# **知识产权数据交换调查结果汇总**

秘书处编拟的文件

## 问题

如果贵局与其他主管局之间进行数据交换，请说明有多少个主管局？

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **答复** | **百分比** | **数量** |
| 少于五个主管局 | 64.90% | 24 |
| 五至十个主管局 | 8.10% | 3 |
| 超过十个主管局 | 27.00% | 10 |

贵局是否希望扩展与以下主管局的数据交换：

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 五局等大型主管局 | 28 |
| 中型主管局 | 22 |
| 小型主管局 | 16 |

贵局如何利用从其他主管局收到的数据？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 内部使用（如用于审查） | 36 |
| 为检索目的公布 | 18 |
| 提供给商业数据提供方 | 6 |
| 用作人工智能模型的训练数据 | 13 |
| 用于专利分析报告等增值内容 | 15 |
| 其他 | 5 |

贵局是否在自己的批量数据下载服务中提供本局数据？



如贵局已经与其他主管局开展批量数据交换：（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 通过双边谈判 | 28 |
| 利用现有框架（例如，五局信息传播政策） | 13 |
| 其他 | 11 |

贵局是免费还是通过付费服务获取知识产权数据？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 与其他知识产权局交换数据（免费） | 32 |
| 与其他知识产权局交换数据（付费） | 4 |
| 使用公共数据库（如DOCDB）（免费）： | 17 |
| 使用公共数据库（如DOCDB）（付费）： | 1 |
| 通过私营部门（免费） | 6 |
| 通过私营部门（付费） | 14 |
| 本局并不获取其他主管局的知识产权数据 | 3 |

贵局希望交换何种类型的知识产权数据？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 知识产权公报 | 22 |
| 著录项目数据/摘要 | 30 |
| 权利要求和说明的全文数据 | 26 |
| 主管局审查意见 | 20 |
| 法律状态 | 26 |
| 完整的知识产权申请/授予或注册（PDF、XML等） | 22 |
| 其他 | 4 |

贵局**不**希望交换何种类型的知识产权数据？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 知识产权公报 | 5 |
| 著录项目数据/摘要 | 1 |
| 权利要求和说明的全文数据 | 3 |
| 主管局审查意见 | 9 |
| 法律状态 | 3 |
| 完整的知识产权申请/授予或注册（PDF、XML等） | 6 |
| 其他 | 22 |

贵局目前在交换数据时面临哪些挑战？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 将非文本的知识产权文献数字化或文本化，例如伙伴局没有机器可读文本形式的公报数据 | 21 |
| 不同的数据商业化政策，例如伙伴局向私营公司出售其公报数据，而本局免费提供公报数据 | 9 |
| 数据格式在未通知或短时间内通知的情况下发生变化，例如伙伴局提供的公报数据格式突然发生变化，因此需要很长时间才能建立起专门程序来系统处理变化后的数据 | 12 |
| 数据提供不规范，例如伙伴局每周提供的批量数据在未通知的情况下出现缺口 | 10 |
| 在未通知的情况下停止提供数据，例如伙伴局突然停止提供公报数据，需要花费大量时间精力才能恢复数据提供 | 7 |
| 数据质量，例如伙伴局所提供公报数据的XML标记不正确 | 13 |
| 数据更正和确认程序，例如在更正公报数据时，应由数据提供局和所有数据接收局进行确认，这很复杂 | 7 |
| 非标准数据格式或不熟悉的数据格式 | 12 |
| 缺乏支持活动的人力资源 | 18 |
| 信息技术资源不足 | 20 |
| 请举例说明贵局在数据交换方面遇到的其他挑战 | 6 |
| 没有遇到挑战 | 4 |

贵局所在司法管辖区是否有任何国家法律法规对知识产权数据向外转移进行管理？



贵局目前为哪些产权组织产品提供数据？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| PATENTSCOPE | 24 |
| 全球品牌数据库 | 20 |
| 全球外观设计数据库 | 14 |
| 其他 | 11 |
| 以上皆非 | 5 |

贵局使用哪种格式交换数据？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 产权组织标准 | 31 |
| 其他标准 | 2 |
| 产权组织标准和其他标准混用 | 10 |

如果要建立一个支持批量下载的知识产权数据交换平台，贵局认为该平台应由谁负责运营？

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 产权组织 | 24 |
| 区域知识产权局 | 1 |
| 各知识产权局 | 7 |
| 其他 | 5 |

知识产权数据应如何处理，集中管理还是分散管理？



贵局希望在该平台上实现哪些功能？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 批量下载 | 24 |
| 支持多种数据格式（如数据格式转换器） | 20 |
| 平台管理方进行文本化处理 | 13 |
| 平台管理方进行数据清理 | 11 |
| 支持知识产权执法 | 18 |
| 防止假冒（例如使用区块链技术） | 13 |
| 对选定用户的访问限制 | 16 |
| 多语言支持文件 | 23 |
| 用户界面和支持材料本地化 | 15 |
| 服务台或其他手册 | 22 |
| 其他 | 7 |

贵局对该平台有哪些关切？（请选择所有适用选项）

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 安全性 | 29 |
| 成本 | 29 |
| 时间 | 26 |
| 其他 | 5 |

您认为合并提案中的哪项“拟议解决方案”最重要？（请选择所有适用选项，并说明理由（如有））

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 制定并实施一项标准，规定在提供知识产权数据（包括知识产权局向公众提供数据和与其他知识产权局交换数据）方面的建议标准 | 22 |
| 建立一个论坛，如公告栏，并设置适当的访问限制，只有获得授权的人才能共享向作出更正的主管机关提出的数据清理请求和主管机关的答复，并在接收该主管机关所属国家所提供数据的知识产权局之间使用该论坛 | 16 |
| 建立并使用全球数据平台，将其作为数据交换中心 | 25 |
| 收集和分享数据交换的最佳做法 | 23 |

合并提案中的哪项“拟议解决方案”使贵局产生关切？（请选择所有适用选项，并说明理由（如有））

|  |  |
| --- | --- |
| **答复** | **数量** |
| 制定并实施一项标准，规定在提供知识产权数据（包括知识产权局向公众提供数据和与其他知识产权局交换数据）方面的建议标准 | 17 |
| 建立一个论坛，如公告栏，并设置适当的访问限制，只有获得授权的人才能共享向作出更正的主管机关提出的数据清理请求和主管机关的答复，并在接收该主管机关所属国家所提供数据的知识产权局之间使用该论坛 | 9 |
| 建立并使用全球数据平台，将其作为数据交换中心 | 18 |
| 收集和分享数据交换的最佳做法 | 18 |

贵局如何为合并提案的下列各项任务确定优先级？（请按从高到低的优先级排序：“1”表示优先级最高）

|  |  |
| --- | --- |
| **解决方案** | **总体排名** |
| 收集和分享关于提升和促进知识产权数据数字化的效率、速率和使用的最佳做法 | 1 |
| 制定一项标准草案，规定在提供知识产权数据（包括知识产权局向公众提供数据和与其他知识产权局交换数据）方面的建议标准 | 2 |
| 对使用全球数据平台作为数据交换中心进行概念规划 | 3 |
| 建立一个论坛，如公告栏，并设置适当的访问限制，只有获得授权的人才能共享向作出更正的主管机关提出的数据清理请求和主管机关的答复 | 4 |

贵局对合并提案是否还有其他建议？（注：收到了一些建议，但在此不作介绍。）

[后接附件二]