



2015年现代制造重点实验室立项的主要科研项目清单

发布人：amtman
 发布时间：2016-02-10
 浏览次数:90

序号	项目来源	项目名称	负责人	批准日期
1	973计划专题	轴向柱塞泵滑靴副摩擦性能测试平台的研制	吴怀超	2015-01-13
2	国家自然科学基金	Q&P处理中碳富硅高强钢分配过程亚稳奥氏体转变动力学及组织演变机制研究	赵飞	2015-09-28
3	国家自然科学基金	氮-空混合气体中磁头磁盘界面润滑剂迁移机理研究	唐正强	2015-09-28
4	国家自然科学基金	产品族演进驱动下的装配线适应性动态平衡研究	吴永明	2015-09-28
5	国家自然科学基金	数据驱动的大型公共建筑空调系统节能控制方法	杨观赐	2016-01-06
6	国家自然科学基金地区基金	贵州电网机电振荡模式演化机理及模态表分析方法适应性研究	韩松	2015-09-28
7	国家自然科学基金应急管理项目	用于故障诊断的参数区间算法的研究	李泽滔	2016-01-06
8	贵州省科技厅重大专项子课题	苗侗木质民居文化传承与创新设计	李少波	2015-12-25
9	贵州省科技厅重大专项子课题	H6纯电动商务车关键技术与产业化	何锋	2015-12-30
10	贵州省科技厅重大专项子课题	民族工艺品创意设计	吕健	2016-07-29
11	贵州省科技厅重大专项子课题	民族工艺品云销售模式与业态	黄海松	2016-07-29
12	贵州省科技厅重大专项子课题	电动汽车永磁同步电机与控制器研发	杨绿	2015-12-30
13	贵州省重大应用基础研究项目	金属材料表层结构中的多层次组织参量与疲劳性能的耦合关系研究	梁益龙	2015-08-04
14	贵州省重大应用基础研究项目	表层梯度结构的制备	刘其斌	2015-08-04
15	贵州省重大应用基础研究项目	表面梯度层的腐蚀行为对疲劳裂纹萌生与扩展的影响研究	向嵩	2015-08-04
16	贵州省重大应用基础研究项目	供应链大数据分析 & 交易云服务	黄海松	2015-08-05
17	贵州省重大应用基础研究项目	表面状态及表层梯度结构与疲劳寿命的关系研究	赵飞	2015-08-04
18	贵州省重大应用基础研究项目	基于FAST的天文大数据应用及增值服务研究	唐向红	2015-08-05
19	贵州省重大应用基础研究项目	大数据标准化技术及交易机理研究	吴永明	2015-08-05
20	贵州省高层次创新型人才培养	李少波“百”层次创新型人才	李少波	2015-05-12
21	贵州省高层次创新型人才培养	张覃“百”层次创新型人才	张覃	2015-05-12
22	贵州省科技厅创新人才团队建设项目	贵州省智能电网远程信息监测与智能信息处理科技创新人才团队	李泽滔	2015-09-24
23	贵州省优秀青年科技人才培养计划	热变形对TA19钛合金组织特征与力学性能的影响规律研究	梁宇	2015-09-22
24	贵州省优秀青年科技人才培养计划	计算智能与复杂系统多目标优化设计	杨观赐	2015-09-22
25	贵州省优秀青年科技人才培养计划	不完全信息处理的关键技术研究	王以松	2015-09-22
26	贵州大学博士基金	MMT/软金属复合纳米添加剂在润滑油中的摩擦学性能研究	曹阳	2015-12-22

27	贵州大学博士基金	高速复杂机械-液压传动系统压力波动机理及抑制研究	陈家兑	2015-12-24
28	贵州省高层次创新型人才培养	刘其斌-百层次创新型人才	刘其斌	2015-05-12
29	贵州省高层次创新型人才培养	邓朝勇-百层次创新型人才	邓朝勇	2015-05-12
30	贵州省教育厅项目	贵州省高端装备产业技术2011协同创新中心	李少波	2015-09-06
31	贵州省科技厅工业攻关子课题	特种截面Inco18高温合金焊接件制造关键技术	梁宇	2015-07-22
32	贵州省科技厅工业攻关子课题	硫酸和磷酸环境下搅拌桨叶片激光熔覆修复技术的研发及应用	刘其斌	2015-07-09
33	贵州省科技厅工业攻关子课题	贵州山地残膜捡拾机具研发及应用研究	吴雪梅	2015-07-10
34	贵州省科技厅工业攻关子课题	机场多源异构大数据融合及实时分析关键技术	黄海松	2015-12-28
35	贵州省科技厅工业攻关子课题	机场大数据智能分析决策技术	刘丹	2015-12-28
36	贵州省科技厅工业攻关子课题	离散制造业产品制造过程大数据应用示范	黄海松	2016-12-27
37	贵州省科技厅基金	基于多态物联的农产品供应链情景建模与大数据分析技术	黄海松	2015-07-09
38	贵州省科技厅基金	零部件制造机加工全工艺链碳效益评估模型及其应用	尹瑞雪	2015-07-08
39	贵州省科技厅基金	脉冲微分系统的迭代学习控制问题研究	王锦荣	
40	贵州省科技厅联合资金项目	故障限流器详细模型及装置侧关键技术研发	韩松	2015-12-07
41	贵州省科技厅联合资金项目	新型电磁驱动活塞泵机理及耦合特性研究	刘会勇	2015-12-07
42	贵州省科技厅其他项目	梁宇-贵州省服务三区科技人才（2015）	梁宇	2015-12-23
43	贵州省科技厅其他项目	向嵩-贵州省服务“三区”科技人才	向嵩	2015-04-28
44	贵州省科技厅其他项目	向嵩-贵州省服务三区科技人才（2015）	向嵩	2015-12-23
45	贵州省科技厅其他项目	赵飞-贵州省服务“三区”科技人才	赵飞	2015-04-27
46	贵州省科技厅重点实验室项目	贵州省材料结构与强度重点实验室创新能力建设项目	梁益龙	2015-12-16
47	教育部重点项目	稀土微合金化在微变形材料中的作用机理研究	梁益龙	2015-06-01
48	云南省省校科技合作专项	新型空间网格结构及配套体系在云南应用关键技术及示范	马克俭	2015-06-26
49	技术转让	磷矿伴碘资源回收技术	陈肖虎	
50	技术转让	二维位移传感器及应用的大量程表面形貌测量专利转让	杨旭东	2015-03-31
51	技术服务	全省烟叶生产基础设施管护现场会策划及资料制作	张富贵	2015-04-28
52	技术服务	华烽汽零-贵州大学汽车零部件联合研发中心	何锋	2015-07-16
53	技术服务	新能源汽车动力学及结构分析	李家春	2015-11-06
54	技术服务	高速精密球轴承产品残留奥氏体量检测技术开发	梁益龙	2015-01-22
55	技术服务	增程插电式城市客车关键技术研究及产业化项目	何锋	2015-05-08
56	技术服务	大型矿井提升机动力学及结构分析	李家春	2015-12-29
57	技术服务	钢研纳克检测技术有限公司上海分公司钢筋疲劳试验	梁益龙	2015-08-03
58	技术服务	FGH4097材料表面状态对疲劳性能的影响	梁益龙	2015-05-14
59	技术服务	GH4079加工对表面显微组织及残余应力的影响研究	梁益龙	2015-05-21
60	技术服务	首届《国际山地旅游大会》宣传片制作	潘伟杰	2015-10-29
61	技术服务	220KV练兴线钢芯铝绞线分析	梁益龙	2015-04-09

62	技术服务	铜质螺栓与热缩塑管分析	梁益龙	2015-06-02
63	技术服务	南车贵阳车辆有限公司弹簧事业部弹簧失效分析	梁益龙	2015-08-03
64	技术服务	国电织金发电有限公司省煤器管道失效分析	梁益龙	2015-12-30
65	技术服务	水冷壁管失效原因分析协议	梁益龙	2015-12-30
66	技术开发	以铝节铜关键技术研究及其在电网的示范应用	李泽滔	2015-12-02
67	技术开发	何首乌特种茶系列产品开发	闫建伟	2015-11-02
68	技术开发	毕节烟草农机常用机型适应性优化设计研究	张富贵	2015-09-10
69	技术开发	烟叶生产主要环节农机农艺融合技术研究与应用	张富贵	2015-07-29
70	技术开发	贵州省机场集团有限公司贵州机场系统智能化控制技术应用工程研究中心	刘丹	2017-11-03
71	技术开发	新能源汽车联合实验室建设	何锋	2015-06-15
72	技术开发	橡胶短纤维母练胶的开发	罗筑	2015-04-17
73	技术咨询	航天朝阳公司技术咨询	何锋	2015-11-02

地址：贵州省 贵阳市 花溪区 贵州大学西校区 电话：0851-84737007 Email：amt@gzu.edu.cn
现代制造技术教育部重点实验室 贵州大学信息中心制作维护