

关于举办 2019 年中国创新方法大赛 黑龙江省赛区决赛的通知

各参赛企业、选手：

按照中国科协办公厅、科技部办公厅《关于举办 2019 年中国创新方法大赛的通知》（科协办发企字〔2019〕15 号）的统一部署，定于 2019 年 10 月 24 日举办 2019 年中国创新方法大赛黑龙江省赛区决赛。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

1. 中国创新方法大赛

主办单位：中国科学技术协会、科学技术部

2. 中国创新方法大赛黑龙江省赛区

主办单位：黑龙江省科学技术厅

承办单位：黑龙江省科学技术情报研究院、黑龙江省生产力促进中心、黑龙江省技术创新方法研究会、黑龙江省创新方法推广应用联盟

协办单位：黑龙江省科技成果转化中心

二、时间地点

时间：2019 年 10 月 24 日上午 8：00

地点：科技大厦裙楼一楼高新技术成果展示交易大厅
（哈尔滨市松北区创新三路 600 号）

三、赛事规则

每个参赛作品按顺序进行汇报答辩（顺序见附件 2），

汇报时间不超过7分钟（可结合实物演示），专家提问时间4分钟。按照作品得分排序确定2019年中国创新方法大赛黑龙江省赛区一等奖15名、二等奖25名和三等奖35名。

四、相关要求

参赛团队请将参赛作品汇报PPT于2019年10月23日中午12:00之前，发送至邮箱 triz51920606@163.com。

联系人：崔文韬 吴永志

联系电话：0451-51920606

- 附件：1. 中国科协办公厅 科技部办公厅关于举办2019年中国创新方法大赛的通知
2. 参赛作品答辩顺序

中国创新方法大赛黑龙江省赛区组委会

2019年10月22日

组委会办公室



附件 2:

参赛作品答辩顺序

10月24日上午 8:00-12:00			
序号	企业名称	项目名称	参赛选手
1	大庆油田有限责任公司第四采油厂	运用 TRIZ 理论提高采油树维修效率	丛日东、白丽君、王哲
2	大庆油田有限责任公司第三采油厂	缩短注水井井下测调时间	董琦、张铁刚、朱龙君
3	大庆油田有限责任公司第四采油厂	基于“283”法套管液满自动关闭器的研制	段福海、路明亮、程亮
4	中车齐齐哈尔车辆有限公司	降低装置对八面狐罐体表面划伤程度	范俊超、王洪义、孟凡义
5	中车齐齐哈尔车辆有限公司	提高手动夹紧单元的柔性	方雪、范俊超、孟凡义
6	大庆油田有限责任公司井下作业分公司	高压井喷砂器返喷问题的研究	高原、唐少东、刘跃宝
7	哈尔滨医科大学众创空间有限公司	新型可回收式口腔清理器械	葛礼菲、张博、王锟
8	哈电集团哈尔滨锅炉厂有限责任公司	提高锅炉分隔屏热量分布均匀性	郭馨、高维广、苏宏亮
9	哈电集团哈尔滨锅炉厂有限责任公司	提高 BTA 钻头加工镍基堆焊管板孔群时的寿命	韩汀鹤、徐晓星、柳云天
10	中车齐齐哈尔车辆有限公司	提高通用敞车冬季散粒货物卸车效率	纪洪凯、谭宗保、官文新
11	大庆油田有限责任公司	提高井下管柱防喷开关密封性	姜有官、王树坤、路运胜
12	大庆油田有限责任公司第九采油厂	提高浅封井解封安全性	李洪亮、张朋娟、付荣娟
13	大庆油田有限责任公司	控制抽油机平衡块位移	李晶、孟剑锋、刘金平
14	大庆油田有限责任公司采油工程研究院	提高电缆直控分层注采工艺信号传输可靠性	李井慧、周宇鹏、佟音
15	大庆油田有限责任公司第七采油厂	降低掺水管线堵塞率	李帅、闫静、刘庆辉
16	中国第一重型机械股份公司	提高大悬伸铣削的效率	李松、陈楚、杜佳男

17	中车齐齐哈尔车辆有限公司	减少平板粗糙性	李铁鑫、王海颖、孙海双
18	大庆油田有限责任公司第三采油厂	提高螺杆泵驱动装置套入光杆成功率	李旭东、马宇泽、单继鹏
19	大庆油田有限责任公司第六采油厂	降低抽油机井耗电量	李阳、洪微微、李昊洋
20	哈电集团哈尔滨锅炉厂有限责任公司	提高正置立式高压加热器人孔盖拆卸后的安全性	刘博、章岱超、赵东平
10月24日下午 13:00-17:00			
序号	企业全称	作品名称	参赛选手
21	大庆油田有限责任公司第五采油厂	控制油水井作业的污染	刘国军、刘佳欣、刘双新
22	中车齐齐哈尔车辆有限公司	检测制动管内壁的表现性	孟凡义、李铁鑫、王海颖
23	大庆油田有限责任公司第七采油厂	提高驴头后悬绳器拆装效率	宋秀艳、张玲丽、崔晶
24	大庆油田有限责任公司第四采油厂	高含水条件下的抽油机井口盘根密封问题解决方案	汤凯、杨海波、牛文娟
25	中车齐齐哈尔车辆有限公司	铁路货车车轴校直技术研究	唐振英、王皓、刘峻岭
26	哈电集团哈尔滨锅炉厂有限责任公司	提高生物质正压气化系统螺旋输送机给料的稳定性	田志远、李琪、贾培英
27	哈尔滨博实橡塑设备有限公司	针对立袋排气过程效率研究	王立松、刘怀仁、孟盈
28	大庆油田有限责任公司第三采油厂	降低防喷脱接器对接下放时间	王占永、郭滨、孙琦
29	大庆油田有限责任公司第八采油厂	提高抽油杆扶正器打捞效率	王志贤、刘勇、王丹
30	大庆油田有限责任公司第七采油厂	降低配水间自动调节阀损坏	魏永华、王京、冯小英
31	安达市庆新油田开发有限责任公司	基于TRIZ前驴头毛辫子维保问题的研究	颜廷虎、李云祥、赵丹
32	大庆油田有限责任公司测试技术服务分公司	提升通井器在斜井测试中适应性	杨凤凯、赵兴达、沈鸿图

33	黑龙江德沃科技开发有限公司	提高小粒种子排种器单粒精播率	杨华、邓宇、窦钰程
34	中国石油测井有限公司大庆分公司	基于 TRIZ 设计的双触点井径位移传感器与检测系统	尹立山、史浩然、逢犇
35	大庆油田有限责任公司第八采油厂	消除油井检泵作业环境污染	于海山、郭晓娟、徐蕾
36	中车齐齐哈尔车辆有限公司	消除 L70 粮食漏斗车侧板滚弧过程的焊缝损伤	曾威雄、张维、刘朋
37	大庆油田有限责任公司第四采油厂	螺杆泵地面驱动装置改造	于淼、宋增彬、石晓琳
38	大庆油田有限责任公司第七采油厂	减少污水回收池污垢的沉降量	郑双庆、王峰、林文艳
39	大庆油田有限责任公司采油工程研究院	控制细分井注水准确量	周宇鹏、佟音、张伟超
40	大庆油田有限责任公司第三采油厂	控制法兰盘处介质泄漏量	朱龙君、刘翠霞、王占永