

中国铁道学会文件

学秘〔2023〕20号

中国铁道学会关于发布铁道行业 2023 年重大科学问题、工程技术难题 和产业技术问题的通知

各有关单位：

为进一步加强科技前瞻研判，引领原创性科研攻关，打造学术创新高地，推进铁路科技自立自强，根据《中国科协办公厅关于征集 2023 重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题的通知》（科协办函创字〔2023〕8 号）要求，中国铁道学会组织开展了铁道行业 2023 重大科技问题难题的征集遴选推荐工作。

经各有关单位推荐、学会秘书处初审、专家推荐委员会评审等程序，遴选出铁道行业 2023 年重大科技问题难题共 11 项报送

中国科协，其中重大科学问题4项，工程技术难题5项，产业技术问题2项。具体清单见附件。

希望各有关单位和广大铁路科技工作者坚持面向世界科技前沿，面向服务国家重大战略需求，面向铁路建设运输主战场，锐意进取，攻坚克难，勇攀铁路科技创新高峰，不断提升铁路高水平科技自立自强能力，为加快构建现代化铁路科技创新体系，奋力推动铁路高质量发展，率先实现铁路现代化作出新的更大贡献。

附件：铁道行业2023年重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题清单

