

中国煤炭工业协会科学技术奖申报书

技术发明项目填写说明

一、项目基本情况

1. 项目名称：申报项目名称要求与查新报告项目名称相同。
2. 主要完成人：主要完成人的排名顺序，应根据各人在项目研究中的贡献大小排列，主要完成人排序应与提供的鉴定(评价)、验收证书完成人排序一致，如有变化需提供有关情况说明，有关人员签字及第一完成单位盖章。

对应的表彰人数：

特等奖 ≤ 21 人、一等奖 ≤ 17 人、二等奖 ≤ 13 人、三等奖 ≤ 9 人。

3. 主要完成单位：是指完成研究项目的承担单位和主要协作单位。完成单位顺序应与项目鉴定（评价）、验收证书相对应，新增完成单位需提供有关事项说明，有关人员签字及第一完成单位盖章。

对应的表彰单位数：

特等奖 ≤ 12 个、一等奖 ≤ 10 个、二等奖 ≤ 8 个、三等奖 ≤ 6 个。

4. 申报意见（盖章）：申报单位必须为项目第一完成单位。申报单位要对申报书及其内容全面负责。盖章应为申报单位公章或科技部门章。第一完成人签字需本人手签。
5. 学科分类代码及成果主要涉及领域详见附表。
6. 任务来源：国家（部委）项目、企业委托、自筹等，如实填写。
7. 本年度是否已申报其它奖项：如实填写。

8. 项目起止时间：与提供的计划任务书、合同等一致。
9. 项目成果可否公布及宣传：涉密项目不能参加评选，申报成果可宣传推广。

二、项目简介（限 1200 字）

项目简介：介绍项目主要解决的理论、技术、装备等难题、主要技术内容、主要技术发明点、推广应用情况、所取得的社会和经济效益。

三、主要技术发明点（限 5 页）

主要技术发明点是项目申报材料的核心内容，也是评审项目的主要依据。内容填写要求精炼、明确，主要发明点应客观、真实、准确地阐述项目的关键技术内容。

四、技术综合比较（限 1 页）

基于项目的总体水平和主要经济技术指标同当前国内、国外最新、最先进的同类研究和同类技术，用数据或图表等方法进行比较，并加以客观叙述。

五、推广应用情况、经济效益和社会效益

1. 推广应用情况（限 1 页）：包括项目成果推广应用范围和应用效果，需提交加盖财务章的应用证明材料。
2. 经济效益：确保表格数据真实性和科学性，有计算依据。各栏目的计算依据应按照成果完成单位及成果应用单位产生的经济效益分别做出说明，具体列出表中各项数据的计算方法和计算依据，并就应用效果作简要说明。

3. 社会效益（限 1 页）：指项目成果在推动科技进步、区域发展、能源保障、保护生态、改善民生、提升煤矿一线工人职业健康水平等方面所起的作用以及产生的间接效益。

六、本项目成果有关第三方评价及曾获科技奖励情况

第三方评价包括成果鉴定/评价、媒体评价、同行专家评价等。2025 年之前获得中国煤炭工业协会科学技术奖项目使用过的第三方证明，不得重复使用。如实填报曾获奖情况。

七、主要知识产权情况说明

说明直接支持本项目主要技术发明点成立、且已授权并有效的知识产权情况，应按与主要科技创新的密切程度排序。2025 年之前申报并获得中国煤炭工业协会科技奖项目使用过的专利不得重复使用。申报技术发明奖项目必须有至少 5 项与主要技术发明点密切相关，且有效授权发明专利作为支撑方可申报。

八、附件：

1. 技术评价证明（成果鉴定/评价）必须完整、真实、有效。科技成果鉴定评价要求为省（自治区、直辖市）科技厅、具有国家科学技术奖提名资格的全国性行业协会、学会为组织鉴定机构，否则视为申报材料不合格。
2. 应用证明：数据真实有效，计算科学合理，应用证明需盖项目成果应用单位的财务专用章。
3. 成果查新证明：国家一级科技查新单位或教育部查新单位，成果查新内容与项目创新点紧密相关，查新结论合理有效。