附件1

汕头市知识产权保护中心

2022年度汕头市“三新两特一大”产业领域

专利导航项目申报指南

一、产业规划类专利导航项目

（一）项目内容及要求

项目承接单位应参照国家知识产权局《专利导航指南》（GB/T39551-2020）系列标准开展研究工作，项目实施期内需完成以下工作任务（包括但不限于以下内容）：

1.纺织服装产业发展现状分析：通过对全球、中国、广东省、汕头市纺织服装产业发展的政策、经济和技术信息收集、梳理和归纳，全面了解产业发展现状，掌握产业发展趋势和规律，分析汕头市纺织服装产业整体规模、发展现状与态势、产业政策环境，梳理产业发展存在的问题，了解产业发展的决策需求和企业的政策需求；

2.汕头市纺织服装产业发展方向导航：着眼于汕头市纺织服装产业发展规划，通过调研走访，结合市场数据、经济数据与有关政策信息等作全面融合的深度专利分析，从产业发展、技术发展、企业地位、专利对市场、专利对技术、专利对产品控制程度等各方面分析产业发展与专利布局的关系，通过产业国内外发展现状及专利概况，分析该产业各环节专利布局、全球核心专利分布、专利竞争格局等来反映全球、中国、广东省、汕头市产业结构调整方向，通过专利申请热点揭示产业龙头企业、产业技术的发展方向；

3.汕头市纺织服装产业发展定位：通过专利信息对比分析，将汕头市纺织服装产业的技术、人才、企业等资源要素在全球、中国产业中进行定位，明确产业发展所处位置。基于纺织服装产业的专利布局、竞争格局、核心专利、高风险专利、高价值专利、标准必要专利的深度分析，明确汕头市纺织服装产业发展在产业结构、产业分工,以及企业、技术、人才、专利等方面的优势和风险；

4.汕头市纺织服装产业发展路径导航：以准确实用、易于理解为原则，系统梳理技术发展脉络和创新演进路线，全面把握产业专利布局趋势，基于区域产业优劣势，为产业发展方向、定位和产业创新发展路径提供指引，并据此制定引导汕头市纺织服装产业发展布局规划，提出具体可行、操作性强的建议，主要包括布局结构优化路径、技术创新引进提升路径、企业整合培育引进路径、创新人才引进培养路径、专利协同运用路径、专利市场运营路径等，为政府决策提供参考。同时围绕产业集聚区的打造，提供招商引资的具体建议；

5.汕头市纺织服装产业细分领域导航：根据产品的市场规模、技术实力和发展潜力，确定若干个在国际、国内具有相对优势的产业细分领域开展专利导航分析。全面梳理细分领域产业链的构成环节及各环节涉及的关键技术，形成符合产业实际的产业链结构图，以产业链结构图为蓝本，进行专利布局与产业链的对比分析，揭示专利控制力与产业竞争格局的发展规律，预测该领域发展方向。在产业链中明确各细分领域产业定位，分析产业发展路径，形成细分领域专利导航发展规划。

（二）项目任务及成果

1.调研政府部门、产业链重点企业，确定项目具体技术发展方向的分析需求，有针对性地构建技术分解表，提交研究报告分析过程文档，包括报告涉及的所有国内外专利检索过程与数据处理结果，以及相应的产业专利清单；

2.形成《汕头市纺织服装产业专利导航研究报告》（不少于10万字）；

3.形成《汕头市纺织服装产业专利导航研究报告》精华版（0.5万字左右）；

4.开展项目成果发布推介和主题培训各1次。

（三）项目实施进度安排

1.项目实施：项目执行期为合同签订后八个月以内；

2.中期检查：汕头市知识产权保护中心将根据项目进度组织专家对项目进行中期检查，项目合作单位提供项目阶段工作成果，并向专家组汇报项目执行情况，听取专家组意见并改进；

3.专家论证：项目合作单位应在合同约定时间内形成产业专利导航研究报告初稿，并组织相关专家对研究报告初稿进行论证（聘请的专家必须是行业内经验丰富的人员，职称必须是副高级别及以上），进一步更新数据和完善报告；

4.报告评审：汕头市知识产权保护中心组织专家对产业规划类专利导航研究报告进行评审，研究报告通过评审验收后，择期发布项目成果；

5.项目验收：项目合作单位完成项目目标任务、提交项目成果后，由汕头市知识产权保护中心组织专家对项目进行整体验收。

二、企业经营类专利导航项目

（一）项目内容及要求

项目合作单位应参照国家知识产权局《专利导航指南》（GB/T39551-2020）系列标准开展研究工作，项目实施期内需完成以下工作任务：

1.全面梳理企业的整体运行情况，分析企业的知识产权发展现状和创新水平，结合外部产业环境明晰企业整体定位；

2.帮助企业了解相关领域的现有技术、发展态势、技术研究热点及技术空白点，针对企业的主要竞争对手，开展对标分析，掌握竞争对手的技术布局情况与运用专利开展运营的策略和习惯，评估企业可能存在的知识产权风险隐患并提出风险规避对策；

3.对企业3至4个重点产品或技术进行专利导航分析，研判企业重点产品的研究方向，制定企业重点产品开发策略，科学布局形成企业战略、产品、技术等发展规划；

4.从技术前景、潜在风险、创新储备、人才引进等方面为企业提供发展路径，同时注重对企业在投资并购、上市、技术创新、产品开发等为目标的经营活动决策提供支撑。

（二）项目任务与成果

1.开展企业调研，根据企业实际情况，形成针对性、可操作性、个性化的《企业专利导航研究报告》（不少于8万字），编制形成相关产品或技术专利简报；

2.推动企业实现项目成果应用，组织开展企业专利导航分析培训，帮助企业形成专利运营总体计划，将专利导航成果运用到企业发展决策、中长期发展规划制定、企业产品开发及技术攻关等工作中，实现企业创新发展；

3.开展项目研究成果发布及推广工作；

4.提交研究报告分析过程文档，包括报告涉及的所有国内外专利检索过程及数据处理结果。

（三）项目实施进度安排

1.项目实施：项目执行期为合同签订后四个月以内；

2.中期检查：汕头市知识产权保护中心组织相关专家对项目进行中期检查，项目合作单位提供项目阶段工作成果，并向专家组汇报项目执行情况，听取专家组意见并改进；

3.报告评审：汕头市知识产权保护中心组织专家对企业经营类专利导航研究报告进行评审，四项专题研究报告通过评审验收后将组织召开发布会；

4.项目验收：项目合作单位完成项目目标任务、提交项目成果后，由汕头市知识产权保护中心组织专家对项目进行整体验收。