面向建设 (含共建) 有重点实验室的西部地区院属单位征集专项立项建议，具体名单见下表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实验室名称** | **依托单位/院属共建单位** | **可推荐团队数量** |
| 1 | 盐湖资源绿色高值利用 | 青海盐湖所 | 2 |
| 2 | 关键矿产成矿与预测 | 西北研究院 | 2 |
| 3 | 冰冻圈科学与冻土工程 | 地化所 | 2 |
| 4 | 黄土科学 | 地球环境所 | 2 |
| 5 | 干旱区生态安全与可持续发展 | 新疆生态所，西北研究院\* | 2 |
| 6 | 湖泊与流域水安全 | 重庆研究院\* | 1 |
| 7 | 润滑材料 | 兰州化物所 | 2 |
| 8 | 特殊环境条件功能材料与器件 | 新疆理化所 | 2 |
| 9 | 低碳催化与二氧化碳利用 | 兰州化物所 | 2 |
| 10 | 遗传进化与动物模型 | 昆明动物所 | 2 |
| 11 | 植物多样性与特色经济作物 | 昆明植物所\*、版纳植物园\* | 1 |
| 12 | 重离子科学与技术 | 近代物理所 | 2 |
| 13 | 时间基准及应用 | 授时中心 | 2 |
| 14 | 光场调控科学技术 | 光电所 | 2 |
| 15 | 超快光科学与技术 | 西安光机所 | 2 |

其中，西部地区院属单位作为依托单位的，可以推荐2个交又团队专项立项建议；西部地区院属单位作为共建单位的，可以推荐1个交又团队专项立项建议。