附件1

2024年资源与环境领域项目申报指南

一、总体目标

2024年，紧密围绕我市生态文明建设、自然资源管理利用、海洋开发与保护中的重大科技需求，围绕应对气候变化、自然资源监管监测、资源探测开发、现代海洋发展等重点领域，开展技术研究，突破一批关键核心技术和装备，助力我市生态环境质量改善、自然资源高效管理利用、现代海洋产业高质量发展。

二、征集重点方向

1.大气污染源解析与综合治理技术研究与应用。（A类）

2.新污染物监测及治理技术研究与应用。（A类）

3.国土空间优化管控技术研究与应用。（A类）

4.智能化测绘技术研究与应用。（A类）

5.战略性矿产资源绿色勘查技术研究与应用。（B类）

6.深海核心技术与装备 研发与应用。（A类）

7.海洋环境与安全保障技术研究与应用。（A类）

8.海洋资源绿色高效开发技术研究与应用。（A类）

9.海洋战略性新兴技术研究与应用。（A类）

**注：“A类”指科研院所、高等院校和企业均可申报，但以科研院所或高等院校为主承担单位申报时须有本地企业参与；“B类”指须以企业为主承担单位进行申报。**