 2021 年又启动了第二个项目，即“INAPI Running—加快实施新技术的保护策略”。该创新项目旨在应对气候变化带来的影响。

今年，INAPI 又与 ANID 共同举办了第三个竞赛项目，

以让那些参加了 2020 年、2021 年和 2022 年“StartUp Ciencia”竞赛活动的科技企业可以从中受益。这些活动已经为 131 家企业提供了资金支持，在提高智利科技企业能力的同时推动其在国内和国外市场上的增长率。

ANID 的主任亚历杭德拉·皮萨罗（Alejandra Pizarro）讲道：“对此，我们会鼓励生产部门获得科技创造能力。本机构与 INAPI 建立起的良好合作关系让我们能够为企业家提供更多的联络机会以及相关信息的访问渠道，就像此次的对话一样。”

截至目前，来自智利各地的 30 多家企业正在受益于“INAPI Running”竞赛，并根据自身需求制定出了知识产权战略和商业模式。

与此同时，在 WIPO 的支持下，上述竞赛的获胜者还可以参加由智利和国际导师提供的有关技术转让工作的高级指导项目。

邓鸿森表示：“我们需要改变人们对于知识产权的抽象感知模式。我相信创新和创造力可以来自于世界上的任何地方，并且改变生活。一旦我们认识到这就是我们这个物种 DNA 的一部分，我们的工作就变成了要搞清楚我们应该如何通过适当的知识产权战略来支持这些构思并产生一定的社会影响。”

（编译自 www.inapi.cl）

世界知识产权组织总干事宣布将与智利开展合作

在参加由智利国家工业产权局（INAPI）举办的、主题为“工业产权作为缩小性别差距和强化地方能力的工具”的会议期间，世界知识产权组织（WIPO）总干事邓鸿森（Daren Tang）宣布了一系列旨在促进智利创业生态系统的合作倡议。

具体来讲，邓鸿森宣布该组织将根据 WIPO 的“COVID-19 经济复苏一揽子计划”实施一项新的计划，以支持包括智利在内的成员国以一种可持续的方式实现经济复苏，并弘扬国家社会经济发展所需的创造、创新和创业精神。

在对智利进行访问的期间，邓鸿森讲道：“我们非常高兴能够宣布这些要与 INAPI 合作开展的、用来支持智利企业家的措施。同时，此举也可以让我们建立起一个更具包容性的工业产权制度。为你们的产品制定出保护战略，这只是将你们的文化与传统带到世界其他地方的第一步。”

来自普特雷镇普雷科迪耶拉的调味品牛至就是上述合作项目的受益产品之一。2016 年，该产品以地理标志的形式得到了保护。WIPO 将会提供必要的帮助，以加强产品与产地的关联性，改进其商业模式，并就那些在生产过程中出现的具体问题提供技术解决方案。

对此，智利经济、发展和旅游部部长尼古拉斯·格劳（Nicolás Grau）指出了要支持来自不同地区的中小型企业开发其产品的重要性。“我想强调的是，在这几个月里，我走

遍了全国各地。看到 INAPI 制定的这些政策在企业家日常生活中发挥出作用是一件非常有趣的事情。有必要改善小型企业的状况，并通过这种能够促进大学、研究者和生产者之间联系的措施来推动地方发展。”

另一个得到上述国际合作项目帮助的当地产品是“Hilando libertad（自由纺纱）”。该项目的目标是教会那些在监狱服刑的囚犯学会如何用麦哲伦绵羊的羊毛进行纺纱和编织，并以此来促进相关产品的销售工作，让这些囚犯能够有机会为自己的家庭提供经济支持。

此外，该项目的目标还包括要让该地区的羊毛生产模式和路线形成一套体系，并支持这些产品获得某种知识产权。同时，这个项目还要设计出一种可适用于更大销售规模的营销模式，以对外进行出口和开发出一种与当地羊毛加工产业有关的技术转让模式。

INAPI 局长洛雷托·布雷斯基（Loreto Bresky）对上述消息表示了欢迎，并讲道：“我们非常高兴 WIPO 可以为这些企业提供支持。毫无疑问，此举会为这两个项目的发展作出巨大的贡献，例如借助无形资产来强化相关的商业模式。从 INAPI 的角度来讲，我们将继续为推广由工业产权制度提供的各类工具而作出贡献，以便在国家生态系统中产生更大的价值。”

INAPI 将成为智利的知识产权培训学院

在参加会议期间，INAPI 宣布的另一项措施就是该局将会与 WIPO 开展合作，以在智利创建和发展以 INAPI 为基地的知识产权培训学院。

另一方面，WIPO 也介绍了该国际组织提出的倡议，其中就包括一个援助项目。上述援助项目旨在帮助各成员建立起可以自给自足的机构，以提升人们的知识产权能力，并根据其需求设计和调整培训内容。

这是一个以定制形式为知识产权专家提供培训的范例，关注重点是各国的整体目标和一部分优先事项。除了培训模块外，WIPO 还将协助 INAPI 制订出未来的课程，以及建造一个面向创业和创新生态系统的图书馆。

在与邓鸿森签署完一份旨在实施上述措施的承诺书之后，布雷斯基表示：“这是一个合作项目，来自学术界的人士以及来自私营部门、与知识产权和创新有关的公共机构的代表都将能够参与其中。对于这个能够直接惠及我们用户的倡议，我们已经有了一个庞大的计划。”

(编译自 www.inapi.cl)

三家初创企业入围智利 “INAPI Running 竞赛” 决赛

近期，智利国家工业产权局 (INAPI) 宣布有 3 家初创企业进入到了今年 “INAPI Running 竞赛” 的决赛阶段。此次活动是由 INAPI 和智利国家研发机构 (ANID) 合作举办的。

据悉，世界知识产权组织（WIPO）将会为这些入选团队提供专业的指导，以协助这些企业开展监管工作、建立商业模式以及制定出知识产权战略。

Viralneutra plex 是评审团选定的初创企业之一。该公司的项目涉及一个可用来检测新型冠状病毒及其变体、季节性冠状病毒和其他呼吸道病毒的中和抗体的自动化平台。这个平台的适用范围可扩展到对人类和动物健康构成风险的其他传染源。

上述技术是由智利大学医学院的研发人员开发出来的，他们将这种病毒检测工具转化成了初创企业项目。

同时，初创企业 Nutri-Omics SpA 的海洋脂质（Marine Lipids）项目也参加了本次竞赛。这种脂质由溶血磷脂等物质组成，富含二十二碳六烯酸（DHA）和二十碳五烯酸（EPA），具有预防与衰老有关的神经退行性疾病和代谢综合征的医疗保健价值。

另一个脱颖而出的创新项目则是 Algafex。这是一种来自藻类的天然生物消毒剂。初创企业 Biobío Region 带来的这个项目主要是由康塞普西翁大学的研发人员所推动的。

对此，INAPI 局长洛雷托·布雷斯基（Loreto Bresky）讲道：“鉴于上述项目的高质量，我们对于‘INAPI Running 竞赛’的覆盖范围感到很自豪。由于这是第 3 次举办上述赛事，因此我们看到了参与这项赛事的选手所取得的进步，他们的

主要目标是通过战略性地使用知识产权制度来推动技术转让工作。”

如上所述，这些进入到决赛阶段的团队将会接受由 WIPO 提供的专业指导。

同时，比赛的获胜者还将有机会与知识产权专家一起设计出战略，以将其项目最终推向到各个市场。

此次比赛的评审团由下列人员所组成：智利创新俱乐部的负责人爱德华多·比特兰（Eduardo Bitrán），剑桥大学剑桥企业技术转让顾问兼初创企业 Camnexus 的负责人杰西卡·奥坎波斯（Jessica Ocampos），神奇创业和创新俱乐部的创始人兼弗劳恩霍夫智利研究所的负责人伊万·维拉（Iván Vera），Carey 律师事务所的合伙人吉列尔莫·凯里（Guillermo Carey），以及 ANID 应用研究部副主任卡洛斯·拉德里克斯（Carlos Ladrix）。布雷斯基负责主持了本次的活动。

（编译自 www.inapi.cl）

版权流氓瞄准巴西用户 威胁正当法律程序和数据保护权利

版权流氓通常不制作或传播内容，而是通过诉讼威胁从互联网上下载电影和其他内容的人，从而依靠版权内容赚取钱财，这种商业模式会造成骚扰和滥用。这些实体在全球多个国家/地区开展业务，最近盯上了巴西。这种掠夺性做法

威胁到了成千上万互联网用户的正当法律程序、隐私和数据保护权。

幸运的是，民间社会组织正在处理问题，提高认识，提供指导，并代表受到这种商业行为攻击的巴西人进行反击。

巴西版权流氓的运作方式与电子前沿基金会（EFF）在美国打击的版权流氓的运作方式相同：声称自己是代表权利所有人（如电影制片厂）的实体，想方设法获取使用比特流（BT）或其他文件共享系统在线共享电影的 IP 地址。版权流氓通常是律师事务所或“权利管理”公司，他们积累了大量的 IP 地址，然后提起诉讼，要求法院让互联网服务提供商（ISP）披露与互联网用户相关的个人身份信息。

有了姓名和地址，版权流氓会发送通知，指控这些人侵犯版权，并要求他们支付和解费用以避免昂贵的诉讼。不了解自己的权利并且不知道如何保护自己免受此类威胁的用户将付出代价——版权流氓从中受益并将注意力转移到下一批受害者身上。

版权流氓将法庭作为武器，在几乎没有证据和不考虑准确性的情况下提起诉讼。有些人在一个案件中列举了数十名被告。通常，他们的目标还包括可能没有下载受版权保护的材料的宽带用户。正如巴西一个令人震惊的例子所示，版权流氓可能导致数千人的个人信息被泄露，从而违反隐私和数据保护保障措施。

近年来，代表美国电影制片厂的巴西律所发现数千人被指控使用 BT 在线下载电影。这些人收到通知称他们违反了巴西的版权法，并为他们提供了一条出路：支付几千雷亚尔（约合 400 美元）以避免被起诉以及高额的法律费用。据称，一家律所发送了超过 6 万份通知。即使只有 15% 的接到通知的人决定付款，版权流氓仍然会赚到数百万美元。

与其他地方的版权流氓一样，巴西的版权流氓通过法院令要求电信公司披露与 IP 地址相关的用户信息来获取用户的身份信息，例如姓名和地址。监管机构和法院通常认为订阅者的信息不如其他类别的数据敏感，这是一个有问题的假设。订阅者的信息正是识别用户的互联网浏览情况和通信所需的信息。EFF 称，评估数据请求不应该如此不严格，应该基于是否必要和相称。

2020 年年底，作为巴西主要 ISP 之一的电信运营商 Claro 将 7 万多名订阅者的个人信息交给了 Kasznar Leonardo Advogados 律所。该律所代表的是一家英国公司，后者一直在追踪美国千禧传媒（Millennium Media）制作的 3 部电影的未经授权传播行为。律所提起诉讼，Claro 在收到法院令后披露了订阅者的信息。

令人震惊的是，这些数据可以不受限制地从托管在谷歌驱动器上的电子表格中获得。任何拥有访问法院电子系统凭证的人都可以查看电子表格。超过 7 万条信息被曝光，其中

包含来自巴西各地的用户的姓名和地址，以及有关电影下载时间和方式的详细信息。巴西知识共享（Creative Commons Brasil）、网络权利联盟（Coalizão Direitos na Rede）、巴西消费者保护研究所（IDEC）和盗版党（Partido Pirata）等跟进此案的民间社会组织指出，由于个人信息是以这种方式披露的，因此很难断言发送给用户的通知都是来自 Kasznar Leonardo Advogados。

利用法院让 ISP 交出用户数据以向数万人发送和解请求信函是很严重的问题。幸运的是，一些法院和 ISP 正在打击版权流氓。欧洲法院于 2021 年裁定，如果基于版权侵权的信息请求不合理或不成比例，法院必须拒绝该请求。2018 年，2 家丹麦 ISP 打赢了官司，成功阻止了将订阅者的身份披露给版权流氓。与此同时，在巴西，小型 ISP——UP Tecnologia 也表明了立场，通知用户美国电影制片厂的代表公司要获取他们的数据。这使用户有机会为自己辩护并采取措施保护自己的权利。

但通常情况下，ISP 会毫不犹豫地交出用户数据。

针对这些滥用行为，巴西用户可获取一些法律保护。版权流氓在他们的勒索信中引用巴西的《版权法》和该国《刑法》第 184 条来恐吓用户并引诱他们支付和解费用。但巴西法院对版权侵权构成犯罪采取了限制性解释。刑事诉讼主要针对通过出售受保护内容从侵犯版权中获利的人，而不是下

载电影供个人使用或免费分享的人。

巴西还拥有强大的数据保护保障措施。法院在评估个人数据请求时应遵守数据保护原则。ISP 在披露用户数据时也必须遵守规则，包括采取适当的安全措施。

法律框架的存在是为了打击在巴西滥用版权和解协议的版权流氓。法院和 ISP 应尽其所能保护用户免受掠夺性行为的侵害。同时，律师团队可为此类可能被起诉的个人提供免费法律援助。利益相关方可以通过[电子邮件](#)联系该团队。

(编译自 www.eff.org)

英国知识产权局发布人工智能发明专利申请审查指南

和欧洲专利局 (EPO) 一样，英国知识产权局 (UKIPO) 也强调，对待人工智能创新的方式应与对待计算机 / 数学方法或系统一样。UKIPO 于 9 月 22 日发布的《人工智能发明专利申请审查指南》引用的许多案例对处理计算机实施发明 (CII) 的人而言并不陌生。

UKIPO 一贯的态度是，CII 是否具有可专利性的主要考量因素是“有何技术贡献”。

指南详细讨论了一些主要的案例法，更重要的是没有回避一些关于人工智能可专利性的棘手问题，例如训练方法、训练数据和“核心人工智能”的可专利性。指南还浅谈了在人工智能专利申请中需要 (或不需) 披露哪些训练数据。

指南可概述如下：

- 在英国，所有技术领域的人工智能发明都可获得专利。

- 人工智能发明通常是计算机实施的，或在某些方面依赖计算机方法或计算机程序。英国专利法将仅涉及数学方法和（或）计算机程序“本身”的发明排除在专利保护外。

- 当人工智能发明执行的任务或方法对现有技术作出技术贡献时，该人工智能发明不会被排除在专利保护外且可授予专利。

- 当人工智能发明在计算机上运行时，如果其指示包含存在于计算机之外的技术方法，有助于解决计算机之外的技术问题，解决计算机本身的技术问题，或从技术意义上定义一种新的计算机操作方式，则人工智能发明有可能作出技术贡献。

- 如果人工智能发明仅以硬件形式提出申请，例如不依赖程序指令或可编程设备来实施，则人工智能发明不会被排除在专利保护外。

- 如果人工智能发明不披露技术贡献，则该发明将被排除在专利保护外。如果人工智能发明所执行的任务或方法仅与被排除的主题（例如商业方法）有关且仅此而已，只涉及处理或操纵信息或数据且仅此而已，或对于传统的计算机来说只是一个更好或编写得很好的程序且仅此而已，无论发明属于应用人工智能、“核心人工智能”还是涉及以某种方式

训练人工智能发明，这些人工智能发明不太可能作出技术贡献。

- 当训练数据集用于具有技术贡献的发明时，训练数据集可获得专利保护。然而，对仅以数据集的信息内容为特征的数据集可能会被排除在专利保护外。

- 与任何其他发明一样，审查员应根据 *Eli Lilly 诉 Human Genome Sciences* 案规定的原则评估人工智能发明或数据集披露的充分性。

业内人士指出，尽管指南对待人工智能可专利性的整体方法在很大程度上与“老的”CII 系统相似，但也有一些有趣的地方。

无论如何，这些新指南提供了一个关于 UKIPO 实践的良好概述，并展示了在英国专利制度中保护人工智能创新的可能性。毕竟，这种可能性可以为人工智能创新提供宝贵的保护。

(编译自 www.mondaq.com)

西班牙在《全球创新指数》中位列第 29 位

2022 年 9 月 29 日，世界知识产权组织 (WIPO) 发布了第 15 版《全球创新指数 (GII)》。本次的主题是“创新驱动增长的前景如何”。

该指数对 132 个经济体的 80 项指标进行了分析。根据

今年的指数报告，西班牙排在第 29 位，较 2021 年上升了一位。西班牙在创新产出分指数上的排名（第 26 名）超过了创新投入分指数的排名（第 28 位），这与 2021 年的情况相似。而在欧洲经济体的排名榜上，西班牙在全部 39 个经济体中排在第 18 位。

与其他高收入经济体相比，西班牙在 3 个支柱指数（即基础设施、知识和技术产出以及创意产出）上的表现要高于本组的平均水平。

与来自欧洲的各经济体相比，西班牙在 5 个支柱指数（即制度、人力资本和研究、基础设施、市场成熟度和创意产出）上的表现要高于本区域的平均水平。

西班牙的优势主要体现在下列指标之中：软件支出（在所有参加评估的经济体中排名第 5）；大学入学率（排名第 9）；环境可持续性（排名第 14）；文件“高引用”指数（排名第 12）；以及工业品外观设计（排名第 12）。另一方面，该国的薄弱环节则包括：劳动生产率增长（排名第 104）；资本形成总额（排名第 85）；高科技进口（排名第 72）；以及教育支出（排名第 71）。

（编译自 www.oepm.es）

冰岛在《全球创新指数》中排在前 20 名

在 2022 年发布的《全球创新指数》中，冰岛的排名是第

20 位。世界知识产权组织（WIPO）在这份报告中列出了全世界最具创新力的经济体排名。冰岛在去年的排名是第 17 位，今年下滑了 3 位。与 2021 年的情况相同，榜单的前三位再次分别由瑞士、美国和瑞典占据。中国近年来在该榜单上的排名迅速上升，目前排在第 11 位。

该报告对 80 项与创新有关的因素进行了评估。冰岛在 39 个欧洲国家中排名第 12 位，与该国 GDP 相比，其得分高于人们的预期。整体来看，冰岛在制度、基础设施、市场成熟度（商业成熟度）、知识和技术产出以及创意产出等指数上的得分高于平均水平。在信息技术的使用、人均电力产出、外国资助的研发支出总额与 GDP 的比例、人均发表的科学文章数量和人均制作的电影数量方面，冰岛也都排在第 1 位。不过，冰岛在下列指数中得分较低：GDP 与每单位能源消耗的比例（排在第 129 位）；国内市场规模（排在第 129 位）；外国直接投资净流入占 GDP 的比例（第 127 位）；以及工程、科学和技术专业毕业生的比例（排在第 85 位）。

WIPO 在这个每年都要发布的《全球创新指数》中指出，尽管新冠肺炎疫情暴发，但是 2021 年研发以及创新方面的投资出现了显著增长。其中，企业研发投入同比增长了 10%，主要集中在电气、IT 设备、软件、IT 服务、制药和生物技术、建筑以及金属等领域。风险投资合同的数量在这一年中也增长了 46%，自上世纪最后 10 年的互联网泡沫时期以来，这

一数字从未增长过。与人们对疫情影响的预期相反，全球各地发表的科学文章数量和知识产权注册数量也有所增加。然而，增加的投资并没有伴随着更高的生产率。有迹象表明，尽管研发投入出现了增长，但技术创新的引入速度却有所放缓。人们认为，疫情的影响是罪魁祸首。

关于冰岛知识产权局（ISIPO）

ISIPO 隶属于新成立的高等教育、科学与创新部，职责是处理与各项知识产权保护法律法规及国际协议所规定的专利、商标、工业品外观设计、地理标志和其他类似知识产权有关的业务。该局会向个人、机构和公司提供有关工业知识产权的信息和咨询服务，并确保公众可以使用到那些已注册知识产权所涵盖的新技术和知识。

（编译自 www.hugverk.is）

哈萨克斯坦知识产权局修订官方费用

哈萨克斯坦国家知识产权局（Kazpatent）对某些官方费用进行了修订，该修正案已于 2022 年 9 月 19 日生效。

商标注册费现在只涵盖最多 3 类商品或服务，而不是像以前那样申请的所有类别。现在，每增加一个类别需支付 21 欧元的额外费用。

根据知识产权法修订案，工业品外观设计保护期将再延长 5 年（最长期限为 25 年，而之前的最长期限为 20 年）。

知识产权局对第 21 年至第 25 年的保护期收取维护费，其金额与第 16 年至第 20 年的费用金额相同。

最后，Kazpatent 调整了对已注册知识产权进行名称 / 地址变更的应缴费用，删除了“每一次变更的费用”这一措辞。知识产权权利人现在只需支付一笔费用即可对已注册知识产权的所有更改进行登记。但是，对申请进行更改登记时，每项更改需单独付费。

(编译自 www.petosevic.com)

印度德里高等法院接受从互联网上下载的证据

印度德里高等法院近期对 Excitel 诉商标注册官 (Excitel v. The Registrar of Trade Marks) 一案作出裁决，处理了商标有关程序中可否将互联网上的摘录作为证据的问题。

法院称，商标注册官以互联网或网站上的摘录不属于主要证据为由拒绝将其作为商标使用证据的做法是错误的。

鉴于企业的各个方面都在快速且不断地向互联网界面过渡，法院认为，如果附有符合印度《证据法》第 65B 条规定的条件的证书，相关方可将网站打印输出作为证据。第 65B 条规定的条件主要是确保制作和依赖电子记录的人不会以任何方式篡改它们，并且其使用的计算机和打印机在下载或打印文件时工作正常。

在本案中，申请人 (Excitel) 对商标注册官拒绝其在第

42 类申请注册“REELTIME”商标的决定提出了异议。申请人称自 2014 年以来一直在使用该标志。

注册官基于以下理由驳回了申请：

- 标志“REELTIME”与在先引用商标“REALTIMES”相似。

- Excitel 基于网站摘录来证明商标使用。其用户宣誓书并没有提供年销售额以及宣传支出。

- 互联网摘录并不是主要的证据，只能作为次要证据。因此，该标志没有任何使用或次要含义。

- 尽管“REELTIME”文字及图已在第 9、35、38 和 41 类注册，但仅仅是出现在商标注册簿上并不能证明其已使用。

- Excitel 不能主张注册权，因为谷歌对第 42 类的商标（见下图）提出了异议。



法院的裁决

“REELTIME”审查报告引用的第三方标志“REALTIMES”是 2015 年基于拟议使用提出的申请，且被注册官驳回。该引用标志没有投入使用。

Excitel 提交的用户宣誓书表明标志“REELTIME”在其网站上进行了广泛使用，与任何其他商标并不冲突。

注册官可以在听证会期间通过访问互联网来检查互联网摘录的真实性。拒绝网站打印输出是违法的，因为如果网

站打印输出附有《证据法》第 65B 条规定的证书，法律允许依赖网站打印输出。因此，商标审查员充其量只能要求提供第 65B 条规定的证书来评估互联网摘录的真实性。

Excitel 在第 9、35、38 和 41 类注册的“REELTIME”商标在广泛的商品和服务上进行了使用。

谷歌针对图形标志提出的异议不足以无视 Excitel 的立场，因为双方已经达成和解，且只有播放符号的红白颜色组合存在争议。谷歌似乎承认了 Excitel 对 REELTIME 商标的权利。

因此，法院撤销了注册官的驳回令，并允许 Excitel 的商标“REELTIME”在该裁决下达后 3 个月内在商标期刊上发布。

(编译自 www.managingip.com)

新加坡法院下令屏蔽 99 个网络域名

在新加坡法院近期下达的一项法院令中，99 个涉嫌非法传输体育和韩国电视剧的网络域名被列入了最新的屏蔽名单中。

这 99 个网络地址涉及 SportsBay、123Movies 和 KissAsiane 等 30 个网站。这些网站允许用户非法传输属于版权所有人英国广播公司影业公司 (BBC Studios)、探索通信公司 (Discovery Communications)、西班牙足球甲级联赛

(LaLiga)、英超联赛 (the Premier League) 和无线电视国际 (TVB International) 的电影、电视节目和体育频道。

代表版权所有人的亚洲视频行业协会 (Avia) 表示, 新加坡所有的大型网络服务提供商——MyRepublic、Singtel、ViewQwest、M1 和 StarHub——都在 8 月底收到了屏蔽上述网络地址的通知。

当媒体联系这些网络服务提供商时, MyRepublic、Singtel 和 ViewQwest 表示已经遵守了法院令, 而 M1 和 StarHub 则拒绝确认是否已遵守了法院令。

Avia 打击盗版联盟的总经理马修·奇塔姆 (Matthew Cheetham) 表示: “如果进行有效地使用, 网站屏蔽等工具在打击网络盗版以及消除其造成的损害和伤害方面是非常强大的。”

新加坡高等法院在今年 2 月作出了对同一批权利所有人有利的裁决, 当时与上述网站相关的近 150 个网络域名被屏蔽。

2 月份的法院令提到了“动态网站屏蔽”, 即允许版权所有人通知互联网服务提供商屏蔽指向相同非法网站的其他网址。

8 月份的 99 个网络域名是根据 2 月份的法院命令添加的。

“动态网站屏蔽”旨在打击使用替代网络地址让用户绕

过被屏蔽内容的行为。例如，如果“socceronline.com”被屏蔽，新的替代选项如“socceronline.me”或“socceronline.info”将弹出，提供访问相同内容的权限，使得原来的网站屏蔽无效。

第一个关于动态网站屏蔽的法院命令是在 2018 年发布的，针对 53 个盗版网站，包括海盗湾（The Pirate Bay）和 Solarmovie.sc。

当时，高等法院在裁决中取消了版权所有人向法院逐一申请屏蔽每个替代网址的要求。

在调查公司 YouGov 受 Avia 委托于 2021 年 12 月在新加坡进行的一项调查中，1000 名受访者中超过 1/3 的人表示，网站屏蔽改变了他们的观看习惯，比如会改为订阅付费合法服务。

在 YouGov 在印度尼西亚进行的一项类似调查中，2300 名受访者中超过一半的人表示，在盗版网站被屏蔽后，他们停止或很少使用盗版服务。

从 2019 年年中启动执法行动到今年 4 月这段时间，印尼政府已经屏蔽了约 3500 个非法网站。

澳大利亚也于 2021 年 12 月和 2022 年 2 月发布了有利于 Netflix 和迪士尼等版权所有人的网站屏蔽令。123series 和 Vumoo 等 100 多个非法网站被列为打击目标。

（编译自 www.thestar.com.my）

菲律宾国家知识产权委员会呼吁寻求更多预算以打击假冒和盗版

近期，菲律宾国家知识产权委员会（NCIPR）举办了一场会议，以审议一些旨在落实总统费迪南德·马科斯（Ferdinand Marcos）有关保护菲律宾创意行业知识产权的指令的计划与战略。

在此之前，马科斯曾在其第一次国情咨文中重申了要通过应对知识产权挑战和其他实现增长所面临的障碍来加快菲律宾艺术界复苏进程的必要性。

有鉴于此，作为 NCIPR 当前的代理主席，菲律宾知识产权局（IPOP HL）呼吁全体成员机构要完全遵守该组织的创建原则，即《第 736 号行政命令》，并拨出足够的资金来充分履行各自的职责，例如提高人们的知识产权意识、提供知识产权政策支持以及加强全国的知识产权执法制度等。

根据上述行政命令的第 2 条规定，NCIPR 的成员机构需要建立起一个拥有足够人员和预算拨款的永久性知识产权单位并使其变成一种制度。

NCIPR 副主席兼 IPOP HL 副局长特奥多罗·帕斯卡（Teodoro C. Pascua）表示：“自于 2008 年颁布以来，该命令提出的这一目标仍然没有完全实现，原因是一部分成员还没有获得此类资金。”

帕斯卡补充道：“对于任何政府机构来讲，为新的工作

赢得一笔新的资金是一项挑战，这是可以理解的。然而，由于马科斯总统发出了要支持我国创意行业的紧急指示，因此我们不能再拖延下去。NCIPR 将会在未来的几个月内努力确保预算工作的实施，以强化我们的‘反假冒和反盗版政策（ACAP）’并探索其他可以用来实现这一目标的筹资机制。”

除此之外，NCIPR 还报告了其在实施《2021 年至 2025 年 ACAP 战略路线图》时所取得的值得称道的成就。

具体来讲，这些成就包括：吸纳了两位更加重要的 NCIPR 成员，即国内税务局（BIR）和移民局（BI）；开发了知识产权案件追踪系统；以及完成了《销毁和处理假冒产品手册》的草案编制工作，此举可确保以一种环保且可持续的方式来处置假冒产品。

与此同时，NCIPR 还在全国范围内开展了有关 ACAP 的活动，并成立了一个技术工作组以解决 Greenhills 购物中心存在的问题。Greenhills 是唯一一个因假冒和盗版贸易行为而被华盛顿标记为恶名市场的菲律宾市场。

2021 年，NCIPR 还见证了创纪录的假冒商品查扣数据，这些仿制品的累计价值达到了 249 亿菲律宾比索。

NCIPR 代理主席兼 IPOPHL 局长罗伟尔·巴尔巴（Rowel S. Barba）讲道：“凭借着我们成员机构所开展的持续不断的合作以及忠于 NCIPR 价值观的行动，今天的高级别会议将帮助我们以高昂的士气开展工作，并对我们在全国内促进、

保护和实施知识产权的行动进行调整。这是一件非常重要的事情，因为知识产权不仅是我们的创意部门实现复苏的关键战略组成部分，同时也是推动菲律宾变得更具全球竞争力的核心所在。”

除了 IPOPHL、BIR 和 BI 以外，NCIPR 的成员还包括海关总署、信息和通信技术部、内政和地方政府部、司法部、食品药品监督管理局、国家图书发展委员会、国家调查局、国家电信委员会、跨国犯罪问题特使办公室、光学媒体委员会和菲律宾国家警察局。

(编译自 www.ipophil.gov.ph)

印度尼西亚敦促企业家注册知识产权

印度尼西亚法律与人权部呼吁廖内省锡亚克区的中小微型企业注册知识产权，包括版权、专利、工业品外观设计、商业秘密和品牌。

法律与人权部负责数字转型的特别工作人员法贾尔·莱斯 (Fajar B. S. Lase) 称，在当下的信息技术时代，智力作品很容易被窃取，因此每个人必须积极保护知识产权。

莱斯在近日参观当地一家企业时发表了上述声明。

他表示：“不要等到我们的原创想法被别人窃取了才想着去注册知识产权和品牌等。在自然资源非常有限的情况下，知识产权产品的经济价值非常高，而且创造力是无限的。”

莱斯注意到新冠肺炎疫情是导致锡亚克区中小微型企业数量下降的原因之一。根据印度尼西亚国家统计局 2022 年的数据，锡亚克区的中小微型企业数量从 2018 年的 5212 家减少到了 2020 年的 2018 家。

然而，莱斯认为，如果能够优化信息技术的使用，锡亚克区的中小微型企业仍具有非常大的经济潜力。利用信息技术来提高产品的销量，消费者群体就能从锡亚克扩展到其他地区。

莱斯所参观的企业是一家成立于 2011 年的家族企业。他们生产的纺织品是典型的马来布料，广泛用于传统服装和聚会服装。

另外，他们还利用纺织品创造衍生产品，如鞋子、纸巾盒，甚至面具、壁挂和桌子。他们目前每周可以开发和生产 10 至 15 件。

企业所有者阿敦（Atun）称其已使用技术来销售产品。她希望这种方式能帮助到周围的社区。

（编译自 en.antaranews.com）

全球民间社会联盟促进知识获取

COMMUNIA 是全球民间社会组织知识获取联盟（A2K 联盟）的一部分，旨在促进知识的获取与使用。COMMUNIA 是 A2K 联盟的共同发起者。

近日，A2K 联盟发布了一个网站，以满足人们对知识、研究和文化遗产的需求。

全球并未实现知识公平获取。新冠肺炎疫情以及气候紧急状态等危机突显了当前版权制度对学习、教学、研究、创造、保存或享受世界文化遗产造成的阻碍。

国际版权制度未能跟上技术和实践的步伐，在数字和跨境活动方面也是如此。因此，人们无法通过现有的可能性来促进知识获取和使用，从而实现人权并实现更加公平、包容和可持续的社会发展。

A2K 联盟的成员代表全球的教育工作者、研究人员、学生、图书馆、档案馆、博物馆、其他知识用户和创意社区。其各自的使命是多种多样的，但都希望拥有一个公平和平衡的版权制度。

A2K 联盟网站还展示了 3 张地图，以跟踪世界上大多数国家在在线教育、文本和数据挖掘以及保存这 3 个领域的版权限制与例外状态。目前只有文本和数据挖掘地图是完整的，在线教育和保存的地图即将推出。该网站提供英文、法文和西班牙文版本。

(编译自 infojustice.org)