陕西铁路工程职业技术学院

第十六届技能大赛预赛（决赛）方案

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 竞赛项目 | 机车技术管理规程运用 | 项目类别 | ☑个人 □团体（ 人一组） |
| 负责人 | 陈嘉 | 评委 | 李浩生、周玉双、司志超 |
| 地点 | 临渭校区 |
| 时间 | 2021年10月27日16时10分至2021年10月27日21时20分 |
| 一、竞赛时间2021年10月27日16时10分至2021年10月27日21时20分二、竞赛地点比赛地点：B214/B215教室三、竞赛规则（一）竞赛内容竞赛内容：《铁路技术管理规程》（普速铁路部分）（二）选手完成工作任务的时间理论考试时间：5分钟/每人（三）选手自带工具所有选手需穿路服，系领带，带肩章，穿深色皮鞋。（四）能力准备熟练掌握铁路《铁路技术管理规程》（普速铁路部分）重点内容（五）参赛规则1.参赛选手必须按照大赛规定的参赛时间进入比赛场地，迟到者按弃权处理；2.参赛选手按照顺序，依次上台随机抽选2道题目进行背诵；3.选手超过30秒未进行作答，视为该题放弃，进入下一题；4.超过5分钟，选手停止作答。5.参赛过程中若有问题，选手必须举手向监考老师请示，不准交头接耳、左顾右盼、不得影响其他参赛人员。6.参赛选手必须带齐证件（身份证或学生证）。（六）评分标准及名次排列本次竞赛，在满足考试时间的前提下，成绩由高到低排列选手名次；成绩相同时，按照比赛用时计算选手的成绩。奖项设置参照学院文件。 |

**第十六届技能大赛预赛（决赛）安排**

| **序号** | **姓名** | **班级** | **学生所属学院** | **报考名称** | **项目所属学院** | **参赛形式** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 马欣宇 | 车辆3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 2 | 魏修斌 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 3 | 马庆波 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 4 | 杨乐 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 5 | 刘家兴 | 车辆3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 6 | 房董婷 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 7 | 胡九龙 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 8 | 蒋绅奥 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 9 | 来家豪 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 10 | 雷俊 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 11 | 李硕 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 12 | 李思源 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 13 | 李兆祎 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 14 | 刘俊辉 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 15 | 刘玉潇 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 16 | 陆昱辰 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 17 | 闵喜辉 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 18 | 施文祺 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 19 | 唐桢炀 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 20 | 吴昭扬 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 21 | 吴照竹 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 22 | 杨宇航 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 23 | 于洋涛 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 24 | 张磊 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 25 | 张娜 | 铁成机车3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 26 | 李祝平 | 机车3202 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 27 | 刘强 | 机车3202 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 28 | 张志强 | 机车3202 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 29 | 范兵兵 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 30 | 李宏刚 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 31 | 梁丞丞 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 32 | 田京武 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 33 | 王雷轩 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 34 | 王英华 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 35 | 魏佳琦 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 36 | 薛仕林 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 37 | 赵粤帅 | 机车3203 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 38 | 代治铭 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 39 | 丁世奇 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 40 | 高润智 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 41 | 耿一凡 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 42 | 罗佳豪 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 43 | 杨成荣 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 44 | 杨淇缤 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 45 | 张浩发 | 机车3204 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 46 | 朱春明 | 车辆3201 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 47 | 周晓亮 | 机车3202 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 48 | 王琪 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 49 | 田钰辉 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 50 | 杭科臣 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 51 | 孔维超 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 52 | 李俊瑶 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 53 | 李亚军 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 54 | 刘杰 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 55 | 吕陇兵 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 56 | 杨陈兴 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 57 | 张研 | 机车3191 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 58 | 郭昇斌 | 机车3192 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 59 | 史伟杰 | 机车3192 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 60 | 常晓航 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 61 | 陈珩 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 62 | 程重祎 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 63 | 董振振 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 64 | 窦琪 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 65 | 杜鑫 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 66 | 樊琛 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 67 | 高恒韬 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 68 | 弓勇 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 69 | 黄帅 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 70 | 雷延青 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 71 | 李奕航 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 72 | 刘佳昊 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 73 | 马周泉 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 74 | 王虎民 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 75 | 魏子禾 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 76 | 巫国宇 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 77 | 吴庚镇 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 78 | 辛国晨 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 79 | 薛千杰 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 80 | 闫若鹏 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 81 | 叶子豪 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 82 | 于伟伟 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 83 | 张倡睿 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 84 | 张晨昊 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 85 | 张雨晨 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 86 | 种戈阳 | 机车3194 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 87 | 董国栋 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 88 | 董振盼 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 89 | 杜润泽 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 90 | 巩哲 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 91 | 韩鑫源 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 92 | 贺毅 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 93 | 康海涛 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 94 | 雷千龙 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 95 | 李航 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 96 | 李嘉旺 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 97 | 李豫飞 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 98 | 刘琳 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 99 | 刘生宝 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 100 | 刘宇轩 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 101 | 苗茁 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 102 | 乔金龙 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 103 | 石泓洋 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 104 | 王佳雄 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 105 | 王施君 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 106 | 王欣龙 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 107 | 文佳豪 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 108 | 项育龙 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 109 | 肖胜雄 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 110 | 薛睿淇 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 111 | 叶佳欣 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 112 | 余文超 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 113 | 袁佳兴 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 114 | 张朝阳 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 115 | 张晨煜 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 116 | 张鹏宇 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 117 | 张永强 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 118 | 张雨浩 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 119 | 张钰 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 120 | 赵永佳 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 121 | 郑鑫 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 122 | 周昂 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 123 | 周雨 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 124 | 朱鑫 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 125 | 朱一博 | 机车3195 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 126 | 陈帅鑫 | 机车3196 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 127 | 谭延聪 | 机车3196 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 128 | 童旭东 | 机车3196 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 129 | 王豪帅 | 机车3196 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 130 | 柴偲凡 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 130 | 常高飞 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 132 | 陈怀东 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 133 | 党昱恒 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 134 | 董博 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 135 | 范笛 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 136 | 房名博 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 137 | 高浩杰 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 138 | 郭旭阳 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 139 | 郝丰恺 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 140 | 何逢福 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 141 | 李斌辉 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 142 | 刘润鹏 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 143 | 刘逸翔 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 144 | 刘熠 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 145 | 吕金桥 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 146 | 马俊杰 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 147 | 屈帅帅 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 148 | 孙泽瑞 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 149 | 王山 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 150 | 王世基 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 151 | 王泽辉 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 152 | 武旺栋 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 153 | 席晋 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 154 | 徐健 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 155 | 薛煜鑫 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 156 | 杨平力 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 157 | 杨越强 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 158 | 张家炫 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 159 | 张龙飞 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 160 | 宗有财 | 机车3197 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 161 | 白景宇 | 铁成机车3198 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 162 | 李彦奇 | 铁成机车3198 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 163 | 王珂 | 铁成机车3198 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 164 | 吴龙辉 | 铁成机车3198 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |
| 165 | 杨文杰 | 铁成机车3198 | 铁道动力学院 | 机车技术管理规程运用 | 铁道动力学院 | 个人 |