

中国国际科技促进会标准化工作委员会

【2024】中科促标征字 159 号

关于征集《磷酸铁锂电池动力工矿机车》团体标准

参编单位和参编人员的通知

各有关单位：

当前，我国乃至世界铁路货物运输，大部分都采用传统的柴油机车，其主要特点：动力足、运输效率高（大约是汽车运输的 20-30 倍）、续航里程长等。但其缺点也非常明显：需要消耗大量的燃油、排放大量的有毒有害气体造成严重的环境污染、运营成本高。而架线式电力机车受环境条件的限制，供电系统建设成本高等，难以全面推广。目前，磷酸铁锂电池新能源机车技术，我国在全球属于领先水平，相比较架线式电力机车，其自备动力，无需架设电缆，建设成本低，适用范围广。研发方向完全符合国家产业政策，其经济效益、社会效益都非常显著。特别适应短途运输和货场调车作业。磷酸铁锂电池新能源机车产品深受市场青睐！

根据《中华人民共和国标准化法》和《团体标准管理规定》有关规定，经中国国际科技促进会标准化工作委员会批准编制《磷酸铁锂电池动力工矿机车》团体标准。为切实做好《磷酸铁锂电池动力工矿机车》标准编制宣贯工作，鼓励更多单位切实参加到标准编制宣贯过

程中，提高标准编制宣贯工作的开放性、公正性、透明性，提升标准的实用性和影响力，按照我国《标准化法》相关要求，现公开征集《磷酸铁锂电池动力工矿机车》标准起草宣贯单位。

具体事项通知如下：

一、起草单位、起草人资格条件

- 1、企业近三年（含成立不足三年）未发生较大及以上的安全、环保、质量等事故；
- 2、起草单位应为标准所涉及的相关领域企事业单位，具有行业代表性以及较高的制造和科研水平，重视标准化工作。
- 3、愿意承担开展标准化工作所需的资金、技术和人力支持。
- 4、标准起草人应熟悉行业相关工作，具有丰富的实践经验和较高的理论水平，并能够参与标准起草的各项工作。

二、起草单位、起草人享有以下权利

- 1、参与标准制定，成为标准起草组成员，并在标准文本中体现单位名称和起草人姓名（原则上每个单位限定为 1 人）。
- 2、标准升级成国家标准、行业标准、或修订时，优先享有参与标准的制修订的权利。
- 3、授予标准起草单位荣誉称号，并颁发企业起草单位证书、起草人证书。
- 4、协助符合条件的企业开展“科技成果评价”。
- 5、为参与起草的企事业单位提供证明文件，协助符合条件的企事业单位申请办理财政补贴。

三、起草单位、起草人将承担以下义务

1、服从协会组织安排，能够积极参与该标准的启动、调研、征求意见、审查、报批等起草相关的各项事宜，按时完成标准起草组分配的各项工作任务。

2、在标准起草过程中提供的信息真实、客观、科学。

四、申报要求

《磷酸铁锂电池动力工矿机车》由中国国际科技促进会组织，请申请参与标准起草的相关单位填写《标准起草单位申请表》加盖单位公章，于2024年12月31日前将“申请表”以邮件形式或邮寄的形式送达起草组秘书处。

五、联系方式联系人：

工作组：CI0028

联系人：张静/俞跃

电话：13661188114/18618420608

邮箱：yuyue1118@126.com

联系地址：北京市海淀区中关村东路89号恒兴大厦13F

中国国际科技促进会标准化工作委员会

2024年5月30日

标准化工作委员会

7101020440012

