

中国铁道学会

学秘函〔2019〕35号

关于征集铁道行业前沿领域科技成果的通知

铁路总公司科信部，铁科院、中国铁设，中国中铁、中国铁建、中国铁物、中国交建、中国建筑、中国电建，中国铁道学会各分支机构、各省级铁道学会，北京、西南、大连、兰州、华东交通大学，同济、东南、中南大学，石家庄铁道大学：

为庆祝 2019 年全国科技工作者日，更好实施中国科协“百千万”服务区域发展行动，引导广大科技工作者服务经济建设“主战场”，为区域创新发展和重点产业转型升级引入科技“快变量”，按照中国科协相关要求，学会现组织推荐待转化科技成果，广泛开展推介对接服务。有关事项通知如下：

一、推荐要求

科技成果要可转化、可交易，有一定技术先进性和转化成熟度，突出先进材料、信息技术、智能制造、生态环境、清洁能源、生命科学等领域和军民融合、精准扶贫、东北振兴等主题。

二、推荐数量

请各有关单位向中国铁道学会推荐成果不超过 2 项，以电子邮件形式报送铁道学会。

三、成果推介方式

学会拟向中国科协推荐 20 项以上成果。中国科协将对全国征集的科技成果在线推介，并遴选出 100~200 项编印成科技成果推介手册，在全国科技工作者日期间进行集中推介和宣传。

四、征集要求

推荐单位应填写前沿领域科技成果推介表（见附件），电子版及加盖公章纸版扫描件电邮至铁道学会学术交流与科普部。征集截止时间为 2019 年 5 月 13 日。

联系人：马成贤

联系电话：010-51845561

电子邮箱：tdxhone@126.com

附件：前沿领域科技成果推介表



附件

前沿领域科技成果推介表

项目名称		产权归属	
推荐单位		产业领域	
项目简介	(对科技成果进行总体性描述。如有,可注明:课题来源、课题立项名称、课题立项编号、研究起始日期、研究终止日期,以及批准登记单位、批准登记号、批准登记日期等信息)		
技术状况	创新性(重点阐明如何区别于传统技术,专利等知识产权状况)		
	独占性(重点阐明技术上是否难以获取或复制)		
	盈利性(重点阐明是否带来成本下降或性能提高)		
	持续性(重点阐明技术储备和持续创新能力)		
	先进性(重点阐明技术水平,主要性能指标国内外比较,替代技术发展趋势和现状等)		
	成熟度 <input type="checkbox"/> 原型 <input type="checkbox"/> 试用 <input type="checkbox"/> 小批量 <input type="checkbox"/> 大批量 <input type="checkbox"/> 其他:		
需求状况	拟采取的转化(产业化)方式 <input type="checkbox"/> 合作研发 <input type="checkbox"/> 技术转让 <input type="checkbox"/> 技术许可 <input type="checkbox"/> 技术入股 <input type="checkbox"/> 创业融资 <input type="checkbox"/> 股权融资 <input type="checkbox"/> 其他:		
	应用推广的已投入情况: _____ 万元		
	资金需求额: _____ 万元		
	融资用途 <input type="checkbox"/> 产品研发 <input type="checkbox"/> 市场开拓 <input type="checkbox"/> 资金周转 <input type="checkbox"/> 其他:		
项目资料	(实物图片、获奖资料、专利证书等,可另附页)		
项目负责人		联系电话	
项目联系人		联系电话	