

西藏自治区农牧科学院

成立十周年

洛桑旦达

主编

上册

论文集
选集



西藏自治区农牧科学院成立十周年论文集

西藏自治区农牧科学院 成立十周年论文选集

(上册)

洛桑旦达 主编

副主编

陈正荣 王保海 李宝海 顾茂芝 尼玛札西

编委

刘昆 梅相建 颜士华 林珠达旦 钟国强

次仁措姆 杨庆寿 庄银开 陈南南 李正莲 李正莲 李正莲

曾新元 普布次仁 徐萨宁

责任编辑：李正莲

校对：李正莲

封面设计：李正莲

印刷：河南科技大学印刷厂

装订：河南科技大学印刷厂

河南科技大学印刷厂

2006年12月第1版

1—5 000

（册不，上）元 00 180 价

河南科学技术出版社



图书在版编目(CIP)数据

西藏自治区农牧科学院成立十周年论文选集/洛桑旦达
主编. —郑州:河南科学技术出版社,2006.12
ISBN 7-5349-3587-3

I. 西… II. 洛… III. ①农业科学-文集②畜牧学-文集
IV. S-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 138175 号

(上册)

编主 旦桑洛

西藏自治区农牧科学院成立十周年论文选集

出版发行:河南科学技术出版社

地址:郑州市经五路66号 邮编:450002

电话:(0371) 65737028

责任编辑:李玉莲 樊丽

责任校对:柯姣

封面设计:张伟

印刷:河南第一新华印刷厂

经销:全国新华书店

幅面尺寸:210mm×297mm 印张:92 字数:3182千字

版次:2006年12月第1版 2006年12月第1次印刷

印数:1—2000

定价:180.00元(上、下册)

■ 版权所有·翻印必究 ■ 对学择南西

■如发现印、装质量问题,影响阅读,请与出版社联系。

序

西藏自治区副主席 次仁

农牧业是国民经济的基础。“三农”问题始终是西藏改革、发展与稳定的根本性问题。长期以来，自治区党委、政府高度重视“三农”工作，制定了一系列重大的政策措施，解放了农牧区生产力，加快了农牧区经济发展，促进了农牧区社会稳定。随着“九五”末西藏粮食自给问题的基本解决，“十五”以来，农牧区经济工作进入了以调整农牧业产业结构、发展特色农牧业、增加农牧民收入为重点的新的历史发展阶段。西藏“三农”工作进入了重大的历史转折期。

2005年，中共中央、国务院下发了《关于进一步做好西藏发展稳定工作的意见》。中央明确指出，“西藏农牧民占全区总人口的80%以上，改善农牧民生产生活条件、增加农牧民收入，是西藏经济社会发展的首要任务，是衡量西藏发展战略成功与否的重要标准”。中央要求，“要把改善农牧民生产生活条件、增加农牧民收入作为经济社会发展的首要任务。”“到2010年，力争农牧民人均纯收入进入全国中等行列的目标”。自治区党委、政府把改善农牧民生产生活条件、增加农牧民收入工作提上了更加重要的议事日程，做出了全面的安排部署。2006年，区党委张庆黎书记在全区经济工作会议上提出了“一产上水平、二产抓重点、三产大发展”的经济工作总体思路，并强调，“解决农牧区和农牧民问题，关系全局，涉及根本。立足于此，就是抓基础，抓大头”。通过农牧业产业结构的战略性调整和转移农牧区劳动力，大幅度增加农牧民收入，不断提高农牧民的物质、文化、生活水平，推进社会主义新农村建设，实现农牧区经济社会的跨越式发展，成为当前和今后一段时间农牧经济工作的主要任务。

科技是第一生产力。加快农牧业产业结构调整、持续增加农牧民收入，都离不开科技的支撑。自治区农牧科学院自1995年恢复成立以来，在西藏实现粮食基本自给这一目标过程中发挥了重要作用。新的形势和任务对西藏农牧科技工作提出了更高的要求，其地位和作用比以往任何时候都更加明显。加快农牧科技进步与创新，努力将科技成果转化为现实的生产力，是广大农牧科技工作者的神圣职责。自治区农牧科学院在恢复建院10周年之际，组织多位专家精编出版了《西藏自治区农牧科学院成立十周年论文选集》。这些论文，涉及科技研究、技术推广、产业开发、能力建设、人才培养、国际交流与合作等各个方面，涵盖了农业、畜牧、园艺、植物保护、畜禽疫病防治、科技管理等领域，比较系统地总结了10年来农牧科学院科技工作者在生产和科研一线实践的主要成果，其中不乏一些重大措施和关键技术，体现了西藏农牧科技研究工作的水平，对于加快西藏农牧科技工作将起到积极的推动作用。

我衷心期望广大农牧科技工作者在今后的工作中，认真贯彻落实自治区第七次党代会精神，按照“一产上水平”的要求，紧紧围绕农牧民增收，不断提高素质，深入实践，扎实工作，为西藏“三农”工作再上新台阶做出更大的贡献！



2006年10月26日

前 言

西藏自治区农牧科学院前身可追溯到 1952 年西藏和平解放后建立的西藏第一个农场——七一农业试验场。现西藏自治区农牧科学院是 1995 年 11 月 23 日恢复成立的。

科学技术是第一生产力。农业的问题最终要靠科技来解决。在老一辈农业科技工作者的努力下，西藏完成了粮油基本自给，实现了历史的跨越。在世纪之交，农牧业、农牧民和农牧区经济社会加快发展，引起了自治区党委、人民政府的高度重视，作出了恢复成立自治区农牧科学院的重大决策。自治区农牧科学院的恢复成立，顺应了时代的发展，体现了自治区党委、人民政府对西藏农牧业科技工作的高度重视和对广大科技人员的关怀和信任，也是全区广大农牧科技工作者众望所归。

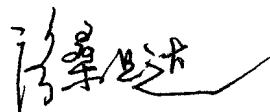
10 年来，在自治区党委、人民政府的有力领导下，自治区农牧科学院党委团结协作，带领全院广大科技工作者，开拓创新，已发展成为集农业科学研究、技术成果转化、科技合作交流、农牧民科技培训为一体的西藏最高综合性农牧科研机构。目前，院部设有 6 个处室，下设有农业、畜牧兽医、蔬菜花卉 3 个研究所，一个中心实验室和一个现代农业示范园区，设有种质资源、育种、栽培、植物保护、土肥、畜牧兽医、草原、蔬菜、花卉等二十多个专业研究室。相继建立了牦牛研究与发展中心、青稞研究与发展中心、农业科技信息中心、农牧民培训中心、西藏农业资源与环境研究中心、西藏 GIS 应用培训中心等。全院在职职工 446 人，专业技术人员 235 人，具有高级专业职称的 48 人，中级 73 人，初级 104 人，具有博士学位的 5 人，硕士学位的 11 人。土地面积 9 078 亩，固定资产总值 1.15 亿元。

10年来，西藏自治区农牧科学院励精图治，累计实施各类科技项目 559 项，经费达 1.86 亿元，取得科技成果 228 项，获奖成果 96 项。

10 年来，西藏自治区农牧科学院艰苦创业，完成基础设施建设投资 2.48 亿元，新增房屋建筑面积 56 558 平方米，购置和更新交通工具 30 台。现代农业示范园区、农作物原种场、院办公大楼、科研大楼、专家楼、博士楼、周转房、农产品加工厂等拔地而起，使农牧科学院的面貌发生了根本变化。

西藏自治区农牧科学院成立的 10 年间，自治区党委、人民政府、国家有关部委和自治区有关厅局及兄弟院所给予了我们有力的支持和帮助。西藏自治区农牧科学院成立的 10 年间，是院党委带领全院职工勇于开拓、大胆创新、不断壮大的 10 年；西藏自治区农牧科学院成立的 10 年间，也是广大科技人员克服困难，无私奉献，为“三农”提供有力技术支撑的 10 年。

在西藏自治区农牧科学院成立 10 年之际，我们从众多的论文中挑选优秀论文，精心编辑出版《西藏自治区农牧科学院成立十周年论文选集》，这些论文展示了西藏自治区农牧科学院成立 10 年来，认真贯彻党中央、区党委、人民政府有关“三农”方针、政策的做法，这些论文展示西藏自治区农牧科学院广大科技工作者为提高农牧业科技含量、推动农牧民生产生活水平不断提高的奉献精神，这些论文也凝结了广大科技工作者的勤奋和心血，我们把这些论文编辑成册，奉献给社会。



2006 年 9 月

目 录

上 册

发 展 战 略

以十五大精神为动力大力推进农业科技体制改革	洛桑旦达 (2)
全面贯彻十六大精神 与时俱进开创西藏农牧科技工作新局面	洛桑旦达 陈正荣 (4)
浅论西藏农业的发展目标的选择	洛桑旦达 陈正荣等 (8)
西藏农牧业科技 50 年回眸与眺望	洛桑旦达 陈正荣 (12)
浅论在西部大开发中建立新的农业技术推广创新体系	洛桑旦达 (16)
全面落实科技第一生产力思想 加速科技与经济紧密结合	洛桑旦达 (19)
农业产业化是推进西藏农业结构调整的重要途径	陈正荣 (23)
加速农牧科技革命促进西藏农牧经济健康发展	林大武 李新年 (25)
西藏现代农业示范园区科技企业发展思考	李宝海 李顺凯等 (27)
掌握新科技 开拓新思路 引进新技术 推动新发展	李宝海 林珠班旦等 (30)
西藏现代农业示范园区的建设与发展战略思考	李宝海 李顺凯 (33)
关于西藏农牧业科技跨越式发展的思考	顾茂芝 (36)
改革促发展 开发求生存 管理出效益	顾茂芝 强小林等 (40)
WTO 与西藏农牧业的发展	顾茂芝 (48)
西藏作物种质资源多样性及其保护管理现状与展望	顾茂芝 (53)
发展产业化促进西藏农业生产的发展	王保海 颜士华等 (58)
西藏畜牧业发展中存在的问题及发展战略的调整	王保海 庄银正等 (61)
面向 21 世纪的西藏农业科技	王保海 (70)
高寒山地食物保障的基本特点与相应对策	尼玛扎西 (74)
西藏种植业生产发展趋势与对策措施	尼玛扎西 (78)
西藏“十一五”农牧业特色产业发展的思考	庄银正 (90)
关于大力推进“科技兴农”战略的思考	陈立勇 (92)
西藏农业结构调整的思路与对策	陈立勇 (96)
刍议西藏农牧业发展与科学技术进步	李新年 (98)
西藏农业科技创新动力与创新战略	李新年 (101)

农牧业综合

以色列农业发展给我们的启示	李宝海	(106)
西藏生物多样性研究概述	王保海 王成明等	(108)
关于世纪之交加快农业科技进步的意见	王保海	(112)
农业科技革命发展综述	王保海 张亚生	(116)
高寒山地食物保障的影响因子分析	尼玛扎西	(129)
西藏食物生产系统的区划研究	尼玛扎西	(134)
西藏食物保障的自然资源相对优势分析	尼玛扎西	(138)
基于 GIS 技术的食物保障研究: 分析模型的建造与应用概述	尼玛扎西	(145)
创新发展思路 促进西藏农业经济跨越式发展	颜士华	(149)
面向 21 世纪的西藏蔬菜科技	李晓忠	(152)
青稞与高原地区的食物保障: 优势与作用	尼玛扎西	(155)
西藏蔬菜产业发展 50 年	林珠班旦	(160)
始终做到“三个代表” 大力促进农牧民增收	庄银正	(163)
浅析墨竹工卡县群众增收的难点及应采取的对策	颜士华 金涛	(165)
和平解放以来的西藏畜牧兽医事业	赵好信	(169)
关于破解西藏“三农问题”的基本思路	斯年	(179)
大力发展农区畜牧业 较快增加农牧民收入	赵好信 李晓忠等	(181)
浅议农业信息资料与积累	禹代林 大尼玛卓玛	(185)
西藏农垦事业发展与回顾	张亚生 袁玉婷等	(188)
提高西藏农业综合生产能力的几点思考	张亚生 旺堆等	(195)
青藏高原的自然地域分异与作物种质资源分布特点	尼玛扎西	(199)
面向 21 世纪的西藏畜牧科技	陈裕祥	(202)
进行畜牧业科技考察 加大新技术引进力度	西藏自治区畜牧科技考察团	(206)
农业在西藏经济发展中的地位及其亟待解决的问题	格桑次仁	(211)
实现农业产业化经营 有效增加农牧民收入	代安国	(213)
浅谈振兴西藏畜牧业经济的对策	庄银正	(216)
拉萨白鸡选育历程的回顾	单增群佩	(219)
浅析畜牧业产业化经营对转变牧业增长方式的作用	张成福 洛松西热等	(220)
发展西藏农业产业化经营, 较快增加农民收入	赵好信	(223)
发展农区畜牧业是增加农牧民收入的重要举措	赵好信 李晓忠等	(225)
努力改良退化天然草地 促进西藏畜牧产业化发展	赵好信	(230)
全面建设小康社会 科技要先行——西藏畜牧业科研战略刍议	巴桑旺堆	(234)

(377)	加快发展西藏主要城镇畜牧业	卫学承 (238)
(379)	浅谈依靠科技兴牧促进畜牧业经济发展的认识	陈裕祥 (240)
(382)	浅谈依靠科技抓住防抗灾走发展农牧结合的路子	旺堆 (243)
(388)	依靠科技进步振兴畜牧经济——雪灾后的反思	陈裕祥 (244)
(396)	青藏高原主要类型天然草地退化及防治对策研究报告	杰布拉巴等 (247)
(398)	抓住大开发机遇促进西藏畜牧业向产业化发展	巴桑旺堆 (262)
(400)	论青藏高原草地生态环境保护与建设	赵好信 旺堆 (266)
(404)	把握历史机遇 实现西藏畜牧业经济跨越式发展	庄银正 (269)
(414)	入世后西藏畜牧业面临的挑战与应对策略	普布次仁 (272)
(416)	积极调整西藏畜牧业结构应对“入世”挑战	参木有 (275)
(422)	调整产业结构 大力发展区域养牛业	巴桑旺堆 (278)
(428)	藏西北草地生态与畜牧业可持续发展	普穷 (283)
(430)	西藏畜牧业如何实现跨越式发展	德庆曲珍 (285)
(434)	合理开发利用草地资源 促进草地畜牧业持续发展	陈裕祥 (287)
(437)	依靠科技实现西藏畜牧业跨越式发展	央金 (292)
(439)	浅谈中国加入 WTO 西藏畜牧业面临的机遇与挑战及应对措施	尼珍 (294)
(444)	建立新型高寒草原生态系统 努力改善西藏牧民生产和生活条件	赵好信 (297)
(446)	西藏畜牧业生产系统区划研究	姬秋梅 (300)
(448)	西藏特色畜牧业发展的思考	庄银正 (319)
(454)	抓住机遇 突出重点 促进西藏畜牧业跨越式发展	姚海潮 (321)
(458)	大力发展畜牧业 促进农牧民增收	德庆曲珍 (325)
(460)	发展西藏畜牧特色产业 加快农牧民奔小康进程	尼珍 (327)
(463)	变不利为有利 发展径流农业	王先明 (331)
(464)	西藏土壤肥料科研 50 年	关树森 (333)
(470)	浅谈西藏农牧民贫困问题	德吉曲珍 黄界等 (336)
(474)	对西藏农业发展的几点建议	代安国 禹代林 (344)
农 业		
(476)	西藏河谷农区春青稞万亩千斤高产栽培技术与示范项目技术总结	顾茂芝 禹代林等 (348)
(483)	西藏冬小麦、春青稞肥料最佳施用比例研究与示范	曾兴权 颜士华 (356)
(490)	西藏主要耕作土壤养分限制因子研究初报	关树森 (360)
(494)	西藏农产品质量现状及今后发展措施	白军平 (370)
(498)	高活性双歧杆菌菌粉的研制	谭海运 (373)

(382)	藏青 148 大面积丰产栽培技术要点	颜士华	(378)
(383)	抗寒剂 CR—4 对青稞增产作用的效应分析	颜士华 格桑次仁等	(379)
(384)	“八五”冬小麦育种科研的进展和“九五”育种目标及主攻方向	拉 琼	(385)
(385)	“九五”以来农作物育种项目进展	强小林 冬梅等	(388)
(386)	青稞良种选育工作中的几个问题	其美旺姆	(396)
(387)	西藏春小麦育种目标的演化与育种效果	冬 梅	(398)
(388)	常规育种与生物技术相结合培育优良农作物新品种	冬梅 魏迎春等	(400)
(389)	建立小麦啤酒 HACCP 的研究	张文会 陈 伟	(402)
(390)	西藏小麦品质影响因素的初步分析	强小林 曹广才等	(411)
(391)	大规模生产品种更换是实现粮油增产的关键	强小林	(416)
(392)	全区农作物引种试验研究项目技术报告	强小林 贡嘎等	(422)
(393)	引进冬小麦品种材料的主要农艺性状鉴定及经济价值研究	拉 琼 邓小明	(428)
(394)	西藏小麦资源高分子量谷蛋白亚基研究进展	曾兴权 强小林等	(430)
(395)	云南元谋冬繁加代与部分作物引种初报	梁春芳 唐 琳	(434)
(396)	西藏小麦品质育种现状及品质改良措施的探讨	范瑞英 冬 梅等	(437)
(397)	芥菜型油菜品种稀植栽培技术研究初报	金 涛 尼玛扎西等	(439)
(398)	引进冬小麦品种农艺性状比较分析	次 珍 强小林等	(441)
(399)	植物非试管高效快繁技术引进	刘正玉 白玛玉珍	(446)
(400)	西藏发展弱筋小麦的优势和策略	冬 梅	(448)
(401)	黑小麦引种试验研究初报	范瑞英 颜士华等	(451)
(402)	山南主要河谷农区春青稞、冬小麦新品种示范推广初报	其美旺姆 关树森	(453)
(403)	肥麦与西藏光稃野生燕麦远缘杂交研究报告	张亚生 格桑次仁等	(456)
(404)	影响西藏小麦品质因素及改良途径的思考	范瑞英 王保海	(459)
(405)	冬小麦品观试验与后代选育及亲本观察研究初报	尹中江 冬梅等	(463)
(406)	西藏小麦育种回顾与展望	冯海平	(470)
(407)	21 世纪的作物明星——燕麦	禹代林 陈洪伟等	(474)
(408)	西藏农作物引种研究两年来的主要结果及其意义	强小林 欧 珠等	(476)
(409)	冬小麦千亩单产 750 千克高产栽培技术研究	尹中江 颜士华等	(483)
(410)	国内外引进冬小麦主要农艺性状分析	次卓嘎 禹代林等	(490)
(411)	青海 9 号蚕豆品种性状特点与栽培技术研究	何国斌 卓 嘎等	(494)
(412)	植物非试管高效快繁技术应用示范	刘正玉 白玛玉珍	(496)
(413)	西藏马铃薯生产加工现状及发展前景	廖文华 卓 嘎	(499)
(414)	西藏小麦品质改良和优质丰产育种研究报告	强小林 张乾舫等	(502)
(415)	脱毒马铃薯原原种繁殖技术	刘正玉 白玛玉珍	(512)
(416)	西藏小麦种质资源遗传变异与品质改良探讨	范瑞英	(515)
(417)	优质油菜品种引进推广与利用研究	单 扎	(518)

(122)	国内外引进冬小麦品种资源观察鉴定与研究	次卓嘎 禹代林等	(522)
(123)	西藏优质油菜大面积高产栽培技术研究	袁玉婷	(529)
(124)	中国小杂粮出口现状及对策	雄奴塔巴	(533)
(125)	应用生物技术引进南美特有块茎作物	次仁措姆 白玛玉珍等	(537)
(126)	西藏耕作土壤钾素肥力的现状	关树森	(539)
(127)	赴德国、奥地利引种考察总结报告	强小林 林大武	(542)
(128)	西藏冬大麦资源分布与利用	禹代林 洛桑更堆等	(548)
(129)	优异大麦资源——“普乃干木”	禹代林 洛桑更堆等	(552)
(130)	龙湖生物有机肥在青稞上试用效果初析	关卫星	(554)
(131)	美国农业产业化与大麦 β -葡聚糖利用开发技术现状	强小林	(556)
(132)	高寒农区燕麦与青稞生产性能初步分析	陈裕祥 杰 布等	(562)
(133)	充分利用气候资源因地制宜发展复种	王先明	(564)
(134)	西藏高寒农区在粮食生产中的地位和作用	王先明	(567)
(135)	西藏立体农业发生、发展概述	张亚生 王保海等	(569)
(136)	农作物种质资源在西藏农业持续发展中的地位与作用	禹代林	(575)
(137)	西藏农业气候资源潜力及其开发途径	王先明	(578)
(138)	不同类型小麦子粒蛋白质及其组分的地域性表现	王银银 张保军等	(583)
(139)	粮油价格放开后如何引导农民进入市场	关卫星 张乾舫等	(587)
(140)	从乃琼科技点谈完善西藏良种生产体系建设	张亚生 尼玛扎西等	(588)
(141)	西藏食物保障存在问题及其发展途径	张亚生 中尼玛扎西等	(592)
(142)	提高农牧民综合素质是实现西藏粮食自给的根本保证	洛桑赤来	(598)
(143)	麦类作物地膜覆盖栽培技术研究	尼玛扎西 达娃卓玛等	(601)
(144)	传统农业技术在西藏农业持续发展中的作用	王先明	(605)
(145)	西藏中低产田类型、划分标准、综合技术研究及治理对策	张亚生 关树森等	(611)
(146)	西藏部分农区土壤合理利用研究及质量提高的建议	关树森 徐友伟	(616)
(147)	浅谈西藏露地西瓜、香瓜、哈密瓜的栽培技术探讨	关树森	(620)
(148)	冬青稞套、复种豆科绿肥一举五得技术	关树森 徐友伟等	(624)
(149)	干旱条件下不同温度型小麦叶片衰老的表观性状研究	拉巴扎西	(626)
(150)	关于西藏一年两收农牧经结合技术的探讨	关树森	(629)
(151)	西藏青稞育种的成就与经验分析	巴桑玉珍 强小林	(632)
(152)	山南基肥精试验总结	巴 桑	(639)
(153)	西藏土壤中钾素含量及施钾肥效果	关树森	(642)
(154)	旱地龙试验示范研究报告	巴 桑	(644)
(155)	提高西藏化肥利用率技术研究	关树森	(647)
(156)	西藏保护地土壤退化与防治	闵治平 孙国章等	(650)
(157)	分子标记的研究进展及其在小麦遗传育种中的应用	曾兴权 韦泽秀	(652)

(252)	磷锌肥配施对青稞产量的影响初探	次仁白珍	(654)
(253)	西藏中部农区冬小麦套种箭筈豌豆研究	刘国一	(658)
(253)	中国化肥的应用现状及合理施用	侯亚红	(661)
(257)	测定混合肥料中有效磷含量浸提方法探讨	王珍惠 黄利英	(664)
(259)	西藏生态农业发展途径和研究方向	张亚生 王保海等	(666)
(262)	略论西藏山地农业生态系统	张亚生 禹代林等	(675)
(268)	基肥精试验示范研究报告	尼玛扎西 张亚生等	(684)
(272)	适宜西藏高原气候的冬小麦生态类型研究	扎 桑 袁玉婷等	(687)
(274)	青藏高原地区青稞育种协作与新品种引进效果研究	强小林 刘顺华等	(692)
(276)	适宜西藏高原气候的小麦生态类型研究	王先明 袁玉婷等	(699)
(282)	西藏农业发展粮草免耕复种技术初探	金 涛	(734)
(284)	浅谈西藏土地资源现状与可持续利用发展	金 涛 刘荐余	(738)
(287)	从土壤培肥价值看沃土工程在农业生产中的作用	关树森	(740)
(289)	西藏传统农具简介	占 堆	(743)
(292)	合作是西藏农民致富的发展道路	曲 俏	(746)
(297)	油菜的起源及演化问题研究	尼玛卓玛 唐 琳	(747)
(282)	油菜杂种优势育种发展现状及其在西藏的利用前景	唐 琳	(751)
(287)	“输血”“造血”相结合 科技扶贫结硕果	欧 珠 冯海平等	(753)
(288)	科普是开发乃琼镇智力资源的重要途径	刘启勇 颜士华	(758)
(292)	科技兴农首先要兴人	张亚生 周 强	(761)

下 册

园 艺

(304)	西藏名贵花卉引种与高效栽培技术研究	李宝海 李顺凯等	(766)
(305)	西藏拉萨温室油桃引种试验初报	李宝海 李顺凯等	(770)
(309)	中国苹果质量概况、主要问题及其解决途径	李宝海	(772)
(332)	西藏现代农业示范园区建设与发展	李宝海	(775)
(339)	西藏蔬菜业发展状况概述	李宝海 李晓忠等	(778)
(340)	制约西藏蔬菜花卉科研与生产发展的主要因素及其对策	李晓忠 闵治平等	(781)
(344)	对西藏蔬菜育种和良种开发的几点思考	李晓忠 闵治平等	(785)
(347)	彩椒引种试验简报	杨晓菊 闵治平等	(787)
(320)	结构调整中不容忽视的问题——试论西藏蔬菜种植业	杨晓菊 次仁卓嘎	(789)
(323)	几种新型叶面肥对辣椒的增产效果初报	熊卫萍 扎西达娃等	(792)

(009)	无土栽培与有土栽培对比试验	代安国 永 毛 (794)
(010)	管式立体蔬菜无土栽培装置的设计与应用	代安国 林珠班旦等 (796)
(020)	水培芹菜与鲟鱼立体种养模式初探	朱 凯 刘 红 (798)
(020)	西藏蔬菜的现状与发展前景	代安国 熊卫萍等 (802)
(070)	茄果类蔬菜穴盘育苗(基质试验)	强 珍 (806)
(070)	西藏食用菌产业发展的思考和建议	熊卫萍 (809)
(070)	高效日光温室蔬菜生产技术	熊卫萍 扎西达娃等 (811)
(070)	FCH 水培系统在拉萨应用初报	代安国 永 毛 (814)
(070)	活体芽苗蔬菜栽培试验初报	熊卫萍 永 毛等 (816)
(080)	香石竹的扦插繁殖	黄利英 王珍惠 (817)
(280)	略论西藏蔬菜生产与科研	王永坡 (819)
(080)	西藏食用菌生产技术	熊卫萍 强 珍等 (823)
(080)	有机型无土栽培与滴灌技术配套模式示范研究	朱 凯 刘 红 (826)
(090)	立柱式栽培设备引进试验初报	朱 凯 刘 红 (830)
(090)	园林绿化植物的选择及其栽培、管理技术	次仁卓嘎 强巴卓嘎 (834)
(090)	西藏月见草栽培及应用前景初探	卓 嘎 边 巴等 (836)
(0001)	西藏社会林业工程评价指标体系与类型划分	李 颖 黄 界 (838)
(0001)	川藏高原的两种疣柄牛肝菌	李泰辉 章卫民等 (847)
(0001)	矮牵牛的组织培养	白玛玉珍 刘正玉等 (848)
(0001)	苹果汁澄清技术的研究	谭海运 董周永 (850)
(0101)	银白杨组培苗玻璃化现象探讨	李 颖 黄 界 (856)
(0101)	保护地蔬菜新优特品种及其栽培技术	杨晓菊 李晓忠等 (859)
(0101)	拉萨地区草坪草品种选择与栽培管理初探	王玉霞 洛 英 (866)
(0101)	鲜切花无性快速繁殖技术	刘正玉 (869)
(0101)	西藏经济真菌资源开发利用前景及其途径	李晓忠 周 军等 (873)
(0101)	浅析西藏花卉产业的发展现状及前景	王玉霞 (876)
(0501)	西藏水果产业的发展现状及前景	王玉霞 安 姬 (879)
(0501)	活体芽苗蔬菜工厂化生产技术	熊卫萍 永 毛等 (883)
(0501)	苹果渣膳食纤维研究	张文会 (885)
(0501)	西藏野生稀有花卉资源种类及开发利用途径	闵治平 次仁卓嘎 (889)
(0501)	浅谈花卉植物与人类健康	刘正玉 格桑次仁 (892)
(0501)	若干种切花的快繁技术	白玛玉珍 刘正玉 (894)
植物保护		
(0401)	西藏植物保护研究 50 年	王保海 杨雪莲 (900)

西藏昆虫研究综述	王保海 黄复生等	(909)
西藏蝗虫起源与进化研究	王保海 黄复生等	(919)
从农业可持续发展谈害虫的生态治理	王保海	(952)
西藏天敌昆虫资源地理分布及评价利用	王保海 覃 荣等	(956)
西藏保护地黄瓜主要病害的发生规律与综合防治	李晓忠 王永坡等	(971)
茄子褐纹病的发生及其防治	李晓忠 王永坡等	(973)
辣椒疫病病原菌观察及致病机理初步研究	戴万安 李晓忠等	(974)
西藏辣椒疫病的综合防治技术	戴万安 李晓忠等	(977)
保护地蔬菜主要病虫害的化学防治技术	戴万安 王永坡等	(979)
保护地蔬菜主要病虫害的生态治理	王永坡 李晓忠等	(982)
十字花科蔬菜根肿病的发生与防治	王永坡 红 英等	(985)
蔬菜主要病毒病的发生与防治	王永坡 罗 布等	(986)
21 世纪初西藏植物保护目标重点及其措施	李晓忠	(988)
蔬菜病虫害防治技术	戴万安	(992)
辣椒疫病侵染途径及发生规律初探	戴万安 李晓忠等	(997)
西藏物种分化中心的形成及其生物多样性	王保海 黄复生等	(999)
西藏马铃薯脱毒苗的扦插技术	王珍惠 黄利英	(1002)
2000 年度作物病害调查鉴定报告	王翠玲 杨雪莲等	(1003)
西藏植物源农药的种类及开发前景	覃 荣 王翠玲等	(1005)
阿维菌素在西藏应用与前景	覃 荣 王文峰等	(1008)
西藏二斑叶螨发生危害特点及防治对策	覃 荣 王保海等	(1010)
西藏茶黄螨的生物学特性及防治研究	覃 荣 王保海等	(1012)
几种杀螨剂对穗螨的药效试验	覃 荣 王保海等	(1013)
植物动力 2003 对青稞增产效应试验研究	才旺计美 王成明等	(1015)
植物动力 2003 在马铃薯上喷施试验	才旺计美 杨雪莲等	(1018)
“通丰 20” 对青稞效应试验初报	杨雪莲 才旺计美等	(1020)
生物农药蔬丹、菜喜防治小菜蛾防效试验	覃 荣 王翠玲等	(1022)
农田主要杂草的防除技术方法	次仁卓嘎	(1023)
大麦条纹病发生特征及防治措施	雄奴塔巴	(1025)
西藏常用农药的种类、性质和使用	王翠玲 席永士	(1028)
油菜霜霉病观察研究初报	杨雪莲 尹中江	(1032)
小麦雪霉叶枯病研究初报	王翠玲	(1034)
油菜桃蚜田间发生规律调查初报	杨雪莲	(1036)
草毒蛾生防剂对西藏草原毛虫杀灭效果试验初报	陈裕祥 朱 勇等	(1038)
无公害果品生产中农药与化肥的使用技术	顿珠次仁 扎 罗	(1040)
花卉脱毒试管苗的扩繁与生产	刘正玉 白玛玉珍	(1043)

- 浅议西藏发展市场农业的优势 代安国 禹代林 (1045)
- 农药残留研究初报 王翠玲 王保海等 (1047)
- 西藏蔬菜残毒调查和无公害蔬菜生产技术 李晓忠 戴万安等 (1049)
- 西藏传统农业病虫害防治 达 次 (1054)
- 畜 牧**
- 西藏畜牧科技现状与展望 陈裕祥 (1058)
- 西藏畜牧业实现跨越式发展的战略思考 陈裕祥 (1061)
- 中度退化高寒草甸草地的补播改良研究报告 杰 布 拉 巴等 (1066)
- 加速发展秸秆畜牧业 促进农区经济腾飞 庄银正 (1068)
- 澳大利亚牛羊胚胎移植技术研究对发展西藏畜牧业的启示 陈立勇 (1071)
- 发展牦牛产业振兴民族经济 卫学承 (1074)
- 拉萨白鸡选育历程的回顾 单增群佩 (1076)
- 谈西藏草地鼠害及其天敌 赵好信 刘 晃等 (1077)
- 西藏肉羊业发展刍见 尼 珍 (1082)
- 西藏饲料产业发展现状及跨越式发展的对策 参木有 (1085)
- 西藏牦牛产乳性能及其乳品质分析 达娃央啦 姬秋梅等 (1092)
- 西藏三大优良类群牦牛的产肉性能及肉品质分析 次仁德吉 姬秋梅等 (1099)
- 西藏牦牛生物能量分流模型研究 姬秋梅 达娃央啦等 (1104)
- 发展藏鸡养殖促进农牧民增收 姚海潮 (1113)
- 不同含量尿素对绵羊增重影响及毒性试验观察研究报告 陈裕祥 普布次仁等 (1116)
- 优质肉用绵羊引进杂交试验示范研究报告综述 色 珠 才 桑等 (1121)
- 应用 VEGETATION/SPOT4 遥感数据监测西藏草地变化 姬秋梅 (1126)
- 优质牧草引种扩大中间试验综合利用研究报告 陈裕祥 杰 布等 (1142)
- 浅析高原之宝——牦牛的利用价值 洛 桑 (1151)
- 发展夏曲河中部流域畜牧业,使其成为脱贫措施的几点意见 巴桑旺堆 (1152)
- 高原生态环境中麻鸭孵化效果 单增群佩 (1155)
- 绵羊宿营法恢复、更新中度退化高寒草地的研究 杰 布 德庆曲珍等 (1157)
- 西藏高寒地区放牧条件下牧草引种试验 杰布 德庆曲珍等 (1161)
- 抓住西部大开发之机 大力发展西藏畜牧业——浅谈西藏畜牧业现状、发展趋势及科技对策 央 金 (1165)
- 浅谈西藏畜牧科技发展思路 陈裕祥 (1168)
- 搞好畜牧业大开发 促进西藏经济腾飞 庄银正 (1171)
- 浅谈农牧民增收趋缓的原因和增收途径 德庆曲珍 (1174)

- (1015) 大力推广青贮饲料 促进农牧民增收 姚海潮 陈晓英 (1176)
- (1014) 中国牦牛学科研究进展 姬秋梅 (1181)
- (1013) 西藏改良黄牛育肥试验研究报告 陈裕祥 普布次仁等 (1188)
- (1012) 种草养畜试验研究报告 陈裕祥 普布次仁等 (1192)
- 西藏黄牛、绵羊改良示范研究报告 陈裕祥 普布次仁等 (1195)
- 加速饲料添加剂推广 促进农区畜牧业经济持续稳定发展 庄银正 (1197)
- 黄牛改良杂交组合方案试验研究 卫学承 洛桑强白等 (1200)
- 浅谈如何振兴西藏畜牧业经济 陈裕祥 (1206)
- (1011) 拉萨拉鲁湿地生态学特征及恢复与重建措施研究 卫学承 (1208)
- (1010) 鹿肉干制品及加工工艺的研究 次仁德吉 (1214)
- (1009) 西藏高原草地羊草引种试验小结 拉巴 德庆曲珍等 (1216)
- (1008) 虎骨代用品 STH 开发利用基础研究的阶段报告 色珠 拉巴次旦等 (1217)
- (1007) 畜牧业在食物保障中的地位 陈裕祥 (1223)
- (1006) 关于牧草引种试验阶段性成果研究报告 陈裕祥 杰布等 (1225)
- (1005) 斯布牦牛现状最新研究 姬秋梅 普穷等 (1228)
- (1004) 浅谈西藏农村养鸡业发展迟缓的原因及对策 马学英 (1236)
- (1003) 饲料加工工艺对产品质量的影响 小普布次仁 (1237)
- (1002) 中草药添加剂对畜禽促生长的应用 小普布次仁 (1240)
- (1001) 西藏高原优质牧草引种试验研究报告 陈裕祥 杰布等 (1244)
- (1000) 饲草饲料加工试验研究报告 陈裕祥 普布次仁等 (1253)
- (999) 加快发展养羊业 实现西藏特色经济的腾飞 央金 德庆卓嘎 (1258)
- (998) 对羔羊进行放牧与补饲相结合的育肥研究报告 陈裕祥 普布次仁等 (1264)
- (997) 开发秸秆资源, 发展农区畜牧业的几点建议 拉巴 (1267)
- (996) 西藏主要家畜体内微量元素检测工作报告 色珠 尼玛扎西等 (1269)
- (995) 不同处理的玉米秸秆替换干草对绵羊消化代谢的影响 参木有 卢德勋等 (1278)
- (994) 压强、固化时间与赋形剂对舔块饲料质量参数和舔食量的影响 参木有 孟庆翔 (1283)
- (993) 玉米秸秆处理方法与替换干草水平对绵羊瘤胃发酵与采食量的影响
..... 参木有 卢德勋等 (1287)
- (992) 加快黄改步伐 促进农区畜牧业发展 平措占堆 (1292)
- (991) 日粮导致奶牛乳脂率下降的生物学机制研究进展 参木有 (1293)
- (990) 浅谈如何加速西藏草畜产业的发展 德庆曲珍 (1298)
- 关于加快发展西藏特色畜牧业的几点思考 姚海潮 张成福 (1300)
- (989) 含酵母培养物或纤维酶的舔块调控瘤胃发酵和纤维降解的活体外法研究
..... 参木有 孟庆翔 (1302)
- (988) 添加酵母培养物或纤维分解酶舔块对活体外培养混合瘤胃细菌纤维附着的影响
..... 参木有 孟庆翔 (1312)