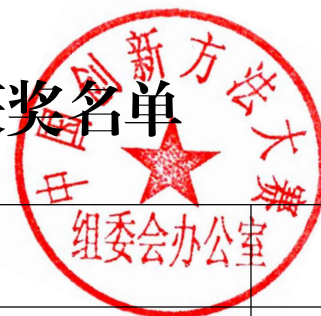


## 2022 年中国创新方法大赛一等奖获奖名单



| 序号 | 获奖级别 | 赛区 | 单位名称                  | 项目名称                                           | 项目成员        |
|----|------|----|-----------------------|------------------------------------------------|-------------|
| 1  | 一等奖  | 山东 | 超越科技股份有限公司            | 攻克野外环境下国产服务器<br>DIMM 内存稳定性低的行业难题               | 孙永升、李新富、陈大为 |
| 2  | 一等奖  | 天津 | 天津市新天钢联合特钢有限公司        | 热态钢渣在线循环利用关键技术开发                               | 崔猛、马桂芬、王利波  |
| 3  | 一等奖  | 四川 | 中国核动力研究设计院            | 高性能核燃料格架系统创新研发                                 | 任全耀、李正阳、胡述伟 |
| 4  | 一等奖  | 陕西 | 西安咸阳国际机场股份有限公司        | 一种波纹管伸缩节补偿量测量装置设计及应用                           | 张盛炜、刘洋李、张毅  |
| 5  | 一等奖  | 天津 | 中国石油集团渤海钻探有限公司        | 中石油海外市场漏失井储层恢复技术研究                             | 高飞、李艳芳、刘渐强  |
| 6  | 一等奖  | 吉林 | 中车长春轨道客车股份有限公司        | 超导电动磁浮列车无接触受电能力提升                              | 刘帅、杨晶、韩田    |
| 7  | 一等奖  | 河北 | 中国石油股份有限公司华北油田<br>分公司 | 解决油井井下作业绿色环保问题关键技术与<br>应用                      | 马伟娜、张峰、窦勤光  |
| 8  | 一等奖  | 云南 | 云南电网有限责任公司普洱供电<br>局   | 基于 TRIZ 理论解决 10kV 配电网永久故障情况下快<br>速恢复非故障区段供电的研究 | 李理、普亚、张西    |
| 9  | 一等奖  | 浙江 | 浙江大华技术股份有限公司          | 基于 TRIZ 开发的国内外首台 dB 光学系统摄像机                    | 丁洪兴、丁乃英、李燕  |

| 序号 | 获奖级别 | 赛区  | 单位名称                 | 项目名称                      | 项目成员        |
|----|------|-----|----------------------|---------------------------|-------------|
| 10 | 一等奖  | 四川  | 成都飞机工业（集团）有限责任公司     | 飞机可重构柔性装配工装研制及应用          | 王明、钟小明、赵思萌  |
| 11 | 一等奖  | 湖南  | 中国航发湖南动力机械研究所        | 高性能紧凑型航空发动机压缩系统创新设计       | 赵伟光、赵振国、王英杰 |
| 12 | 一等奖  | 吉林  | 长春中车轨道车辆有限公司         | 基于精益 TRIZ 打造领军人才“四力”模型    | 陈增超、李栋梁、韩笑  |
| 13 | 一等奖  | 贵州  | 贵州电网有限责任公司凯里供电局      | 基于 TRIZ 攻克电力行业配电变压器运行监测难题 | 杨胜仙、龙安州、赵丽丹 |
| 14 | 一等奖  | 陕西  | 西安中车永电捷力风能有限公司       | 基于 TRIZ 理论的超大功率风电传动系统创新设计 | 王晓明、王紫媛、贾泽伟 |
| 15 | 一等奖  | 北京  | 中国石油勘探开发研究院          | 基于 TRIZ 的超深钻探机械式垂直钻进系统研发  | 柴麟、韩猛、张绍林   |
| 16 | 一等奖  | 黑龙江 | 哈尔滨博实自动化股份有限公司       | 多方法融合的电石出炉机器人系统研发与工程应用    | 姜海涛、孙掖君、宋旭智 |
| 17 | 一等奖  | 广西  | 东风柳州汽车有限公司           | 人车混流的低速无人车行人保护难题攻关        | 熊禹、袁恒、玉雄侯   |
| 18 | 一等奖  | 河北  | 中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司 | 低套压煤层气井采气技术的突破            | 刘勇刚、霍洪涛、薛占新 |
| 19 | 一等奖  | 四川  | 中国核动力研究设计院           | 解决核级保温层性能提升与多功能融合难题       | 李青宇、董元元、熊瑞坤 |
| 20 | 一等奖  | 广西  | 东风柳州汽车有限公司           | 运用 Triz 理论解决汽车碰撞加速度大的问题   | 石登仁、李相男、王龔  |

| 序号 | 获奖级别 | 赛区      | 单位名称                 | 项目名称                               | 项目成员        |
|----|------|---------|----------------------|------------------------------------|-------------|
| 21 | 一等奖  | 广东      | 广州奥松电子股份有限公司         | 基于 TRIZ 为主的多方法融合的一种新型医疗用微型差压传感器的研制 | 马鹏飞、曾伟东     |
| 22 | 一等奖  | 云南      | 云南前列电缆有限公司           | 基于精益&TRIZ 理论提高电线柔韧性的新工艺项目          | 常磊、李阳、代佳    |
| 23 | 一等奖  | 广西      | 广西铁合金有限责任公司          | 锰硅合金高效绿色冶炼关键技术研究与应用                | 吴林霞、蒋东霖、曾天圣 |
| 24 | 一等奖  | 天津(直通车) | 中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司 | 降低电动潜油螺杆泵井清蜡频次                     | 孔红芳、李建强、尤立红 |