

李跃建院长出席“金川雪梨产业提质增效行动”工作推进会

为认真贯彻省政府王铭晖副省长在“金川雪梨产业提质增效行动”示范建议方案上的重要批示，深化落实3月3日工作布置会的相关决定，3月20日，我院召开了“金川雪梨产业提质增效行动”工作推进会。

李跃建院长，原副院长刘建军、科技合作处段晓明处长、刘永红副处长，园艺所、土肥所、作物所相关领导和专家参加了此次工作推进会。

会上，园艺所果树专家邓家林从金川雪梨产业现状、存

在问题、行动进展及工作中的难点等方面详细介绍了“金川雪梨产业提质增效行动”的情况；各位专家也根据工作情况交流了总体计划和工作进展；原副院长刘建军提出面对现实，抛弃一个传统落后的产

业，通过科技来改种、改形、改模式，让金川雪梨产业重获新生。

李院长在听取专家意见后，做出指示，我院要以保护金川雪梨品牌为目的，同时要通过科技力量改变雪梨现状，发

展“一花一叶一果”，使百姓从中获得经济收益，帮助贫困户真正实现脱贫致富。并指示尽快形成一个金川雪梨产业发展建议，上报省领导，保障行动顺利推进落实。

(合作处 周评平供稿)

吕火明副书记出席我院科技成果第三方评价及登记管理报告会

3月24日，我院在多功能厅召开了科技成果第三方评价及登记管理报告会，四川省科学技术研究成果转化成果档案馆馆长钱力研究员、副馆长陈红艳研究员一行5人应邀到我院交流。院党委副书记吕火明出席会议并致辞，院科技管理处处长向跃武主持会议，院属各所(中心)分管领导及科管科负责人、科技人员共50余人参加报告会。

首先，吕火明副书记对钱力馆长一行来我院表示欢迎，



希望通过与档案馆深入合作促进我院科技成果评价和转化工作更上一个台阶，同时为深入推进农业供给侧结构性改革，将四川由农业大省向农业强省跨越提供重要支撑。接着，钱力馆长与信息所李晓所长签订了《农业科技成果转化服务合作协议书》。

(信息所、科技处供稿)

2017年西南及南方区玉米产业技术体系工作会议召开

4月1-2日，由国家玉米产业技术体系组织、四川省农业科学院作物研究所承办的“2017年西南及南方区玉米产业技术体系任务实施方案落实工作会议”在成都召开。候任首席科学家李新海研究员等西南及南方区岗位专家，以及西南及南方区12个综合试验站站长等20余人参加了会议。



及任务目标。

(作物所 岳丽杰供稿)

分析测试中心协助农业部完成2017年全国农产品质量安全农药残留检测技术能力验证样品发放工作

2017年农业部组织的全国农产品质量安全农药残留检测技术能力验证工作，样品在成都发放。本中心作为本年度能力验证协作单位，按照能力验证主持单位的要求，切实做好了样品发放的保障工作。

此次验证由来自四川、重庆、湖北、山东、河南等农业行

业相关检测机构共计84家参加。在单位领导的带领下，我中心于3月25~26日进行了能力验证的技术准备和参加能力验证单位相关的后勤准备以及协助农业部召开能力验证考核说明会。3月27日上午抽调技术人员，协助农业部顺利完成了能力验证样品的发放工作。

(测试中心 供稿)

水产所派员参加圆口铜鱼保护研讨会

3月29日，水产所杜所长、周波博士应邀到中国科学院水生生物研究所参加圆口铜鱼保护研讨会。参加会议的有中国科学院曹文宣院士、农业部长江流域渔政监督管理办公室、中国水产科学研究院长江水产研究所、水利部中国科学院水工程生态研究所、中国科学院水生生物研究所、中

完成。随着金沙江、雅砻江和长江流域梯级水电的开发，其栖息地和原有产卵场遭到严重破坏，对圆口铜鱼种群的生存构成了威胁，其保护问题迫在眉睫，已成为长江上游流域保护的标志性物种。会议对圆口铜鱼保护研究存在的问题和下一步工作进行了研讨。

(水产所 周波供稿)

作物所选育的油菜高含油量优质不育系通过技术鉴定

市新都区省农科院试验农场对四川省农科院作物研究所油菜复果与品质课题组选育的3个甘蓝型油菜核质互作型雄性不育系进行了技术鉴定，并顺利通过。作物所蒲宗君所长、杨俊书记参加了现场鉴定。

3个不育系主要特征是含油量高、配合力强、不育性状稳定，与四川省现有生产上应用的质不育系具明显的差异，属新的核质互作型雄性不育系。

(作物所 李浩杰供稿)

加工所成功转让两项发明专利

为激励科技人员创新创业，加工所在抓创新的同时，积极推动科技成果的转化。近期，经多方努力，我所宋艳研究员等人发明的2个麸皮超微面粉发明专利成功转让给成都北峰面粉有限公司。

签约仪式后，田友林董事长、马富祥经理实地考察了加工所办公楼、实验楼、科研仪器和在建的主食加工中试车间。双方就产业发展情况、科技需求、科技合作等方面进行了深入交流，达成了深入合作的意向。

(加工所 王娟供稿)

有关国家科技文献中心外文期刊提供使用的通知

通过与国家科技图书文献中心协商沟通，向NSTL递交申请，现我院院域网内，以科研、教学和学习为目的可对其部分国外网络版期刊进行下载或保存书目、文摘或全文数据。

访问方法一：访问<http://www.nstl.gov.cn/>国家科技图书文献中心，然后点击“全文文献”栏目；
访问方法二：直接点击下面的网址：<http://www.nstl.gov.cn/NSTL/nstl/facade/exweb/electroicResource.jsp?i=1>

皆可访问全国开通现刊数据库和全国开通回溯数据库。
全国开通现刊数据库：美国植物学会期刊可访问，可下载；美国农业生物工程师学会电子期刊可访问，可下载；美国生物科学研究所可访问，可下载；美国芝加哥大学出版社电子期刊——部分免费；美国营养学会期刊可访问，可免费下载；IOS Press出版社电子期刊可访问，付费下载；多伦多大学出版社可访问，可下载；美国芝加哥大学出版社电子期刊可访问，可下载；美国冷泉港实验室实验期刊可访问，付费注册才可下载；美国IGI Global出版社可访问，可下载；美国Mary Ann Liebert出版公司可访问，可下载；ACG电子期刊可访问，在线浏览，无下载服务；英国Rapra Technology Limited出版公司可访问，下载需付费；地球科学世界出版社期刊可访问，需收费注册下载；加拿大林业学会电子期刊可访问，需收费注册下载；美国生态学会期刊可访问，可下载；美国冷泉港实验室期刊可访问，付费；英国皇家学会期刊可访问，部分免费；澳大利亚科学院出版社可访问，注册下载，部分免费。

全国开通回溯数据库施普林格在线回溯数据库可访问，需付费下载；牛津期刊刊过刊回溯库可访问，可下载；Nature周刊回溯文档数据库可访问，部分免费。

凉山州苦荞精深加工进行了洽谈。双方就苦荞资源收集与加工品质特性研究、苦荞营养代餐粉和功能型苦荞茶的开发等相关内容达成一致意见，并参观了苦荞茶和苦荞米等生产线。此外，还调

四川省农科院报

任光俊副院长出席农业部公益性行业专项“西南丘陵旱地粮油作物节水节肥节药综合技术集成与示范”2016年总结会

3月12-13日，由植保所主持的农业部公益性行业(农业)科研专项“西南丘陵旱地粮油作物节水节肥节药综合技术集成与示范”项目2016年工作总结会在成都召开。任光俊副院长、正厅级调研员



是坚持问题导向，及时总结、提升并集成适宜本区域的技术；二是坚持产出导向，对项目的亮点、创新点认真总结，形成一批论文、专利、专著等成果；三是要落实农业供给侧结构性改革要求，充分思考，从项目前景、未来趋势、生产需要等方面着力；四是要是适应农村农业新变化，为下一步项目的深化和争取进行认真思考。

会议开幕式由项目首席专家张鸿研究员主持。张首席对项目的总体目标、研究任务、会议安排等相关情况进行了介绍。项目技术顾问刘永红研究员对本项目的背景来源、设计及要达到的效果等作了发言。最后，任光俊副院长讲话，要求项目组一

(植保所 李其勇、郭展供稿)

钟毅副院长赴蒲江和雅安开展产业扶贫及调研工作



3月6-9日，钟毅副院长率院培训中心主任王宏和翁元玲、刘晓军、杨建先、王藜桐等同志前往蒲江县、雅安市雨城区及名山区开展产业扶贫和2017年青年农场主产业孵化的创业调研工作。

在雅安市雨城区及名山区，钟院长一行前往2016届现代青年农场主学员高华松的茶叶农场。钟院长和学员对学员基地开展了产业扶贫调研工作，针对基层农民的收入问题、种植技术以及是否有专业技术人员对接专业培训进行了实地调查。

(培训中心 王藜桐供稿)

植保所科技人员赴南充指导马铃薯晚疫病监测预警防控



的陪同下，与西充县农牧业局进行对接，就马铃薯晚疫病监测预警指导情况与县农技站站长何文斌高级农艺师进行交流，并对防治示范区进行实地考查。在西充县双凤镇东岱二村，指导马铃薯种植大户王德阳利用马铃薯晚疫病监测预警系统进行马铃薯晚疫病的防治，防治马铃薯“夏波蒂”面积200亩，目前已开展3次马铃薯晚疫病防治工作，尚未发现马铃薯晚疫病中心病株；在顺庆区李家镇野猪沟指导核桃专业合作社在核桃林下套作马铃薯“费乌瑞它”200亩。马铃薯晚疫病监测预警系统防治示范区内尚未发现马铃薯晚疫病中心病株，而农户自防区已出现马铃薯晚疫病中心病株，并指导农户除发病植株，加强药剂防治以避免晚疫病的进一步扩展蔓延。

(植保所 李洪浩供稿)

土肥所专家到阿坝州金川县开展梨树林下食用菌高效栽培对接工作

为了落实我院“金川雪梨产业提质增效行动”工作推进会的工作部署要求，3月29-30日，院土壤肥料研究所副所长黄忠乾、微生物室主任彭卫红、副主任唐杰等一行4人到阿坝州金川县开展梨树林下食用菌高效栽培对接工作。



在金川县农业畜牧和水务局唐炳贵副局长的陪同下，专家团首先到项目实施地咯儿乡复兴村的花果山进行了实地考察，对于已经高接换种后的梨树枝条如何进行下一步处理进行了部署，现场选定了开展香菇种植的梨树林下地块，并就原材料准备、菌袋制作、棚架搭建、出菇管理等事宜与当地负责人交换了意见。

随后，专家团到另一个项目实施地点：位于金江村的惠农果业专业合作社了解情况。

(土肥所 唐杰供稿)

园艺所辣椒专家到石棉县开展辣椒育苗技术培训

4月5-6日，受石棉县农业局邀请，园艺所辣椒专家宋占锋副研究员到石棉县蟹螺乡、先锋乡等地开展辣椒育苗技术指导和培训。

5日下午，宋占锋副研究员在石棉县农业局朱伟峰副局长、经作站站长罗华、蔬菜组组长方宏修等同志的陪同下，到石棉县蟹螺乡江坝村，对辣椒育苗期管理技术进行了现场指导。在我所的指导下，2017年该村计划示范种植我所辣椒课题组研究的“辣椒-糯玉米”套种新模式。

(园艺所 宋占锋供稿)

茶叶所专家赴蒲江县指导茶园机械化标准化技术试验示范



前往蒲江县指导茶叶机械化、标准化技术集成创新及高产模式试验与示范工作。

当前，茶园管理及采摘人工成本居高不下，机械化标准化势在必行。试验通过对茶树生物学性状调查与绿色防控、农艺与农机融合、茶园覆盖遮荫与高产模式创建、人工采摘与机械化采摘比较、鲜叶配套加工工艺技术及产品开发等方面集成创新，并在四川绿昌茗茶业有限公司茶园进行示范和推广，取得了较好的效果。

(茶叶所 刘东娜供稿)

加工所科技人员赴凉山彝族自治州开展苦荞精深加工合作

3月22-24日，院农产品加工研究所功能食品研究室副主任夏陈与保鲜和物流研究室罗芳耀一同前往凉山彝族自治州布拖县苦荞加工企业“凉山州建茂食品有限公司”，同该公司负责人杨东就

(加工所 夏陈供稿)

经作所专家到旺苍开展中药材栽培技术培训

3月30日，应旺苍县教科局邀请，院经济作物研究所张超研究员到旺苍县张华镇松浪村、嘉川镇五红村开展中药材栽培技术培训，并到前胡种植

植基地为村民进行现场指导。在前胡种植基地就苗期水肥管理、病虫害防治与村民进行互动，共有50余人参加这次培训。(经作所 张超供稿)

