

附件 1

帮扶县（市）科技需求表

序号	县（市）	技术需求产业	存在技术难题	技术需求内容
遵义市				
1	遵义市级	太空育种	太空种子在遵义地区的适应性和种植技术集成	玉米、辣椒、蔬菜等太空种子在遵义地区适应品种筛选及栽培管理技术。
黔东南州				
2	锦屏县	中药材种植	未能根据地理条件科学选择中药材品种，品种改良技术缺乏，丰产栽培技术难攻克。	帮助科学选择中药材种植品种；科学改良中药材品种；提升丰产栽培技术等。
3	从江县	中药材加工，百香果种植	中药材有效成分提纯与复方配备问题，百香果种植加工技术问题。	瑶药、钩藤等中药材萃取；百香果种植、品种改良、加工等。
黔西南州				
4	望谟县	茶叶、中药材加工，淡水鱼养殖	八步茶加工品质不稳定，道地中药材种植加工不规范问题；鱼病防治问题。	茶叶加工技术指导，提升八步茶品质；望谟有机中药产业发展相关规划、实施细则、有机标准及生产、加工操作规程等；螺卡细菌（鳃丝、鳞片），鲈鱼产后综合征（达到性成熟后，没有条件产生的后遗症）。

5	晴隆县	茶叶产业，林下菌种植	茶叶的销售渠道及品牌创建；林下菌种植技术、产品开发。	需要市场销售专家及团队指导我县开展品牌提升创建和拓宽销售渠道工作；林下种植、养殖的新品种、新技术。林下产品产前、产中、产后的技术。
铜仁市				
6	松桃县	中药材种植	白花前胡主要指标性成分质量不稳定性问题；深层液态发酵法造成的主要活性成分减少的问题；合成成本较高，双歧杆菌在液体制剂中无法长期保存其活菌数。	白花前胡优质种源的选育以及各因子对其指标成分影响的研究；通过优化培养基和培养条件增加牛樟芝菌丝体中活性成分的含量；通过优化合成路线和增加酶催化作用提供烟酰胺单糖苷酸的合同收率和降低生产成本；通过对菌种改良或增加保护剂等手段延长双歧杆菌在液体培养基中的存活时间。
7	沿河县	空心李产业	空心李贮藏保鲜加工。	空心李成熟后的贮藏保鲜及加工技术。
六盘水				
8	盘州市	刺梨加工、茶叶加工	刺梨精深加工产品研发及刺梨渣综合利用技术研究；盘州市红茶加工技术研发。	刺梨产品加工技术及刺梨渣综合利用技术；盘州市红茶加工技术及配套加工机械设备。