**中国城市轨道交通协会**

**技术装备专业委员会**

中城轨装备函〔2023〕8号

**关于征集2023年度中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目的函**

各城轨交通领域相关单位：

为支持城轨装备技术创新发展，规范城市轨道交通装备关键技术、关键产品、关键系统等核心技术攻关项目产品研究、应用推广工作，按协会工作方案，我专委会从2020年开始组织实施中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目（简称核心攻关项目）。组织实施三年来，经专家评审、专委会审批共立项40个核心攻关项目。现开始继续征集2023年度城轨装备核心技术攻关项目。

**一、项目申报范围**

核心技术攻关项目的申报须响应国家“自主创新，安全可控”的要求，以“坚持自主创新的技术路线，攻克关键核心技术，打造具有我国自主知识产权的、具备市场竞争优势的中国品牌，形成安全可控的技术体系和产业链”为原则。

申报的项目应是能解决城轨装备“卡脖子”问题的关键技术、关键产品、关键系统研制及应用，以研制和应用拥有自主知识产权的技术和产品、掌握关键核心技术，形成具有市场竞争力的民族品牌和中国标准，从而逐步建立自主可控、安全高效、主导发展的装备产业链。

申报范围：满足城市轨道交通建设、运营、维护所需要的各类机械、机电设备，包括建设类机械、轨道工程装备、养护装备以及车辆、牵引、制动、供电、信号、通信、自动售检票、屏蔽门、综合监控、电扶梯、空调、环控、火灾和气灭等系统产品和关键部件。

**二、项目申报方式**

申报单位应为协会会员单位，鼓励业主牵头，联合装备制造商、高校和科研单位共同申报。

**三、工作流程**

1.[请各牵头申报单位](mailto:请各预申报核心攻关项目的单位参照《城轨通信信号领域预设立核心攻关项目方向》（附件1）填写《中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目申报书》（附件2），并于2020年5月22日前将申报书电子版发送到kingbowu@163.com。)[依照《中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目暂行管理办法》（中城轨装备〔2021〕20号）的格式和要求，填写《城轨装备核心技术攻关项目申报书》，并于6月20日前将电子版申报书和城轨装备核心技术攻关项目申报统计表（见附件1）一并发送到邮箱kingbowu@163.com](mailto:4.请预申请的核心攻关项目的企业填写附件2表格，并于7月20日前将电子版表格提交到kingbowu@163.com)[。](mailto:请各预申报核心攻关项目的单位参照《城轨通信信号领域预设立核心攻关项目方向》（附件1）填写《中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目申报书》（附件2），并于2020年5月22日前将申报书电子版发送到kingbowu@163.com。)

详细情况可于6月10日前咨询装备专委会秘书处。

2.专委会将根据各单位申报情况，依据中城轨装备〔2021〕20号的规定，组织专家对项目进行评审、专委会主任办公会审议通过后，与牵头申报单位签订城轨装备核心技术攻关项目计划任务书。

3.城轨装备核心攻关项目所需经费由申报单位自行承担。

特此致函。

联系人 吴庆波 15201157698 [kingbowu@163.com](mailto:kingbowu@163.com)

附件：1.《中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目申报统计表》

2.《中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目暂行管理办法》（中城轨装备〔2021〕20号）

中国城市轨道交通协会技术装备专业委员会

2023年5月8日

**附件1：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中国城市轨道交通协会城轨装备核心技术攻关项目申报统计表** | | | | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **申报单位** | **合作单位** | **项目摘要** | **联系人** | **电话** | **邮箱** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |