附件1

攀西试验区重大科技攻关第五批项目

答辩安排表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **地区** | **项目名称** | **企业名称** | **答辩时间** |
| 1 | 攀枝花 | 60kt/a大型熔盐氯化法钛白成套工艺及装备技术研究 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司 | 10日上午9:00 |
| 2 | 攀枝花 | 钒钛微合金化冷轧/热镀锌超高强汽车板开发及应用 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司 | 10日上午 |
| 3 | 攀枝花 | 武器装备轻量化用钛合金筒体/管材短流程制备技术开发及应用示范 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司 | 10日上午 |
| 4 | 攀枝花 | 钛渣熔盐氯化副产物资源化协同处理工程化及产品应用关键技术研究与开发 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司 | 10日上午 |
| 5 | 攀枝花 | 年产3万吨大规格钛/钢复合板关键技术研发 | 四川钛程钛业公司 | 10日上午 |
| 6 | 攀枝花 | 超细粒钛铁矿回收技术开发与示范 | 攀枝花市兴茂动力设备安装有限公司 | 10日上午 |
| 7 | 攀枝花 | 高强度低成本TC4钛合金特种管材关键技术开发及应用 | 攀枝花嘉尔科技有限公司 | 10日上午 |
| 8 | 攀枝花 | 卷对卷连续真空镀钛钢复合带材生产线关键技术及产业化 | 攀枝花市红发物资有限责任公司 | 10日上午 |
| 9 | 攀枝花 | 高纯净钛粉低成本制备与高性能粉末钛合金制备与领域知识计算技术 | 攀枝花市天民钛业有限公司 | 10日上午 |
| 10 | 凉山州 | 钛微合金化建筑外墙用耐候钢板开发及应用 | 攀钢集团西昌钢钒有限公司 | 10日下午13:00 |
| 11 | 成 都 | 高性能低成本的系列纳米晶稀土磁粉产业化制造关键技术 | 成都银河磁体股份有限公司 | 10日下午 |
| 12 | 成 都 | 基于钒钛稀土碳氮化物固溶体的高性能含氮硬质合金材料与数控刀具关键技术开发 | 成都长城切削刀具有限责任公司 | 10日下午 |
| 13 | 成 都 | 增材制造用球形钛合金粉末产业化技术及应用 | 成都先进金属材料材料产业技术研究院股份有限公司 | 10日下午 |
| 14 | 成 都 | 智能温控VO2纳米粉体浆料开发及应用技术研究 | 成都先进金属材料材料产业技术研究院股份有限公司 | 10日下午 |
| 15 | 成 都 | 碲化镉发电玻璃用核心原料-5N碲化镉高产能低成本合成关键技术与合成设备 | 中国建材集团 | 10日下午 |
| 16 | 成 都 | 攀西地区稀土及共伴生萤石、锶钡等战略资源协同开发利用研究与示范 | 中国地质科学院矿产综合利用研究所 | 10日下午 |
| 17 | 成 都 | 攀西地区钒钛磁铁矿中伴生资源的高效分离技术研究及产业化应用示范 | 中国地质科学院矿产综合利用研究所 | 10日下午 |
| 18 | 成 都 | 钒渣型VOCs吸附催化材料的研发及“沸石转轮+RCO”集成示范 | 成都之和环保科技有限公司 | 10日下午 |
| 19 | 宜 宾 | 细粒级富钛料沸腾氯化技术开发及产业化 | 宜宾天原海丰和泰有限公司 | 10日下午 |
| 20 | 绵 阳 | 高性能稀土钴永磁材料制备关键技术及产业化 | 西南应用磁学研究所 | 10日下午 |
| 21 | 雅 安 | 高温差高可靠性半导体制冷片的关键技术攻关及其产业化 | 石棉阔山新材料科技有限公司 | 10日下午 |
| 22 | 雅 安 | 特色铈富集物中有价元素批量化增值利用技术研究 | 四川安新达稀土科技有限公司 | 10日下午 |
| 23 | 乐 山 | 一种用于全钒液流电池的无渗漏、高电流密度电堆研发及产业化 | 晟嘉电气股份有限公司 | 10日下午 |
| 24 | 乐 山 | 丙烷脱氢稀土催化关键材料和配套工艺技术研究及应用示范 | 润和催化剂股份有限公司 | 10日下午 |

附件2

攀西试验区重大科技攻关项目

可行性报告编制提纲

1. 项目概述
2. 项目研究的重要性和必要性
3. 项目现有工作基础
4. 项目国内外研究开发现状
5. 项目目标、任务与考核指标
6. 项目研究技术路线
7. 项目实施进度安排
8. 项目总投资预算
9. 项目实施单位介绍
10. 附件（营业执照、近三年财务报表、专利证书）