

贵州省

作物地方品种资源
近缘野生植物

资料汇编

贵州省农业厅科教处编辑

贵州省 作物地方品种资源 近缘野生植物 资料汇编

贵州省农业厅科教处编辑

一九八三年十月

资料提供单位：各级农业局种子公司、农技站

省农业科学院水稻所、旱作所

各地、州农科所

册亨、从江、江口县农科所

省湄潭茶科所、省福泉烟科所

贵州农学院

编 审：李 宝 琪

编 审 顾 问：卢 培 凡 黄 培 昌

前 言

我省是七十年代全国开展作物品种资源补充征集较早的一个省，遵照全国农作物品种资源工作会议关于“加强农作物品种资源工作的意见（初稿）”精神及农业部、国家科委《关于开展农作物品种资源补充征集的通知》精神，先后于1974年5月至1976年12月，1979年8月至1981年12月，开展了两次全省性作物品种资源补充征集及重点考察（仅野生稻考察安排到1982—1983年进行）。由于各级都有专抓此项工作的班子，经过农业技术人员、基层干部、社员群众的不懈努力，比较圆满地完成了补充征集及重点考察任务。各级农业科研单位，不但积极参加了补充征集，而且在搞好资源保存的基础上，陆续开展了整理、研究、利用，写出不少材料。征集的数以千计的作物品种资源及写出的不可多得的材料，凝结着我省11万人次的劳动汗水和心血，是这个历史时期我省作物品种资源工作的真实写照，特将搜集到的材料编辑成《贵州省作物品种资源，近缘野生植物资料汇编》，作为全国作物品种资源补充征集总结表彰大会的献礼。

由于编者水平有限，错误难免，望国内作物品种资源工作者、农业工作者阅后提出宝贵意见。

汇入的资料有的尚未公开发表，不少数据、品种资源对(国)外尚属保密，不要外传。若需在公开发表的资料中引用时，请先征得作者同意；汇入的资料，在文字、内容、次序上有的作了调整、删改和补充，如有不当，望作者指正。

——编 者

1983年10月

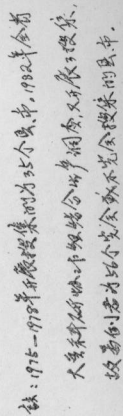
贵州省麦类地方品种资源分布图



注：威宁麦仅种于威宁，安顺麦仅种于安顺，毕节麦仅种于毕节，大方麦仅种于大方，金沙麦仅种于金沙，黔西麦仅种于黔西，织金麦仅种于织金，赫章麦仅种于赫章，威宁麦仅种于威宁，水城麦仅种于水城，纳雍麦仅种于纳雍，六枝麦仅种于六枝，盘县麦仅种于盘县，宣威麦仅种于宣威，会泽麦仅种于会泽，曲靖麦仅种于曲靖，会同麦仅种于会同，兴仁麦仅种于兴仁，望谟麦仅种于望谟，册亨麦仅种于册亨。

圖書集成

何



注：1976—1978年所撰搜集例为35个县市，1982年金前
大邑和新都缺，作双桥金矿产调查又所撰王楼采，
故葛仙例意为35个金矿或不完金搜集例县市。

目 录

(281)	贵州省第一次作物品种资源补充征集的做法	(1)
	——贵州省作物品种资源工作办公室	
(281)	贵州省作物品种资源补充征集工作总结会议纪要	(6)
	——贵州省农业厅 贵州省农业科学院	
	3. 贵州省陆稻重点考察报告	(12)
	——陆稻考察领导小组	
	4. 贵州省一九八〇年“禾”品种资源考察报告	(44)
	——黔东南州黎、从、榕三县禾考察队	
	5. “禾”与农业生产	
	(1) 禾及禾区生产问题	
(303)	——黔东南州农科所副所长 马怀林	(52)
	(2) 禾的调查研究	
(313)	——黔东南州农科所水稻组	(60)
	(3) 黎平县水稻生产调查报告 (之一)	
(313)	a. 农业生产环境及稻田耕作栽培制	
	(4) 黎平县水稻生产调查报告 (之二)	
(332)	b. 水稻品种资源	
	——黔东南州农科所 水稻组	(72)
	6. 贵州省一九八〇~一九八一年野生大豆资源考察报告	(82)
	——省品资办 安顺地区农科所	
	7. 贵州茶树野生、半野生资源	(124)
	——林蒙嘉等	
	8. 贵州茶树品种资源种类与起源	(130)
(332)	——省湄潭茶科所 刘其志	
	9. 贵州的烟草品种资源和主要烤烟品种	(137)
(332)	——摘自《贵州烤烟栽培》	
(342)	10. 贵州省籼稻地方品种耐寒性鉴定	(147)
	——省农业科学院水稻所	
	11. 贵州省粳稻地方品种研究简况	(157)
	——毕节地区农科所	
	12. 贵州省陆稻地方品种资源性状概况初报	

——册亨县良种场 张厚鑫 谭正香	(165)
13.对我省玉米品种资源保存、整理、利用的粗浅体会	
——遵义地区农科所 刘仁勤	(180)
14.玉米地方品种资源研究概况	
——省农业科学院旱作所	(183)
15.贵州省小麦、大麦地方品种资源征集、保存、整理、研究、利用情况	
——省农业科学院旱作所	(185)
16.我省大、小麦地方品种资源粗蛋白质测定	
——省农业科学院中心实验室	(195)
17.小米新类型——金谷白米糯性的施秉红小米	
——贵州省黔东南州农科所 姜性忠 程爱民 黄德明	(200)
18.1975~1981年贵州油菜品种资源整理、保存、研究和利用情况	
——省农业科学院旱作所	(202)
19.贵州大豆品种的初步鉴定	
——安顺地区农科所油杂研究组	(206)
20.贵州省花生地方品种征集、保存、整理总结	
——江口县农科所	(212)
21.小宗油料作物地方品种资源的征集、整理和保存	
——兴义地区农科所 李 新	(219)
22.贵州烟草品种资源补充征集、鉴定、整理情况小结	
——省福泉烟科所品种资源课题组	(226)
23.一种很有前途的野生果树资源——达勾刺梨	
——贵州农学院 杨远庆等	(228)
24.贵州的野生猕猴桃	
——李宝琪搜集、整理	(229)
25.高原黑珍珠——贵州黑糯米	
——转载自《大众科学》1981年第1期	(230)
26.全国作物品种资源考察、征集工作汇报会纪要	(233)
27.作物品种资源研究简讯(中国农科院作物品种资源研究所编)	
(1)贵州省一九七九年作物品种资源工作情况(1980年第3期)	(237)
(2)贵州省决心把作物品种资源补征工作搞得更好上加好(1981年第17期)	(241)
(3)贵州省野生大豆资源考察工作正向纵深发展(1981年第21期)	(243)

贵州省作物品种资源

第一次补充征集的做法

贵州省作物品种资源工作办公室

我省农作物品种资源的第一次补充征集，自一九七四年五月开始，至一九七六年六月结束，历时两年多，共补充征集到十七种作物的品种材料 6,951 份。在具体做法上，我们主要抓了四个方面的工作：

一、组织动员

一九七四年三月“全国农作物品种资源工作会议”后，我省于五月召开了有各级农业行政部门（主要是农业技术推广站和种子站），农业院、校、所参加的全省会议，并邀请省科委、省粮食局、省财政局等单位出席，贯彻全国会议精神，提出了“贵州省农作物品种资源工作意见（草稿）”，供与会代表讨论修改；对我省的农作物品种资源补充征集，作了具体部署，转发了〈74〉农林（科）字第27号、12号文件。所以五月会议是一次动员大会。

我们在会上特别强调为了适应全省性农作物品种资源补充征集工作的顺利开展，从省到区，都要以农业部门为主，农业科研单位、科技局、粮食部门积极参加，成立农作物品种资源补充征集工作办公室或领导小组，从组织上予以保证。

会后，省农业局由种子站和科技处各抽一名技术干部，加上省农科院一人，成立了“贵州省农作物品种资源工作办公室”；各级也陆续成立组织，很多地（州）、县的县委书记、委员、农办主任、农业局长等主动兼任领导小组组长或办公室主任。如兴仁县委副书记就任该县领导小组组长；农办副主任贺光华同志及时召开各区负责人电话会，大讲品种资源的重要性，并对全县工作做了具体安排，使该县工作在全省先走一步。安顺县初期工作上不去，后由县革委、农业局、科技局各抽一名领导成立领导小组，农业局30余名技术干部全力以赴，在农村日夜奋战，终于在短期内完成全县的作物普查和补充征集任务。实践有力地证明，有专抓此项工作的班子，是我省补充征集工作能善始善终的主要保证。

二、思想动员

我省在农村互助合作化时期，曾开展过一次群众性的农作物品种资源普查、征集工作，但距今已有廿多年，各级领导、技术人员以及广大农村基层干部和社员群众，对这项工作都比较生疏，存在各种错误认识，甚至是偏见，工作刚开始，个别因循守旧、怕麻烦的干部就说：“征集不征集，还不是要搞生产，何必出新花样”。“普查起不了多大作用，查不出什

么名堂来。”基层干部和社员群众也有几怕：怕核对了品种、面积、产量后增加征购任务；怕增加耕地面积，怕又搞“老品种一扫光”；怕查出新品种在当地表现不好挨批评；怕摸清了群众的生活底细（因要核实产量）得不到返销粮……等等，所以区、社、大队、生产队在填报登记表时、品种、面积、产量往往与实际情况不相符。有的把当家品种报成淘汰的，把高产品种报成低产的，把表现不好的隐瞒不报；有些社、队对征集工作组或工作员不予理采，这些都严重阻碍着品种资源补充征集工作的开展，各地发现问题后，立即召开电话会，三干会、田边地头座谈会和个别走访，采取多种形式，广泛宣传品种资源工作与当前农业生产和作物选种育种的现实意义，使这项工作逐步为基层干部和社员群众所理解和接受，因而端正了认识，积极参加这项工作，如沿河县大漆公社书记杨昌裔、革委副主任冉茂华同志，在提高认识后亲自举办各大队支书、会计和生产队长参加的训练班，并指派公社粮管员从始至终参加，他们也在夏收大忙季节中挤出时间，和工作组一道深入丘块调查研究，采集样本，查核资料，鉴定良种，在短期内完成了试点工作任务。望谟县昂武公社由于书记带头，参加“征集工作三干会”的多达114人。很多社、队的队干、老农和工作员一道、爬山越岭，逐丘逐块地调查核实，真正做到“不少查一块田，不漏掉一个品种”。广大社员群众认识提高后，主动向工作组报种、献种，不少稀有品种，就是在社员自留地中保存下来的。望谟县桑郎公社桑郎三队社员蒙伯堂家有一株棉花，4年共收皮棉八斤，耐寒，耐旱，抗病虫，是育种的好材料。

思想动员搞得好，就能调动起各级，各方面的积极性，为品种资源的补充征集工作服务。

三、组织队伍

农业工作头绪多，时间性强，往往有互相排挤的情况，农作物品种资源的补充征集虽然在农业部门排上了日程，但从一个省，一个县来说，往往要经过两、三个作物生长季节，才能先后完成，若不一鼓作气地坚持下去，人员可能被抽调，工作可能被挤掉，所以，除有专人抓这项工作外，还要有一支骨干队伍，作为一项突击任务，集中力量，速战速决，这样既便于领导，也不会出现因时间拖得太久而使干部、社员感到疲劳和厌烦。

我省各级组织成立后，立即抓骨干队伍的建设。由社、队推荐有一定文化程度，政治觉悟高、有革命热情，热爱种子工作或对种子工作有实践经验的农村青年，老农为工作员，他们对当地的风土人情熟悉，又能吃苦耐劳，一般经过几天集中培训或由农业技术干部带领在试点上现场练兵后即能独当一面地工作。如沿河县推荐的21个种子员经过五天训练，即与农业、粮食、科技部门的干部和技术人员组成“三结合”工作组，在短短地夏收十几天中，跑遍4个试点公社的31个大队211个生产队的海拔300到1700公尺的广大地带，完成了夏收作物的普查登记和补充征集任务，并评选出一批宜扩大种植推广的优良品种。

全省参加补充征集工作的技术干部和骨干最多时达五千余人，平均每个公社有一人多，加上参加活动的基层干部、社员，群众科学实验小组成员，动员面约十万人次，是解放后第二次规模最大的群众性品种资源补充征集活动，做到了专、群结合，点面结合，上下结合。各县根据当地的气候，交通、地势地形，作物分布和力量情况，采取选不同类型的公社或大队先试点，取得经验再全面铺开，或先搞三分之一；而兴仁等力量强的县，一开始就全县铺

开。总之，不论那种形式，都要有一支骨干队伍。

四、及时解决各种具体问题

我省这项工作能顺利开展的重要原因，是密切与有关部门配合，及时解决具体问题。省农业局与省科技局联合下达开展全省农作物品种资源补充征集的通知后，又立即与省粮食局下达了“关于解决我省农作物品种资源征集，普查工作所需粮食的通知”。各地即根据这个通知精神，在当地解决了聘请的种子员的口粮补助（一般是每月36斤，不足的由当地粮食部门补足）及征集实物标本，所需的粮食指标问题。省农业局一九七四至一九七六年先后调整、下拨了品种资源补充征集专款102.9万元。使各地在开支种子员工资（每月为24~36元不等），征集、包装、寄运，印刷费，购置必须的仪器、设备，物品等方面有了着落；有了保存费用，各科研单位也愉快地接受了保存任务。

我省第一次作物品种资源补充征集工作分三步，也就是三个阶段：

(1) 清理家底。

其目的是为了品种资源的补充征集能有的放矢，减少工作量。一九七四年五月全省会议后，我们即通知省、地(州)、市的农业科研院、所，对本单位现有保存的品种进行一次发芽力试验和实物与资料的核对工作。然后于六月份召开“贵州省农作物品种资源目录汇编工作会议”，对各院、所保存的品种清理编目，发现全省原征集的甘薯、大豆，花生的农家品种已全部损失，水、陆稻资源损失91.7%，玉米损失64.5%，小麦损失58%……使广大科技人员认识到品种资源的补充征集势在必行，刻不容缓。会上编印了“贵州省农作物品种资源目录[第一批]”，内容分两部份，一部份是现有保存而有生命力的品种，要求各地只进行登记，补充资料，不征集实物，另一部份已丢失或丧失发芽力的品种，则需登记并征集实物。各县即以此为依据，对照登记和征集，减少了工作量，节约了时间，反映较好。

(2) 保存分工。

我省自然条件复杂，交通不便，农科院、所条件简陋，科研人员少，品种资源不便集中在一、两个单位保存，所以在一九七四年九月召开了“贵州省农作物品种资源保存，整理、研究、利用分工会议”，按作物生态条件和农科院、所的具体情况，进行了分工。省农业局除在基建方面尽量为各院、所安排考种、挂藏室，网室等项目外，会后还立即拨款近五万元给十七个资源保存单位添置最急需的用具、设备，因而各单位都安排了专人管理这项工作。

(3) 资料汇总。

十几万份登记表，凝集着广大工作人员，社员群众的辛勤劳动，而登记表的汇总，整理，又是一项十分繁琐细致的工作，也是补充征集工作的最后阶段。为了尽量保持资料的真实性，我省仍采取上下结合，田间与室内结合，专群结合的办法进行，其中最重要的是做好大队、公社、区三级的资料核实汇总。一般是通过召开有基层干部，老农，群科小组成员、农业技术干部，种子员等参加的座谈、鉴定会，小型展览会等形式，以登记表逐个品种的对照实物标本或到田间观察鉴定，以区别和去掉明显的重复品种。校译少数民族语言，做到初步校正，归并，并评选鉴定出一批适合当地扩大使用的优良品种，组织串换调剂。然后将登记表逐级整理，汇总后报县。县领导小组或办公室不太可能到田间去核对了，所以只进一步分类汇总，将汇总表报地(州)、市进一步汇总。一九七六年二月，召开了全省农作物品种资

源汇总，编目会议，召集十七个保存单位主管这项工作的技术员，各地(州)、市领导小组，办公室技术干部共40余人，花了近十天时间，根据地(州)、市的汇总表和各县的原始表，以及各农科院、所自己掌握的资料，分作物分类整理，汇总，编出全省目录草稿，会后省品种资源工作办公室又特邀了部份地、州农业部门，农科院、所的一些技师，技术员，花了近半年时间，对草稿逐字逐句地审查核对，与地图对照地名、社、队名，海拔高度等，先后经过三次核对，完成了“贵州省农作物品种资源目录(讨论稿)”。这套目录包括全省71个县、市(占全省总县、市数的81.6%)的十七种作物共6951个品种。经过保存单位两年多的田间观察记载和贵州农学院生化营养研究室，省农科院分析室对部份品种进行的品质分析，资料有所充实，为汇编目录，打下了基础。

在两年多的工作中，县以下的组织既是指挥员，又是战斗员，而省品资办除及时与有关部门配合，解决一些具体问题外，主要抓定期电话联系和编印简报。先后共编印简报十期，近四万字，介绍省内、国外的品种资源工作现状、经验，对领导干部、群众都起到了宣传、鼓舞作用，各地也纷纷出简报，写工作简况或工作总结上报，使我们的简报内容较丰富，解决问题也较及时，

我省品种资源的补充征集工作虽取得一定成绩，但由于尚有十六个县、市只搞了试点或未行动，有的工作草率，所以漏报漏征的品种材料还不少，需继续补课；已征集的品种材料，由于保存分工不尽合理，加以保存条件简陋，有的科研人员抽搞其它或只是兼管，有的则只有一个工人管理，所以出现种后不能开花结实，人为混杂或已丧失发芽力等情况。我们拟于下半年的适当时候召集一次品种资源工作汇报会，着重解决以下问题：①，汇报两年来的品资保存，整理、研究、利用情况，存在问题，讨论研究全省下步工作；②，适当调整过于分散的品种资源保存点；③，在十七个单位第二次清理家底的基础上编出尚需补课征集的品种目录，印发各县，指名要种，限期完成；④充实全省品种资源目录。通过这次会议和进一步贯彻合肥会议精神，再次把我省的农作物品种资源补征工作推动起来，以适应农业现代化的需要。

一九七九年五月三日

贵州省农业厅 贵州省农业科学院 文件

(81)黔农(科)字第030号

(81)黔农研院字第5号

贵州省作物品种资源补充征集 工作总结会议纪要

贵州省农业厅、贵州省农业科学院于一九八一年元月十六日至十九日在贵阳召开作物品种资源补充征集工作总结会议。参加会议的有各地、州、市及部份县农业局种子公司、科教科(股)主管作物品种资源补充征集工作的同志;省、地、州、市及部份县农科所,省属各专业所主管作物品种资源保存、整理、研究、利用工作的科技人员;参加“禾”、陆稻、野生大豆资源重点考察的十个县的主要工作人员。贵州农学院生化营养研究室的代表参加了会议。中国农科院作物品种资源研究所李福山同志参加了会议进行指导,省区划办副主任温凯庭同志到会参加了座谈,省农委、省科委的同志也参加了会议。

到会的五十五名代表听取了省农业厅副厅长李鸣峰所作的“贵州省一九八〇年作物品种资源补充征集,重点考察工作总结”报告。黔东南州农业局、册亨县农科所分别向大会汇报了补充征集及陆稻考察情况。代表们结合总结报告、大会发言,座谈交流了工作情况及经验,指出当前存在问题,对一九八一年作物品种资源工作,提出了意见和建议。通过专题座谈,与会代表认为作物品种资源补充征集工作及《贵州省作物地方品种资源目录》应作为科研成果,抓紧时间充实、完善,重新申报。

通过评比,会议对评选出的二十七个先进集体、十二个先进个人,进行了奖励。

与会代表在座谈中回顾了我省作物品种资源补充征集及重点考察工作。大家认为,自一九七四年五月开始的全省性补充征集,重点考察工作,发展是正常的,取得了成绩,获得了

成果。

由于各级党、政部门的重视，基层干部和社员群众的支持，农业科技人员的积极工作，一九七五年底，我省第一次补充征集工作即基本结束，开展工作的七十一个县、市（占全省总数的百分之八十一·六）共登记、征集各类作物的地方品种、引进品种及本省育成品种六千九百五十一份。在汇总、整理原始资料的基础上汇编成“贵州省作物品种资源目录（草稿）”，后经修改、核、校，完成目录讨论稿。补充征集的品种材料，经过各保存单位轮种观察、初步整理，一九七九年十二月至一九八〇年二月由省作物品种资源办公室组织编印成《贵州省作物地方品种资源目录》（上下册）（包括四千七百七十二个作物地方品种及近缘野生种），是我省第一套较完整的作物地方品种资源资料。代表们认为，《目录》是各级有关农业行政部门、科研单位以及广大基层干部、社员群众共同努力获得的科研成果。

一九七九年二月全国作物品种资源科研工作会议后，我省于八月由省农办、省科委召开会议，立即开展了全省性的第二次补充征集活动。大家认为，第二次补充工作的特点是：补充征集与重点考察结合进行；专业性、技术性增强，进度加快，收效也较显著。从补充征集工作看，到一九八〇年底止，全省先后参加补充征集的科技人员（包括各级党、政领导）一千七百七十人次，雇请辅导员三千七百八十人，参加补充征集活动（包括走访、座谈等）的社、队基层干部、社员达一十一·一九万人次，通过训练班、现场会、三千会、展览等多种形式培训的人员三万六千一百四十八人次。初步统计，全省农业科研单位保存的作物品种、材料一万零二百三十五份（包括原保存的及各地补充征集后已寄送的地方品种、引进品种、本省育成品种、材料），其中稻类六千七百四十一份，玉米七百一十四份，小、大麦九百四十八份，薯类九十六份，高粱十七份，油菜四百二十一份，大豆六百四十二份，花生三十四份，小宗油料七十六份，经济作物四百三十二份，绿肥作物二份（缺小杂粮数字）。全省用于补充和重点考察的经费一百零五点五万元，用于各科研单位改善保存条件的经费五点四五万元（包括省科委下拨的五万元）。经过几年的工作，基本摸清了我省作物品种资源的数量、质量及分布情况，为发掘、研究、利用提供了科学依据。有的作物，经过初步整理、鉴定，已发现一些较为突出的种质，并已用于育种工作中。如从水稻地方品种中筛选出七、八个比国外公认的耐寒品种更耐寒的材料以及对野败不育系具有恢复性的种质；在研究混合型卷烟方面，我省丰富的晒烟地方品种资源也开始发挥潜在作用。地方品种的品质分析工作，也在较困难的条件下开展起来，并取得了较好成绩。

代表们认为由省统一组织进行的重点考察，收效比较显著，为今后考察工作的开展，摸索出了一些办法和经验。在册亨、望谟、安龙三县参加陆稻考察的达六十余人，共搜集陆稻品种材料二百五十二份，制植株标本一百个（已在会上展出）通过考察，基本摸清了三县陆稻的来源、栽培史、品种演变、分布、耕作栽培制度等情况，对陆稻品种资源的研究、利用前景，也给予了正确评价，同时推荐出飞蛾糯、樱桃糯等十三个优良地方品种，供扩大、改良、利用。

野生大豆资源考察，以施秉县为中心，在凯里、施秉、黄平、镇远展开，参加人员三十二人，重点考察了四个县的十四个区，六十六个公社，二百八十七个大队，在三百六十至一千三百二十公尺的广大地带及PH值六至八点二的土壤中，发现了多种类型的零星及大群落生长的野生大豆；水平分布在黔东南州的十四个县，分布下限为从江县党九公社（约位于北纬

25°70′)。修文、清镇、绥阳、望谟等县所报材料，经目测认为不是野生大豆。安龙县有两种半蔓生栽培种，群众称为“冬豆”。由于一九八〇年发现的野生大豆及其他豆类野生种较多，引起广泛的兴趣，与会代表认为一九八一年仍应继续组织考察，以摸清我省丰富的野生豆类资源。

“禾”是黔东南州，特别是黎平、榕江、从江等县的一种特殊稻类地理生态型，一九八〇年在黎、榕、从三县组织的禾考察，参加人员八十九人，共重点考察了三个县的十个区，十六个公社，二十二个大队，一百五十个生产队，考察面积八千一百零一亩，搜集禾品种材料三百八十四份，按补征表补充征集九十三份。对三十三份有代表性的品种材料进行了三十四个项目的室内考种，经过品味，评定出白毛香禾、把塘禾、大香禾、红毛香禾等味香质美的优良香禾品种。代表们认为，对于这些具有地方特色的稻类特殊生态型，应该系统考察，整理、研究，为作物品种资源宝库增添新财富。

在座谈讨论中，大家认为稀有名贵作物品种的征集工作，进度较慢，这些品种不但分散，而且涉及的面广，涉及到多种学科。经费、时间、人力、交通等困难也较多。虽然如此，各地仍征报了不少，如安龙县停西公社的“黑糯米”，是省内已征集到的二十余个黑糯米中唯一的陆稻稀有品种，以前列为“贡米”。从江县“一亩稻花十里香，一家蒸饭十家香”的香禾，也征集到二十九份材料。该县还先后发现六种野生猕猴桃，其中尤以食味可口、果皮光滑的黄皮和黄点青皮种具有较高的研究、利用价值。不少县搜集上报的还有野高粱、野油菜、野豌豆、野橄榄、野生药用包谷（蛇包谷）、野生大树茶、野生油菜等，是否确属栽培种的近缘种、属，还需送有关科研单位种植观察和鉴定。

代表们认为，我省作物品种资源工作的成绩是主要的，工作经验也是丰富的，但从全面贯彻二十字方针的要求看，当前存在的主要问题是：

（一）补充征集：全省虽基本达到“广泛征集”的目的，但粮油等大宗作物补征得多，经济作物、小杂粮、杂豆类等顾及较少；交通闭塞的山区、边远地区补征工作开展较差，加上部份地、州工作不力，不能按省发的补充征集的意见组织进行有限地补征，所以，工作开展很不平衡。除黔东南、兴义、安顺地区按省的补充征集意见，完成扫尾工作外，其他地、州、市尚需继续开展一年，才能把遗留问题处理好。

（二）重点考察：野生大豆资源考察仅在黔东南州的四个县进行，其他十几个县也只是初查，所以今年全州继续组织进行这项考察是完全必要的。其他地、州则需划分不同生态型进行，以期在本年内完成全省考察任务。陆稻及禾的考察，突出了我省作物品种资源的特点，但考察面窄，特别是全省都有零星种植的陆稻，仅考察了三个县。仍有必要在可能情况下，继续组织进行，扩大考察面。

（三）稀有名贵作物品种及近缘野生植物的征（搜）集工作进展缓慢，涉及的问题较多，应该列为经常工作，力争在两、三年内搜集起来，编印成册。

（四）“妥善保存”是我省作物品种资源工作中的薄弱环节，主要表现：一是基本建设底子薄，必须的挂、藏条件简陋。一九八〇年底不完全统计，十个保存单位只有铁皮箱二十二个，木箱二十八个，木柜二个，小铝盒三百个，瓦罐三十个，仅为需要量的一半；二是保存分工不尽合理。如从江等地的“禾”，在黔东南州农科所有八十三个不能抽穗成熟，移至贵阳则九月二十日前大半不能抽穗；全省征集的粳稻在毕节地区所种植，也有三十五个不能

抽穗或不能成熟，其它作物的保存，也出现类似情况；三是省一级没有一个统一的牵头归口单位（或组织），有关品种资源的制度、规程、科研计划、协调分工、人员培训等一系列工作均未能统一安排部署和督促检查，有时各行其是，互不通气；四是品种资源工作队伍弱，素质较差，对工作不完全能胜任。这些都给“妥善保存”以及研究、利用等带来困难。

（五）品质分析是作物品种资源工作的一个重要内容，但往往因缺乏必须的药品、器材、经费等而影响分析进度和质量，有关部门不从各方面给以支持，是不易在较短时期内完成作物地方品种的品质分析任务的。

三

代表们针对以上存在问题，酝酿讨论后，对一九八一年的主要任务及需要明确的问题，取得了较一致的意见。

（一）补充征集的扫尾：扫尾不是一刀切，以省品资办发的补充征集表为依据，除确属失传、断种无法补征者外，表上所列作物品种的文字资料或样品均补齐全的，补征工作即算告一段落，否则今年仍须继续进行。为此，要求各地逐级列表上报，并对今年工作提出意见、措施；各保存单位也可再清理一次家底，列出清单由省通知有关县进行补充征集。引进及本省育成品种只作登记，并未要求征集样品，未报送样品的县，并不等于未开展工作，这类作物品种需征样品时，须加以说明。烟、茶、果、蔬等经济作物应以专业所为主，提出要求，由省统一部署，涉及到的县农业行政部门要积极配合，完成征集任务。

（二）稀有名贵作物品种及近缘野生种的征（搜）集工作，要加快步伐，力争一九八三年完成，采取先易后难的办法进行，凡是省点名要或已知名的稀有名贵作物品种，已查明的近缘野生种，于一九八一年五月、十一月将详细文字材料分两批报省，由省组织审定，认可后通知征（搜）集实物，并给予奖励。

（三）重点考察：不论全国或本省安排的考察，均由各该作物的保存单位主持进行。涉及到的有关地、州、市、县农业行政部门、农业院、校、所，主动协作，共同完成任务。野生大豆资源考察请安顺地区所于三月底前提出方案，由省下达。其它作物尚需组织进行的，也请照此办理。

（四）资源的保存与整理、研究、利用：经会议讨论确定作如下调整和增加：玉米由分区保存改为由省农科院旱作所集中保存。毕节、遵义、兴义、安顺所原保存的品种连同基本记载资料，于一九八一年三月底以前寄交省院旱作所。各地、州如认为育种需要，也可保存一套本地、州的玉米品种；陆稻由省农科院水稻所及黔南州贵定所各保存一套，兴义地区的则由册亨县农科所负责进行定期的田间播种保存，室内保存年份仍由省农科院水稻所负责；黔东南州部份县的“禾”的晚熟品种，由从江县农科所进行定期的田间播种保存，室内保存年份仍由省院水稻所负责。两县农科所进行田间保存所需的经费，由省下拨；黔南州罗甸所原保存的晚粳，交省院水稻所保存；威宁、江口两县所原保存马铃薯、甘薯的任务不变，但窖藏条件急需改善。

各保存单位，应按国全统一标准，建立品种资源档案，并在整理研究，利用过程中，每年向生产单位和育种机关推荐一批可供利用的品种、材料，以便及时扩大利用于生产和加以改良利用。

为了有利于以上工作的进行，会议认为：（1）省作物品种资源工作办公室续继保留；各地、州、市、县作物品种资源的日常工作由那个单位、那些人管理，农业行政部门也要确定下来，报省备案；（2）开展工作所需经费，仍按农业部、国家科委（79）农业科字第13号通知的规定，“在农业事业费和农业科技三项费用中安排”。新增加的“两个保存点（从江、册亨县农科所）的人头、科研等费用，在当地农业局事业费中统一安排解决，保存补贴则由省下拨。

贵州省农业厅 贵州省农科院

一九八一年二月廿六日

附：

贵州省作物品种资源工作办公室成员名单

项 目 年 份	姓 名	工 作 单 位	技 术 职 称
1974—1976年	李 宝 琪	省农业厅科教处	技 术 员
1974—1976年	李 克 勤	省农业厅科教处	技 术 员
1974—1975年	潘 万 成	省农业厅种子公司	技 术 员
1979—1982年元月	李 宝 琪	省农业厅科教处	农 艺 师
1979—1982年元月	沈 锦 章	省农科院科技处	助理农艺师