

专利合作条约（PCT） 技术合作委员会

第三十三届会议
2026年2月2日至6日，日内瓦

延长对菲律宾知识产权局作为 PCT 国际检索和初步审查单位的指定

国际局编拟的文件

1. PCT 大会对所有现有国际单位的指定将于 2027 年 12 月 31 日到期。在到期前，大会需要首先征求本委员会的意见，然后决定是否延长指定那些希望延长指定的现有国际单位（见《专利合作条约》第 16 条第(3)款(e)项和第 32 条第(3)款）。关于该程序以及委员会作用的信息载于文件 PCT/CTC/33/INF/1。
2. 2025 年 10 月 22 日，菲律宾知识产权局提交了延长指定的申请，现转录于本文件附件。
3. 请委员会就此事项提出意见。

[后接附件]

PCT 国际检索和初步审查单位延长指定申请表

1 - 基本信息

(a) 国家局或政府间组织名称:

菲律宾知识产权局

(b) 对本申请任何疑问予以解答的官员姓名和详细联系方式:

Maria Cristina P. DE GUZMAN, 菲律宾知识产权局专利局主管,
cristina.deguzman@ipophl.gov.ph

(c) 总干事收到延长指定申请的日期:

2025 年 10 月 22 日

2 - 指定的最低要求

除了国家局或政府间组织根据《国际检索和初步审查指南》（《指南》）第 21.31 和 21.32 段编写的 2025 年质量管理体系年度报告（“QMS 报告” <https://www.wipo.int/en/web/pct-system/quality/authorities#PH>）外，国际单位还提交以下信息。

2.1 - 检索和审查能力

细则 36.1(i) 和 63.1(i)：国家局或者政府间组织至少必须拥有 100 名具有足以胜任检索和审查工作的技术资格的专职人员。

QMS 报告提供国际单位在以下方面的信息：所具有的基础设施，以确保根据《指南》第 21.15(i) 段有足够的、具备技术资格的工作人员；根据第 21.15(vi) 段针对参与检索和审查流程的工作人员的培训和发展计划。国际单位还提供关于具有检索和审查资格的人员数量的以下信息。

菲律宾知识产权局在具备足够技术资格从事检索和审查工作的全职雇员数量方面，符合被指定为国际检索单位/国际初步审查单位的规定标准。该局目前雇佣共 122 名专利审查员，均具备理工科各领域的学位，并在专利检索和审查方面积累了大量经验。

为确保合格专业人员的可持续储备，菲律宾知识产权局不断招聘新审查员，作为其能力建设战略的一部分。所有新入职人员均接受专利审查技能培训（STEP）项目——这是一项结构化、综合性、基于胜任力的培训课程，旨在使新入职人员具备专利检索和审查所需的技能和知识。此外，菲律宾知识产权局坚定致力于持续的专业发展。所有审查员定期参加内部和外部培训项目，以便进一步提高其技术水平以及检索和审查能力。

按照菲律宾公务员委员会（CSC）的要求，菲律宾知识产权局的专利审查员拥有工程、自然科学、医科及其他相关学科学位。此外，审查员须通过专业监管委员会（PRC）管理的相应专业执照考试，和/或公务员委员会的同等专业人员职业服务考试。

相当数量的审查员拥有高级学位或正在攻读研究生学位，并获得该局的全面制度性支持。为进一步加强技术专长，菲律宾知识产权局已与该国两所领先的理工科院校——玛布亚大学和德拉萨大学——建立伙伴关系，以实施专门的研究生项目。这些项目旨在培养审查员处理高度专业化和新兴技术领域专利申请的必备技术能力。

通过这些伙伴关系，若干审查员已成功完成生物工程理学硕士项目。另有多批审查员目前正在攻读研究生学位，包括微电子理学硕士、生物学理学硕士和医学工程理学硕士。此外，其他审查员正在菲律宾其他知名大学参加硕士学位项目，还有一些审查员正在攻读法律学位，以进一步拓宽其在知识产权及相关学科方面的专业知识。

菲律宾知识产权局的所有审查员在经验丰富的主管的指导下工作，所有检索报告和审查报告均须接受两级过程中质量审查。部门主管拥有技术或管理领域的研究生学位——或正在完成此类项目，并拥有丰富的检索和审查经验，平均服务年限超过 23 年。为确保持续的技术卓越性，主管定期参加国内和国际培训项目，重点关注专利质量审查、指导和辅导，以进一步提高该局的整体审查质量和效率。

具有检索和审查资格的人员：

技术领域	数量 (全时工作当量)	平均审查经验 (年)	资格分类
机械、土木工程和通用工程	29	12	<ul style="list-style-type: none"> • 理学学士毕业（技术领域专业） • 硕士学位 • 专业执照 • 资格证书 • 相关领域规定的培训小时数
电气/电子和集成电路	35	11	<ul style="list-style-type: none"> • 理学学士毕业（技术领域专业） • 硕士学位 • 专业执照 • 资格证书 • 相关领域规定的培训小时数
化学和化学技术	30	14	<ul style="list-style-type: none"> • 理学学士毕业（技术领域专业） • 硕士学位 • 专业执照

技术领域	数量 (全时工作当量)	平均审查经验 (年)	资格分类
			<ul style="list-style-type: none"> • 资格证书 • 相关领域规定的培训小时数
生物技术——制药、农业	28	12	<ul style="list-style-type: none"> • 理学学士毕业（技术领域专业） • 硕士学位 • 专业执照 • 资格证书 • 相关领域规定的培训小时数
合计	122		

QMS 报告和上表中未包括的其他信息（选填）：

关于 PCT 细则 36.1(iii) 和 63.1(iii) 要求审查员具有至少能够理解用来撰写或者翻译细则 34 中所述最低限度文献的语言的语言能力，菲律宾知识产权局的审查员对于广泛使用的英文具有很高的技能和理解力。

菲律宾知识产权局的所有审查员均精通菲律宾文和英文的口语和书写。所有审查员均具备高水平的英文能力和技术理解能力，而英文是 PCT 申请所使用的主要语言之一。在菲律宾，英文作为官方语言，通常用于政府事务、商业通信和学术教学，从而确保审查员完全有能力以英文准确、清晰地进行检索、审查并编写报告。

2.2 - 最低限度文献——提供参考

细则 36.1(ii) 和 63.1(ii)：该局或该组织必须根据行政规程规定的要求，提供由其以及在适用情况下由其法定前身部门颁发的任何专利和公布的任何专利申请，作为细则 34 所述的最低限度文献的一部分以供参考。

行政规程规定的要求载列于 2024 年 6 月 19 日第 [C.PCT 1672 号通函](#)。

根据文件 PCT/A/55/2 第 8 段中 PCT 大会通过的谅解，现将国家局或（适用时）作为政府间组织成员的国家局所颁发的专利和公布的专利申请作为细则 34 所述最低限度文献的一部分提供参考的情况报告如下（以下二者择一）：

PCT 最低限度文献工作队于 2025 年 11 月 1 日前对专利文献集的可用性进行了测试，并证明符合要求。国际单位提供参考的文件的范围和格式已于 2025 年 10 月 23 日在《PCT 公报》中公布，并且一份更正已于 2025 年 11 月 27 日在《PCT 公报》上公布，网址分别是：
<https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-en-official-notices-officialnotices.pdf#page=201> 和 <https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-en-official-notices-officialnotices.pdf#page=247>。

或者：

□ 国际单位就其专利文献集的可用性（包括 PCT 最低限度文献工作队进行测试和证明全面可用性的时间表）报告如下。也请酌情提供带链接的权威文档详情。

2.3 - 最低限度文献——利用

细则 36.1(iii)和 63.1(iii)：该局或者该组织根据行政规程为检索目的至少必须拥有或能够保持利用本细则 34 所述的最低限度文献。

QMS 报告提供国际单位关于现有基础设施的信息，这些设施旨在确保细则 34 所述的最低限度文献至少根据《指南》第 21.15(iv)段，为检索和审查目的是可用的、可访问的、妥善布置和维护的。

QMS 报告未包括的其他信息（选填）：

菲律宾知识产权局致力于跟上信息技术的最新发展（例如先进的服务器和网络基础设施），以支持其审查员开展检索和审查工作。除此之外，也使用定制的计算机软件来有效地执行检索和审查所涉及的流程。

在网络基础设施方面，菲律宾知识产权局部署了完整且集成的安全解决方案，包括安全防火墙设备以及具有防病毒、防僵尸网络和防垃圾邮件功能的入侵防御系统，并具备用于站点间安全连接的 IPSec 虚拟专用网络能力。核心网络交换机由两个处于活跃状态的互联网节点提供支持，具有足够的带宽为整个网络提供服务，并在其中一个节点发生故障时具有故障转移能力。已实施服务器虚拟化，可提供更快的应用系统配置和部署，同时确保更高的可用性和运行时间。菲律宾知识产权局已签约基于云的数据备份服务，并定期进行数据备份和测试程序。

菲律宾知识产权局审查员目前可以访问以下专利和非专利数据库：

- a. 公开可用的数据库，例如：(i) OPSIN（系统化 IUPAC 命名法开放解析器）；(ii) NCBI（国家生物技术信息中心）；(iii) EMBL-EBI（欧洲分子生物学实验室-欧洲生物信息学研究所），用于序列检索；(iv) 3GPP（电信技术）；(v) WIPO CASE；和(vi) PATENTSCOPE；
- b. PubMed 等数据库，提供化学、分子生物学和其他临床前科学领域的非专利文献，以及 The Lens 数据库，用于全面的 DNA 和蛋白质序列检索；
- c. 菲律宾知识产权局工业产权数字图书馆（IPDL）和菲律宾知识产权局内部数据库 IPAS（工业产权自动化系统）；
- d. 通过与科学与工业研究理事会的访问协议，可访问传统知识数字图书馆（TKDL）；
- e. 其他知识产权局的专利数据库，例如 USPTO、J-PATPLAT、AUSPAT、Espacenet 和 AIPN；
- f. EPOQUENet、STNext、IEEE Digital Xplore、Scopus 和 Science Direct；以及
- g. 涵盖德温特世界专利索引（DWPI）的商业检索平台 Thomson Innovation。

2.4 - 质量管理

细则 36.1(iv) 和 63.1(iv)：该局或该组织必须根据国际检索共同细则，设置质量管理体系和内部复查措施。

QMS 报告提供国际单位依《指南》第 21 章设置的质量管理系统的信息，并包括《指南》第 21.09 段的内部复查措施的报告。《指南》第 21.27 至 21.30 段对内部复查措施作出进一步说明。

QMS 报告未包括的其他信息（选填）：

菲律宾知识产权局维持其质量管理体系（QMS）符合国际标准化组织（ISO）9001:2015 认证的要求，该认证主要涵盖专利授予和其他知识产权注册服务的流程。IQA 每年进行两次内部审计（实际和验证），并每年进行一次符合 ISO 9001:2015 标准要求的第三方（外部）审计，涵盖所有工作流程。上述审计的结果在管理层审查期间向菲律宾知识产权局最高管理层通报，以供评价。

此外，质量管理服务股在专利局内实施专利质量审查制度（PQRS），并评估其有效性。质量目标有助于为质量的含义提供清晰的理解，并提供一个框架，使专利局能够适用质量标准并为审查实践的进一步发展提供指导。该股每六（6）个月对该制度进行一次评估，涵盖检索和审查的质量审查结果、审查中的问题和质量审查的程序，以及来自申请人或审查员的意见或建议。评估后，如有必要，将向质量管理委员会（QMC）建议纠正和预防措施以及对专利质量审查制度标准或政策的修订，以供审议和批准。质量管理服务股负责人向专利局助理局长和/或局长报告。

此外，质量管理服务股编制月度专利质量审查制度报告，该报告在每月的管理层委员会（Mancom）会议上提交，并构成内部和外部审计所涉文件的一部分。该报告包含对通过专利质量审查制度随机抽样获取的所有工作成果（包括检索和审查报告）的质量审查结果。报告还包括检索和审查过程中查明的差距和其他关切/问题，以及解决上述差距的建议。质量管理委员会每季度召开一次会议，或在必要时随时召开，处理符合和不符合标准的详细问题。

3 - 业务范围

(a) 当前业务范围

国家局或政府间组织有资格担任其国际检索单位和国际初步审查单位的各个受理局、提供服务所用的语种以及业务范围的其他详情，列于《PCT 申请人指南》，链接为：
<https://pctlegal.wipo.int/eGuide/view-doc.xhtml?doc-code=PH&doc-lang=en#ISA> 和
<https://pctlegal.wipo.int/eGuide/view-doc.xhtml?doc-code=PH&doc-lang=en#IPEA>。

(b) 国际单位业务范围的预计变化，例如国际单位对其有资格的受理局和所提供的语言（如有）：

为履行对全球专利体系作出贡献的持续承诺，该局还在探索进一步指定的机会以及与其他国家和地区专利局加强合作的机会，以期扩大其服务覆盖面并加强国际协作。

4 - 其他

与国际检索和初步审查单位延长指定有关的任何进一步信息：

[文件和附件完]