|  |  |
| --- | --- |
| **昆明理工大学国家级、省部级重点实验室及研究中心名录** | |
| **国家级16个** | |
| [固体废弃物资源化国家工程研究中心](http://www.ynhw.com.cn/) | 真空冶金国家工程实验室 |
| [省部共建复杂有色金属资源清洁利用国家重点实验室](http://xtcx.kmust.edu.cn/) | 国家大学科技园 |
| 国家技术转移示范机构 | 国家创新人才培养示范基地 |
| 国家高校学生科技创业实习基地 | 微波能工程应用及装备技术国家地方联合工程实验室 |
| 超硬材料先进制备技术国际联合研究中心  冶金及化工行业废气资源化国家地方联合工程研究中心  金属先进凝固成形及装备技术国家地方联合工程实验室 | 国家国际技术转移中心  锂离子电池及材料制备技术国家地方联合工程实验室 |
| 冶金化工节能环保技术国家地方联合工程研究中心 | 金属矿尾矿资源绿色综合利用国家地方联合工程研究中心 |
| 复杂有色金属资源综合利用省部共建协同创新中心 |  |
| **部级9个** | |
| [有色及稀贵先进材料教育部重点实验室](http://klamyn.kmust.edu.cn/) | [非常规冶金教育部重点实验室](http://um.kmust.edu.cn/) |
| 有色金属工业能源高效利用重点实验室 | 西部优势矿产资源高效利用教育部工程研究中心 |
| 冶金节能减排教育部工程研究中心 | 国家环境保护工业资源循环利用工程技术（昆明）中心 |
| 中国有色金属行业微波冶金工程技术研究中心 | 工业节能与绿色发展评价中心 |
| 云南省试验检测类产业技术基础公共服务平台 |  |
| **省级 114个** | |
| 云南省计算机应用重点实验室 | [云南省新材料制备与加工重点实验室](http://klamyn.kmust.edu.cn/) |
| 云南省有色金属真空冶金重点实验室 | 云南省内燃机重点实验室 |
| 云南省特种冶金重点实验室（培育） | 云南省冶金节能减排工程技术研究中心 |
| [云南省先进成形制造工程技术研究中心](http://www.slab.org.cn/) | 云南省抗震工程技术研究中心 |
| 云南省智能电网工程技术研究中心 | 云南省肿瘤转化医学工程技术研究中心 |
| 云南省医学分子诊断工程技术研究中心 | 云南省微波能应用及装备技术工程实验室 |
| 云南省矿产资源预测评价工程实验室 | 云南省金属凝固成形及控制工程实验室 |
| 云南省工业节能工程实验室 | 云南省先进电池及材料工程实验室 |
| 云南省工业废气净化及资源化利用工程研究中心 | 云南省金属矿尾矿资源二次利用工程研究中心 |
| 昆明理工大学质量发展研究院 | 云南省知识产权研究院 |
| 云南省地方立法研究院 | 云南省食品安全研究院 |
| 云南省金融工程研究院 | 云南省现代化管理与新型工业化研究基地 |
| 云南省放射性及有毒有害挥发性物质质量监督检验站 | 云南省金银饰品质量监督检验站 |
| 云南省保健食品质量监督检验站 | 云南省能源效率中心 |
| 云南省食品及天然产物产品质量控制和技术评价实验室 | 云南省生物柴油制备与检测技术研发中心 |
| 云南省矿业开发产学研联合研究开发中心 | 云南省动力机械产学研联合研究开发中心 |
| 云南省高层次人才创新创业示范基地 | 云南省生产力促进中心 |
| 云南省大学生创业示范园 | 复杂有色金属资源综合利用协同创新中心 |
| 稀贵金属先进材料协同创新中心 | 西部典型行业环境污染控制协同创新中心 |
| 特殊场冶金示范型国际科技合作基地 | （医学分子）诊断试剂国际联合研究中心 |
| 云南省复杂矿资源综合利用示范型国际科技合作基地 | 干勇院士工作站 |
| 郝吉明院士工作站 | 柳百成院士工作站 |
| 付贤智院士工作站 | 左铁镛院士工作站 |
| 契霍特金院士工作站 | 外场强化过程与装备产业技术创新战略联盟 |
| 云南省高校非常规冶金重点实验室 | 云南省高校环境污染防治重点实验室 |
| 云南省高校复杂铁资源清洁冶金重点实验室 | 云南省高校结构健康诊断重点实验室 |
| 云南省高校先进材料的力学行为与微结构设计重点实验室 | 云南省高校环境土壤科学重点实验室（培育） |
| 云南省高校模式识别与智能计算重点实验室 | 云南省高校应用电化学重点实验室 |
| 云南省高校振动与噪声重点实验室 | [云南省高校先进成形制造工程研究中心](http://www.slab.org.cn/) |
| 云南省高校工业节能与能源新技术工程研究中心 | 云南省高校制浆造纸工程研究中心 |
| 云南省高校硅冶金与硅材料工程研究中心 | 云南省高校医学分子诊断工程研究中心 |
| 云南省高校智能交通系统工程研究中心  云南省先进电池材料重点实验室  云南省三七资源可持续利用重点实验室  云南省海量语言信息处理工程实验室  智能电网故障检测与保护控制协同创新中心  云南省金属纳米体材料示范型国际科技合作基地  张懿院士工作站  何季麟院士工作站  张文海院士工作站  任南琪院士工作站 | 云南省高校水污染控制技术及应用工程研究中心  刘良专家工作站  赵金保专家工作站  廖世军专家工作站  云南省高校磷化工重点实验室  云南省高校靶点药物筛选与利用重点实验室  云南省高校工业机器人技术工程研究中心  云南省高校中药材机械化工程研究中心  云南省高校高原山区空间信息测绘技术应用工程研究中心 |
| 云南省铝工业工程研究中  云南省灵长类转化医学工程研究中心  云南省硅工业工程研究中心  云南省现代物流工程研究中心  金属矿尾矿资源绿色综合利用国家地方联合工程研究中心  云南省先进装备智能维护工程研究中心  云南省特色果蔬健康产品工程研究中心  云南省土壤固碳与污染控制重点实验室  云南省土木工程防灾重点实验室  孙世刚院士工作站  孙学良院士工作站  赵春江院士工作站  倪永浩院士工作站  Ronald J Quinn AM 院士工作站  朱运田专家工作站  云南省中—德蓝色矿山与特殊地下空间开发利用重点实验室 | 云南省磷化工节能与新材料重点实验室  云南省人工智能重点实验室  云南省先进装备智能制造技术重点实验室  云南省硅产业研究院（创新中心）  云南省高校先进涂层材料设计与应用重点实验室  云南省高校绿色高分子材料工程研究中心  云南省高校化学分离富集与应用重点实验室  云南省高校氧化应激损伤与防御重点实验室  云南省高校高原特色果蔬加工工程研究中心  云南省高校恶臭挥发性有机物控制重点实验室  云南省高校材料微纳界面调控与应用重点实验室  云南省高校水生态与水流结构工程重点实验室  云南省高校特色作物高效用水与绿色生产重点实验室  云南省高校智能电网保护与控制重点实验室  云南省高校空间冶金重点实验室  云南省高校饲用抗生素替代技术工程研究中心  云南省高校水力机械智能测试工程研究中心 |