

省部共建三江源生态与高原农牧业 国家重点实验室

青大国重字〔2021〕10号

关于 2021 年度国家重点实验室开放基金 资助批准的通知

各项目申请人：

经青海大学省部共建三江源生态与高原农牧业国家重点实验室专家评审和主任办公会议综合评议，确定 2021 年专项经费资助开放基金一般项目 10 项，具体获准资助课题详见附表。

请各项目负责人收到此通知后，需认真填写《青海大学省部共建三江源生态与高原农牧业国家重点实验室开放基金合同书》（附件 1），《青海大学国家重点实验室开放基金资助经费责任承诺书》（附件 2），一式两份，加盖公章，并

于 7 月 30 日前提交电子扫描版至邮箱。合同书中考核目标和完成任务内容需和申报书保持一致。另请项目负责人和校内联系人加入 2021 开放基金微信群。

联系人： 张寿德

办公室： 0971-5366433

电子邮箱： qhsklpe@163.com

地址：青海省西宁市宁大路 251 号青海大学



附表：2021 年度省部共建三江源生态与高原农牧业国家重点实验室开放基金清单

附件 1：《青海大学省部共建三江源生态与高原农牧业国家重点实验室开放基金合同书》

附件 2：《青海大学国家重点实验室开放基金资助经费责任承诺书》



2021 年开放基金微信群



附表 1

2021 年度国家重点实验室开放基金批准项目

| 序号 | 课题名称 | 主持人 | 主持人单位 | 资助额度 |
|------------|---|-----|----------------|-------|
| 2021-KF-01 | 光电分析技术在湟水河道景观水体中重金属离子检测的应用研究 | 杨晓燕 | 青岛科技大学 | 10 万元 |
| 2021-KF-02 | 转录组和代谢组联动解析 <i>Epichloë gansuensis</i> 内生真菌增强宿主醉马草耐盐的分子机制研究 | 王剑峰 | 兰州大学 | 10 万元 |
| 2021-KF-03 | 植物内源激素靶向代谢组学方法研究青稞叶片衰老代谢机制 | 胡坪 | 华东理工大学 | 10 万元 |
| 2021-KF-04 | 基于代谢组学和微生物组学探究高山倭蛙冬眠的调控机制 | 牛永刚 | 德州学院 | 10 万元 |
| 2021-KF-05 | 高原鼠兔扰动对土壤有机碳矿化及其活性组分的影响 | 庞晓攀 | 兰州大学 | 10 万元 |
| 2021-KF-06 | 高原鳅属鱼类系统发育基因组学与高原适应研究 | 杨连东 | 中国科学院水生生物研究所 | 10 万元 |
| 2021-KF-07 | 基于近红外光谱的牦牛肉品质建模方法研究 | 卞希慧 | 天津工业大学 | 10 万元 |
| 2021-KF-08 | 放牧对三江源草地蒸散发时空动态的影响研究 | 黄小涛 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 10 万元 |
| 2021-KF-09 | 海洋微塑料自适应生物降解系统的构建及应用 | 叶健文 | 华南理工大学 | 10 万元 |
| 2021-KF-10 | 柴达木盆地“峡谷-冲积扇-盐湖”地貌研究及应用 | 张丽 | 华中科技大学 | 10 万元 |