

农业·水利·气象



农 业

·概述·

【概况】 2011年，全市实现农村经济总收入969亿元，比上年增长13.75%；农业总产值44.93亿元，增长15%；农民人均纯收入13926元，增长15.9%。粮食总产量9.03万吨。竹笋产值8.31亿元，增长4.1%；生猪产值6.9亿元，增长41.9%；蔬菜产值3.34亿元，增长18.6%；花卉产值2.45亿元，增长10.8%；水果产值1.93亿元，增长9.6%；茶叶产值2.1亿元，增长38.8%；山核桃产值6.66亿元，增长34.3%；蚕茧产值1.07亿元，增长24.9%。

昌化流域现代农业综合区建设规划通过省级论证。完成退化竹林改造、山核桃生态化经营1733.33公顷。启动实施生态畜牧业提升“五年行动计划”和蔬菜产业发展“五年倍增计划”。新种香榧15.5万株，杨桐铃木设施栽培54.73公顷。改造提升生态养殖场（小区）11个。建设千里富民林道150千米，改造中低产田318.93公顷，完成设施农业486公顷，新

增财政补贴农业机械7072台（套）。创建杭州市级以上农业龙头企业5家、专业合作社9家。新认证无公害农产品41个、无公害农产品产地23个、有机食品12项、森林食品基地2个，9家企业获ISO9001认证。“临安山核桃”、“天目雷笋”两个地理标志列入全国最具综合价值量300强。

制定出台《关于以新型城镇化为主导进一步加强城乡区域统筹发展的实施意见》及中心镇、中心村、农村土地综合整治、人才协作、一产发展、二产发展、商贸服务业、旅游服务业等8个政策文件。确定实施51个城乡区域统筹发展项目，总投资超过110亿元。推进区市协作，建立区市协作联席会议制度，签订区市协作框架协议等15个协作协议书，明确重点协作项目21个，到位协作资金5000万元；确定镇街协作项目33个，总投资2.06亿元。

全市完成67个省级整治村、100个杭州市级重点整治村和5个整乡整镇推进项目（锦南街道、高虹镇、天目山镇、潜川镇、昌化镇）建设任务。锦城街道青柯村、玲珑街道宏渡村、高虹镇崇阳村、太湖源

镇光辉村、於潜镇昔口村、天目山镇闽坞村、太阳镇太源村、潜川镇七坑村、昌化镇双塔村、河桥镇河桥村创建成为杭州市“美丽乡村”精品村，河桥“风情小镇”建设项目通过杭州市考核验收。实施临安市“绿色家园、富丽山村”建设工程，创建精品村9个，分别是：锦城街道青柯村、玲珑街道宏渡村、锦南街道杨岱村、太湖源镇指南村、於潜镇扶西村、天目山镇月亮桥村、太阳镇太源村、潜川镇青山殿村、河桥镇河桥村；创建特色村9个，分别是：锦城街道钱王铺村、青山湖街道朱村村、板桥镇葱坑村、高虹镇崇阳村、太湖源镇光辉村、於潜镇朱湾村、潜川镇七坑村、龙岗镇郡沃村、清凉峰镇湖门村。

实施集体林权制度改革工作，明晰产权面积19.3万公顷，发放林权抵押贷款4.06亿元。完成农村土地流转572.67公顷。实施“联乡结村”项目221个，落实帮扶资金2623万元。安置下山移民187户606人，宅基地复垦19.89公顷。全市低收入农户人均纯收入5067元。完成农民素质培训2.03万人，实现农村劳动力转移就业5749人。实施农村饮水安全保障工程，完成项目9个，惠及农村人口7.84万人；整治山塘水库135座、小流域2条、河道116千米。完成23个村新农村电气化改造。完成农村和“农家乐”生活污水处理项目110个。

是年，临安市获浙江省社会主义新农村建设优秀单位称号；市农办获浙江省农办系统先进单位称号。

【农村工作会议】 2011年2月16日，临安市召开农村工作会议暨加快城乡区域统筹发展推进大会。会议明确全市统筹城乡

区域发展的总体思路是以新型城镇化为主导，重点抓好中心城区、中心重点镇和中心村三个圈层，推进产业发展、区市协作、中心镇发展、中心村建设、土地综合整治、人才协作等六大重点工作。中心重点镇突出於潜、昌化两个副中心城市，太湖源、高虹两个省级中心镇和板桥、潜川、龙岗、清凉峰、岛石五个重点镇。中心村主要开展“绿色家园、富丽山村”建设，在五年内建成杭州市级中心村29个、临安市级中心村100个。

【中心村建设工作】 2011年，全市全面启动中心村建设。完成钱王铺村等29个杭州市级中心村的规划编制工作，实施年度重点建设项目118个，累计投入资金1.76亿元；集聚人口137户426人；完成土地复垦项目4个，复垦土地18.27公顷，新增建设用地面积3.47公顷。

【村庄整治工程】 2011年，全市完成67个省级一般整治村、100个杭州市级重点整治村和5个整乡（镇）推进创建任务。各创建村硬化道路262.98千米；配置垃圾箱2290个、垃圾集中收集房216座、垃圾清运车152辆，基本实现“户集、村收、镇运、区域无害化处理”的垃圾集中收集处理模式；新增卫生户厕1.69万户、公共厕所105座；新建污水处理池1.7万余立方米、受益农户1.29万户；种植绿化苗木20.95万余株。临安市连续第八年获浙江省“千村示范万村整治”工作先进单位称号。

【农村社会管理创新工作】 2011年，全市完成村经济合作社换届选举，组织培训新任

村干部 2000 余人。推进村级集体“三资”（资金、资源、资产）管理，制定出台加强农村集体资金、资产、资源管理等政策文件。18 个镇（街道）全面启动农村股份合作改革试点工作，完成 9 个村股份制改革。推行村级财务收支按月逐笔公开、重大经济事项逐项即时公开制度，举办“十佳”村经济合作社社长评选活动。开展“一事一议”筹资筹劳试点，实施省、杭州市级项目 37 个，争取项目资金 800 万元。

【兴农担保贷款】 2011 年，兴农担保公司注册资本增至 5500 万元，担保贷款额 2.86 亿元。提供各类惠农担保业务 235 笔，涉农担保金额 2.03 亿元。在涉农业务中，农民专业合作社 34 笔，计 1010 万元；种植养殖大户 193 笔，计 1.49 亿元；农业龙头企业 16 笔，计 4380 万元。

（章 薇）

【农业科技下乡服务月活动】 2011 年 3 月，市农业局组织开展“农业科技下乡服务月”活动。29 日，与龙岗镇政府联合举办“保供给促增收、服务两区建设”科技下乡服务月活动启动仪式，组织 150 名技术人员到现场开展科技咨询、农业政策法规宣传与咨询、先进适用农机具展示、优质农资和优良种子种苗展示展销等活动，接受农民咨询 1000 余人次，展示农业新技术、新产品 103 种，赠送和展销种子 800 千克、化肥农药 5000 千克。服务月活动期间，市农业局累计开展送科技、送良种、送机具、送药肥、送政策活动 10 次，举办现场培训班 3 次，发放各种科技图书、技术资料 8000 份，接受农民咨询 3000 余人次。

【中低产田改造项目】 2011 年 8 月 2 日，当年度中低产田改造项目通过杭州市专家组验收。10 个项目实施点共投入建设资金 636.62 万元，改造中低产田面积 319 公顷，修建排灌沟渠 33943 米、机耕路 15427 米，新建堰坝 5 处、下田道 20 处，改良农田客土 8.8 公顷。生物农艺措施上推广秸秆还田、扩种冬绿肥、测土配方施肥等实用技术，各项目点绿色过冬率 90% 以上，作物配方肥施用面积 90%，作物秸秆综合利用率 95% 以上，为农民节本增收 187 万元。

【设施农业】 2011 年，全市新增设施农业面积 403 公顷，新建杭州市现代设施农业示范园 3 个，分别为杭州临安和硕设施农业示范园、杭州临安双源设施农业示范园、杭州临安菜篮子设施农业示范园；新建设施农业配套项目 7 个，分别为临安葡萄设施配套、百合高山种球鲜切花栽培设施农业配套项目、临安市清凉峰设施芦笋生产基地、临安市锦昌设施农业示范基地、临安市正兴牧业奶牛设施配套项目、杭州市优良竹种繁育基地设施化建设、临安藏龙山香榧喷灌设施工程。

（陈英霞）

【农民信箱工作】 2011 年，全市全面开展农民信箱“每日一助”活动，发送农民信箱“每日一助”手机短信 197 条，达成交易金额 510 余万元。组织农业企业、合作社、大户参展浙江农民信箱网上农博会，常年摊位数保持在 236 个，展示农产品数 607 个，全年农民信箱买卖信息发布数 712 条。市农业局连续 7 年被省农业厅评为“浙江农民信箱工作考核先进单位”。

（俞 俊）

【农场职工定向经济适用房建设】 2011年5月13日,全市农场职工定向经济适用住房“茗溪人家”选房现场会在临安剧院举行,符合申购条件的198位农场职工142户家庭参加现场选房。在市公证处全程监督下,通过公开抽签方式,每户农场职工均获一套住房购买资格。市农业局原下属4个国有农场,2002年完成农场整体改制,但部分农场职工房改政策一直未能落实。为彻底解决这一历史遗留问题,市农业局根据省政府有关政策,提出为农场职工集中建造定向供应经济适用房的方案,经市政府同意,由临安良种场提供土地、市房改办按经济适用房建设有关政策规范操作,在锦城街道长桥路建设“茗溪人家”经济适用房,定向供应给未享受房改政策的农场职工。该项目于2008年开工建设,2010年底建设完成。临安市建造农场职工定向经济适用房的做法,一次性解决了农场职工的住房问题,得到省、市各级领导的肯定,为全省农场职工住房解困工作起到示范作用。

(陈初尉)

·种植业·

【概况】 2011年,全市粮食播种面积1.53万公顷,粮食总产量9.01万吨,超额完成杭州市下达的“14000公顷、8.7万吨”的考核任务。蔬菜播种面积9000公顷,增长11.5%;产量14.56万吨,增长6.7%;产值3.61亿元,增长14.2%。茶园总面积4200公顷,产量1854.8吨,增长6.8%;产值2.2亿元,增长21.1%,其中名优茶产值1.99亿元,增长18.5%。水果栽培总面积3148公顷,产量52410吨,下降

8.4%,产值18210万元,增长11.6%。花卉苗木种植面积1399公顷,增长15.6%;产值1.96亿元,增长12.8%。中药材生产面积1133公顷,与上年持平;产值7300万元,增长7.4%。

(陈初尉)

【山地蔬菜产业】 临安是全省山地蔬菜产业带建设重点县(市)、杭州城区夏淡蔬菜主要供应基地,山地蔬菜产业规模位居浙江省前列、杭州地区首位。2011年,全市新建国家级山地蔬菜产业提升项目基地3个、省级特色优势农产品蔬菜基地2个、杭州市级“菜篮子”蔬菜基地12个、市本级基地21个。山地蔬菜种植面积1553公顷,比上年增长21%;产量5.1万吨,增长19%;产值1.7亿元,增长20%。生产旺季山地蔬菜日产量300吨左右,60%销往上海、杭州等大中城市农产品批发市场,产品供不应求。杭州市副市长何关新曾批示:“临安市利用山地资源、气象资源、市场资源,大力发展山地蔬菜,获得了农业增效、农民增收、补淡促供的好成绩,值得总结,值得鼓励,要有条件地推广其经验和做法。”

【蔬菜产业发展五年倍增计划】 2011年6月3日,《临安市蔬菜产业发展五年倍增计划(2011~2015年)》经市政府常务会议审议通过,正式发布实施。按计划,市政府每年安排不少于200万元资金用于扶持生态畜牧业发展,到2015年建成2000公顷山地蔬菜生产基地和1000公顷城郊常年性蔬菜(含食用菌)生产基地,全市蔬菜播种面积达到1.07万公顷,产量达

到 19 万吨，生产总值达到 6 亿元，实现产值翻一番。

(王高林)

【突发重大农业植物疫情防控应急演练】

2011 年 7 月 22 日，由市重大农业植物疫情防控指挥部主办、市农业局植保土肥站承办的全市首次突发重大农业植物疫情防控应急演练在板桥镇花戏村举行。演练分为指挥部成员单位会议、疫情防控现场动员大会、现场扑疫、扑疫结束四部分，对疫情发生、疫情调查、应急预案启动、疫情扑灭、后续监测、防控评估等各个环节进行全面检验。

(仇智灵)

【茶叶产值实现三年翻一番】 2011 年，全市实现茶叶总产值 2.2 亿元，比上年增长 21.1%，比 2008 年翻一番。完成老茶园改造 333 公顷，新发展良种茶园 200 公顷，实施茶厂优化改造项目 10 个，建成省级茶叶示范园区 1 个，举办“2011 全民饮茶日暨天目青顶品牌推介品茗斗茶”等茶事活动。临安市被评为浙江省茶树良种化先进县，天目青顶茶被认定为浙江名牌农产品。

【杭州天目山龙井茶香港推介会】 2011 年 4 月 2~5 日，临安香雪茶业有限公司在香港举办“杭州天目山龙井茶香港推介会”。推介会上，临安市兰香园茶叶专业合作社生产的“天目青顶”精品名茶，每千克售价达到 1 万港元；临安香雪茶业有限公司与香港精艺贸易公司达成共建杭州天目山名优茶香港营销中心合作意向，计划在香港建成天目山名优茶“天目青顶、天目龙

井、山顶野茶、花香龙井”营销市场体系，新建茶叶专营店 30 家，同时以香港为桥梁，开拓新加坡市场。

(郑月英)

【两个杂交玉米品种通过省级审定】 杂交玉米是临安市重要粮食作物，已连续十余年没有引进新品种，品种严重老化。2011 年，由临安农科种业有限公司申报引种的“浚单 18”（浙种引〔2010〕第 009 号）、“济单七号”（浙审玉 2012007）杂交玉米品种通过浙江省农作物品种审定。这是临安市引进新品种首次申报省级审定。

(袁德明)

·养殖业·

【概况】 2011 年，全市实现畜牧业产值 8.8 亿元，比上年增长 35.3%。养猪农户 5.1 万户，占全市总农户数的 41%，减少 1.92%。能繁母猪存栏 5 头以上规模户 636 户，全年饲养量 100 头以上规模户 650 户，规模化比例 64%。生猪年末存栏 19.87 万头，增长 5.69%；累计出栏 39.6 万头，增长 3.39%。兔年末存栏 9.5 万只，增长 322%；出栏 51 万只，增长 34.21%。牛年末存栏 3600 头，减少 14.29%。羊年末存栏 1.65 万头，减少 4.07%。家禽年末存栏 81.06 万羽，减少 3.04%。肉类产量 3.39 万吨，增长 6.56%；禽蛋产量 5040 吨，增长 0.4%；牛奶产量 4970 吨，增长 0.4%。

全年新建省市级标准化生态养殖场（小区）4 个、标准化提升场 10 个。免疫猪瘟 62.8 万头、蓝耳病 49.3 万头、牲畜口蹄疫 65.9 万头、禽流感 195.5 万只、狂犬病 4.8 万只，均超额完成杭州市下达的免疫任务。检疫家畜 63.3 万头、家禽 47.6

万羽、畜禽产品 37.2 万头(只),处理各类病害动物 362 头(只)、产品 6.7 吨。全市未发生重大动物疫情流行及重大畜产品质量安全事故。

【生态畜牧业提升五年行动计划】 2011 年 6 月 3 日,《临安市生态畜牧业提升五年行动计划(2011~2015 年)》经市政府常务会议审议通过,正式发布实施。按计划,市政府每年安排不少于 500 万元资金用于扶持生态畜牧业发展,到 2015 年力争全市畜禽良种比例达 85%以上,生猪自繁自育比例达 75%以上,规模养殖比例达 85%以上,养殖排泄物资源化利用率达 95%以上,全市无公害畜产品达 70%,动物防疫体系基本健全,肉、蛋、奶类总产量分别达到 5.01 万吨、5220 吨、7800 吨,畜牧业产值超过 12 亿元,占农业总产值比率达 20%以上。

【“瘦肉精”等非法添加物专项整治行动】 2011 年,根据全国严厉打击食品非法添加和滥用食品添加剂专项工作电视电话会议精神,市畜牧兽医局开展“瘦肉精”等非法添加物专项整治行动。加强畜牧投入品及养殖环节的源头管理,对 30 余家饲料、兽医生产经营企业及 280 余家存栏 50 头以上的生猪养殖场开展拉网式的“瘦肉精”快速药残检测,并逐户落实联场人,签订联场带户责任制。加强生猪及产品的流通管理,严格执行调入地风险评估制度及调入前备案制度。加强屠宰加工环节的监督管理,严格执行生猪屠宰前企业自检与市畜牧兽医局抽检相结合的检测制度,规定每一批次的生猪进场屠宰前必须先由屠宰企业进行自检,并出具自检合格证明

方可进场屠宰,抽检的密度也由原来的 5%提高到 10%。全年未发现非法使用“瘦肉精”和含“瘦肉精”生猪及产品流入临安情况。

(王向荣)

【蚕桑产业】 2011 年,全市饲养蚕种 7.06 万张,比上年增长 5.58%。蚕茧产量 3548 吨,增长 5.16%;50 千克鲜茧平均价格 1848 元,增长 5.36%;蚕桑总产值 1.58 亿元,创历史新高,增长 9.97%,其中蚕茧产值 1.31 亿元、桑副产品产值 2729.5 万元,分别增长 10.83%、6%。

【省级现代蚕桑示范园区】 2011 年,全市第一个省级现代蚕桑示范园区在潜镇建成。园区建设面积 267 公顷,桑园基础设施和蚕茧生产收烘设施完善,方格蔴营茧等优质茧生产技术普及。园区平均每公顷桑产茧量 2250 千克,能缫 5A 级以上的优质茧比例 85%以上,每公顷桑效益超过 7.5 万元,为蚕农增加收入 456 万元,为茧丝加工企业节本增效 150 万元。

(梅洪飞)

·农业机械·

【概况】 2011 年,全市农机总动力 45 万千瓦,比上年增长 2.8% (见表 5),农机作业总收入 1.98 亿元。全市机耕面积 1.44 万公顷,机插 1067 公顷,机植保 8413 公顷,机收 5980 公顷,机灌 3993 公顷,机脱 6.31 万吨,机械烘干粮食 1500 吨,农副产品加工 6.89 万吨,机械化秸秆还田 3300 公顷,农机跨区作业面积 1087 公顷,农机运输作业量 1.3 亿吨千米。全年落实中央及省、市、县各级财政购机补贴资金

614 万元,其中中央财政 478 万元、省级财政 32 万元、杭州市财政 57 万元、临安市财政 47 万元,受益农户和农机合作组织 5749 个。新增各类财政补贴农业机械 7072 台(套)、育秧盘 2.4 万只、滴灌设施 8.5 公顷、冷藏保鲜库 3290 立方米,其中 25~80 马力轮式拖拉机 4 台、手扶拖拉机 20 台、小型耕作机械 188 台、种子发芽器 9 台、高性能乘坐式水稻插秧机 14 台、植保机械 2919 台、修剪机械 1804 台、高性能半喂入联合收割机 1 台、油菜子收获机 1 台、粮食烘干机 10 台、山核桃脱壳机 1182 台、茶叶加工机械 64 台(套)、畜牧水产养殖机械 800 台,其他机械 64 台。

全市农机专业合作社 10 个,农机维修网点 100 个,农机维修从业人员 136 人。全年新注册拖拉机 85 台,年度检验拖拉机 837 台,年度检验收割机 8 台,报废解体拖拉机 84 台,考试核发拖拉机驾驶证 97 本。举办茶叶加工机械、水稻机械化育插秧、山核桃脱壳机械、植保机械、小型耕作机械、联合收割机、农机管理人员素质提升和农民素质培训等培训班 16 期,培训各类农机操作手、农机管理人员 850 人,复训拖拉机驾驶员 28 期 1644 人次。继续深化推进“创建平安农机,促进新农村建设”活动,天目山镇成为继青山湖街道、太湖源镇后全市第三个省级“平安农机”示范镇。

全年发生拖拉机道路交通事故 10 起,死亡 4 人,受伤 6 人,直接经济损失 1.5 万元。其中,甲方责任事故 6 起,死亡 2 人,受伤 5 人,直接经济损失 0.4 万元。

农机具基本情况

表 5

名 称	数量 (台)	动力 (千瓦)
耕作机械	4653	30569
种植机械	56	436
排灌机械	44694	58034
植保机械	17041	20879
收获机械	11535	18054
农副产品加工机械	6318	29885
农 业 设 备	温室大棚 (立方米)	957509
	水稻育秧设备 (套)	29
	育秧秧盘 (只)	109010
	冷藏保鲜设备 (立方米)	14311
畜禽养殖机械	476	1506
渔业机械	31	453
林果业机械	7959	24803
茶叶机械	648	2161
食用菌机械	25	93
运输机械	5951	153647
农田基本建设机械	923	93345
其他农业机械	6800	16197

【外省籍拖拉机专项整治行动】 2011 年,市农机管理总站在全市范围开展外省籍拖拉机专项整治行动。通过见拖拉机、见机主、见驾驶人“三见面”措施,对外省籍拖拉机全面排查,逐一登记,严肃查纠拖拉机违规上牌发证、拖拉机载人、严重超载超速、无牌行驶、无证驾驶、脱检脱保、报废机车上路行驶、违规上牌发证、伪造变造证照等违法违规行为。对不符合规定或不按规定检验合格的机车不予办证上牌,对未经考试或考试不合格的人员不予核发驾驶证,将外省籍拖拉机及驾驶人逐步纳入当地管理,控制全市户籍人违规取得外省籍牌证,改善农机安全管理秩序,遏制各类拖拉机交通违法行为。

【农机购置补贴专项核查行动】 2011年8月15日至9月10日,市农机管理总站开展农机购置补贴专项核查行动。核查重点为补贴对象确定是否符合规定;申请人信息与实际购机者是否相符;申请补贴机具信息与实际购买机具型号、数量是否一致,有否存在转让、转卖现象;享受补贴机具有否实际投入使用;补贴机具使用效益;有否补贴机具标识;了解补贴机具质量情况;2010年粮食生产机具在用情况。组织4个检查组上门实地检查,对补贴2000元以上的机具或某一品目机具补贴总数在20台以下的补贴机具采取全部检查,对喷雾机、割灌机、小型耕作机、山核桃脱壳机等总数在100台以上的机具抽查数量不少于20%,确保检查率100%。

【粮食生产全程机械化示范基地】 2011年,太阳高拔农机专业合作社投入资金81万元(不包含杭州市补贴),用于购置粮食生产各类农业机械及基础设施建设,各类农业机械数量达到40台(套),其中大中型拖拉机2台、小型拖拉机10台、机动喷雾机10台、种子催芽器1台、育秧流水线3条、插秧机8台、收割机2台、粮食烘干机4台。全年培育秧苗187公顷,水稻机插96公顷,为周边农户供秧91公顷,机械收割油菜21公顷,统防统治面积200公顷。基地在粮食生产过程的耕作、育秧、种植、植保、收获、烘干等主要环节实现全程机械化作业。

【粮食机械化烘干】 2011年,全市新增粮食烘干机10台。其中,太阳高拔农机专业合作社和三口秋口农机植保专业合作社各购入1台由山本机械(苏州)有限公司

生产的NCD—100BC型循环式谷物干燥机,天目山镇对石粮油专业合作社购入2台NCD—100BC型粮食烘干机,临安市迎丰农机专业合作社购入1台由安徽金本机械有限公司生产的5HJB—10.0型粮食烘干机。全市粮食烘干机拥有量达到13台,批处理粮食烘干能力达到130吨,全年烘干粮食1500余吨。(袁荣平)

·农业执法·

【概况】 2011年,全市推进农产品质量安全执法年、农药市场监管年、种子执法年和重大动物疫病科学防控推进年等活动,组织开展农资、种子、兽药、饲料、食品添加剂、“瘦肉精”、生鲜乳等专项整治行动,出动执法人员1056人次,发放宣传材料6200余份,检查农资生产、经营企业、农产品生产基地380家次,抽取农业投入品(农药、化肥、种子、兽药、饲料)162个,合格率82.4%,抽检农产品219个,合格率98.6%。全年立案查处21件,罚没款5.3万元,查获假冒伪劣农资产品5.2吨,帮助农民挽回直接经济损失182万元。

【省际联合农业执法服务活动】 为进一步加强浙皖边界地区农资和农产品质量安全监管力度,2011年6月17日,临安市与宁国市开展省际农业联合执法服务活动。两地农业执法人员先后在宁国市云梯乡和临安市太阳镇,发放违禁农药宣传资料、农药安全使用知识、农产品质量安全普及读本等宣传资料,向农户讲解有关法律法规和农资产品的使用常识,对农资经营店的资质、产品标签标识和高毒高残留的禁用农药等进行全面检查。

(骆滨)

【“种子执法年”活动】 2011年，全市以开展打击侵犯品种权和制售假冒伪劣种子专项行动为重点，继续开展“种子执法年”活动。全年开展专项整治活动4次，抽查种子经营企业（户）24家次，检查品种包装30余份，未发现侵犯品种权种子；开展种子质量监督抽检批次10个，查处不合格种子批次1个；开展春季、秋季种子市场集中检查5次，纠正违规经营行为10余起，没收、销毁带病果苗311株。

【安全农产品生产大检查】 2011年8月，市农业局组织农产品质量监管、农业执法和相关产业技术人员组成联合检查组，对蔬菜瓜果基地、农资生产企业、农资经营单位和乡村流动商贩进行全面检查。检查内容包括生产仓库是否存在违禁、假劣农药，是否存在生长调节剂、激素等违禁化学物质；生产台账记录是否全面到位，是否建立索票索证制度，是否符合农产品质量安全可追溯的要求；相关证照手续是否齐全，产品标签标识是否规范，蔬菜农药残留自检是否到位。

（沈泓华）

【种子质量纠纷田间现场鉴定】 2011年7月，天目山镇武山村农户张某反映“浚单18”玉米田间植株矮化，怀疑种子纯度不好，要求进行鉴定。市种子管理站组织杭州市、临安市相关专家组成的鉴定专家组到现场进行鉴定。鉴定结果显示，该品种纯度符合国家标准，矮化植株属玉米矮缩病，病害发生、产量损失与种子质量无关。这是自2003年《农作物种子质量纠纷

田间现场鉴定办法》实施以来，临安市种子管理部门首次开展田间现场鉴定工作。

（袁德明）

水 利

·概述·

【概况】 2011年，全市实施水利建设项目10大类314个，完成总投资2.26亿元。完成“千库保安”工程7座、山塘整治135座、山塘水库白蚁防治147座。启动中苕溪治理（一期）工程和天目溪治理（一期）工程。完成杭州市重要堤防加固20千米、农村河道综合整治116千米。完成山核桃林水土流失综合治理项目12个，治理面积1900公顷。实施经济林地节水灌溉工程项目24个，完成喷滴灌建设面积7333公顷。完成9个镇（街道）农村饮用水安全工程，受益人口7.85万人。推进全国第二批小型农田水利重点县建设，完成55座山塘、6处灌区及3处高效节水项目建设。推进农田水利设施建设，完成渠道衬砌40千米，新建、修建堰坝44条，新增、改善灌溉面积1000公顷。

开展第19届“世界水日”和第24届“中国水周”宣传纪念活动。完成各类行政许可事项237件，承办投诉举报104件、议案提案21件。新办取水许可证3家，换发取水许可证10家，征收水源费400万元。完成43家取水企业的实时监控安装。第一次水利普查完成阶段性工作任务。加强党风廉政建设，由市纪委派驻纪检组组长，并设立纪检监察室，开展党务公开、廉政风险防控机制建设和“公述民评”活动。

是年，临安市被列入全国第一批水土保持监督管理能力建设达标县（市），推进基层站所建设被评为全国基层治水十大经验之一。

【李国英考察临安基层水利建设】 2011年4月22日，水利部副部长李国英、农村水利司司长王爱国带队到临安考察基层水利服务管理体系建设工作，水利部太湖局局长叶建春、浙江省水利厅厅长陈川等陪同考察。考察组一行实地察看天目流域管理所办公场所、防汛物资仓库、防汛会商系统，听取临安市水利工作有关情况汇报，并为新成立的天目流域管理所揭牌。

【杭州市水利工作会议现场会在临安召开】 2011年11月9日，杭州市水利工作会议召开，会议现场会在临安举行。杭州市副市长何关新，杭州市政府办公厅副秘书长赵国钦，杭州市林水局局长周定炎和来自各区、县（市）及有关部门的负责人参加。与会人员先后实地参观临安市天目流域管理所、清凉峰镇杨溪村粮食功能区水利渠系配套工程、龙岗镇林坑村山核桃林节水灌溉工程和百丈坞山塘整治工程、昌化溪（昌化段）治理工程和昌化水文站迁建工程。会议在杭州市政府主会场组织观看临安市水利建设成果专题片。

【《“十二五”水利发展规划》发布实施】 2011年12月20日，《临安市“十二五”水利发展规划》发布实施（临政办函〔2011〕92号）。《规划》提出，临安市“十二五”期间水利发展总体思路是打造四个体系、建设六大工程、实施“一湖三

溪百库千顷万亩项目”，即打造防洪减灾保障体系、水资源保障体系、河湖健康保障体系和水利管理保障体系；建设强塘保安工程、防洪减灾工程、水资源保障工程、水环境保护工程、强农惠民工程和能力提升工程等六大工程；实施青山湖综合治理保护工程、科技城水利设施配套建设，南苕溪、中苕溪、天目溪、昌化溪河道治理，小型水库除险加固35座、山塘整治400座，水土流失治理6400公顷，节水灌溉工程2666.7公顷，改善农田灌溉面积4000公顷。计划总投资35.5亿元。

【《关于加快水利改革发展的实施意见》出台】 2011年9月27日，《中共临安市委、临安市人民政府关于加快水利改革发展的实施意见》（临委〔2011〕88号）出台。《意见》指出，今后一个时期将把水利设施作为基础设施建设的优先领域，把农田水利作为新农村建设的重点任务，把严格水资源管理作为加快经济发展方式转变的战略举措，把水生态保护作为生态文明建设的重要组成部分，全面推进强塘保安、防洪减灾、水资源保障、水环境保护、强农惠民和能力提升等“六大工程”建设，开创全市水利改革发展新局面。

【第一次水利普查工作启动】 市委、市政府成立以分管副市长为组长的临安市第一次水利普查领导小组，下设办公室；编制完成经费预算和《临安市第一次水利普查实施方案》，完成培训10批28人次，确定镇、村两级水利普查员、普查指导员388名。2011年1月4日，召开全市水利普查工作会议，进行动员部署，正式启动

全市第一次水利普查工作。至年底,完成灌区、河湖取水口、工业企业、建筑业、三产等 140 余个清查名录的核对、统计汇总和上报工作。

【水雨情监测站点增设和升级改造项目通过验收】 2011 年 7 月 6 日,临安市水雨情监测站点增设和升级改造项目通过验收,省水文局、杭州市林水局、杭州市水文水资源监测总站、临安市财政局、临安市水利水电局、工程施工等单位的有关负责人和专家参加建设验收会。该项目总投资 123.73 万元,新增水雨情监测站点 12 个,其中雨量站 7 个、水位站 5 个;升级改造水雨情监测站点 31 个;新增雨量固态存储装置 28 个。

【英公水库除险加固工程通过验收】 2011 年 12 月 23 日,英公水库除险加固工程通过完工验收,省水利水电工程质量监督中心站、杭州市林水局、临安市水利水电局和参与工程设计、监理、施工、运行管理等单位的负责人和代表参加验收。此次验收主要是施工标、安全监测标两个标段,是英公水库除险加固工程的主体工程。英公水库除险加固工程总投资 4956 万元。施工标合同建设内容有主坝、副坝、大劈山护岸、泄洪渠、上坝公路等,是工程的主要建设部分,合同价 2598 万元,由浙江泓大建设有限公司承建,工程于 2009 年 3 月开工,2011 年 9 月 30 日完工。安全监测标主要建设内容有主坝两岸绕坝渗流、坝基渗流、坝基渗漏量、大劈山山体渗流监测和水库视频监控系统等,合同价 128.95 万元,由浙江广川工程咨询有限公

司承建,工程于 2010 年 4 月开工,2011 年 10 月完工。(陈祥伟)

·防汛·

【概况】 2011 年,市水利水电局检查各类水利工程 1778 处,出动人员 1074 人次。确定村级山洪灾害预警责任人 354 人、山塘水库巡查员 1032 人、中型水库泄洪河道巡查员 60 人。举办全市基层防汛工作人员培训班。与昌化镇政府联合举办防汛抢险实战演练。市级防汛预警信息平台投入运行。全市设置水雨情遥测站 83 个、小流域简易水位观测预警点 20 余个。通过手机短信、有线电视、“村村响”广播和广播电台,通报有关防汛信息。投入 78 万元,增添市级防汛物资。建立应急抢险队伍 27 支 1224 人。基层防汛体系建设和全国县级山洪灾害防治试点工作通过验收。

是年,国家防汛抗旱总指挥部办公室领导到临安调研基层防汛体系建设情况;省防汛抗旱指挥部副指挥、省水利厅副厅长虞洁夫到临安检查指导水利防汛工作;杭州市副市长陈小平到临安检查防汛工作。

【刘金梅到临安调研基层防汛体系建设工作】

2011 年 5 月 20 日,国家防办综合处副处长刘金梅专程到临安调研基层防汛体系建设情况。省、杭州市防指办负责人陪同调研。刘金梅一行实地察看临安市防指办专家调度室,并赴龙岗镇检查防汛物资储备和防汛会商系统情况,踏看龙井村村级防汛体系建设情况,了解该村网格责任人员的落实、无线预警设备操作、群众避险转移路线图等有关情况,并听取临安市防指、龙岗镇政府工作汇报。调研组对临安基层防汛体系建设给予充分肯定,并要求

继续深化基层防汛体系建设,做好村级预警“最后一千米”等工作。

【陈小平检查临安防汛工作】 2011年6月16日,杭州市副市长陈小平、杭州市政府副秘书长张连水等到临安检查防汛工作。副市长李文钢,市水利、气象、国土、交通等有关部门负责人陪同。陈小平一行先后检查青山水库、水涛庄水库的调度情况,并听取工作汇报,对临安市防汛工作给予充分肯定,并就下一步工作提出具体要求。

【水情雨情及灾情】 2011年1~10月,全市平均降雨1468.4毫米,最大降雨站点为龙岗镇双石雨量站,为1802.6毫米。汛期(4月15日至10月15日)全市平均降雨1322.4毫米,比多年同期平均值偏多10%。1~5月降雨偏少,全市累计平均降雨量305.6毫米,比多年同期平均值偏少近5成。6月10日入梅,6月26日出梅,梅汛期16天,接近常年。梅汛期共有4次系统性降雨,面雨量366毫米,比上年偏多45.6%,比多年同期平均值偏多43.6%。单站累计降雨量最大为昱岭关雨量站576毫米,累计超过400毫米的站点有19个。台汛期,9号台风“梅花”擦海北上,未造成大影响,但天目山镇、青山湖街道横畈片出现短时强降雨,造成一定损失。据统计,全市累计9.45万人受灾,倒塌房屋289间(含附房),直接经济损失2亿余元,其中农林牧渔业7760万元、工业交通运输业3330万元、水利设施7048万元。

【9号台风“梅花”】 2011年8月5日,市防汛抗旱指挥部召开防御9号台风“梅花”工作视频会议。市委副书记、市长卞

吉安,副市长李文钢,市防指主要成员单位负责人,各镇(街道)分别在主、分会场参加。会上,卞吉安就做好强台风“梅花”防御工作作出重要指示。16时,启动防台Ⅳ级应急响应。8月6日,市委书记邵毅、副市长李文钢到市防汛抗旱指挥部检查指导防御强台风“梅花”工作,并对防台工作作出再部署。8月7日9时,解除防台Ⅳ级应急响应。

(陈彬)

·水政·

【概况】 2011年,市水利水电局组织水行政执法巡查100余次,出动人员400余人次,查处各类水事案件40余起,其中立案12起、结案11起,罚款2.7万元。开展河道清障工作,13个镇(街道)33村清除高秆作物10.6万株,涉及河道55千米。推进河道采砂长效管理机制。全年受理各类河道非法采砂事件16起(不含重复举报),其中立案查处4起,责令自行拆除挖砂设备1家,制止刚开工的非法采砂户11家。全年未发生行政复议、行政诉讼和行政投诉等事件。临水罚〔2011〕2号童某某无证采砂案在杭州市水政案例评比检查中获一等奖,并在全省水行政执法沙龙活动上围绕“没收违法所得执行和情节从重从轻认定的自由裁量权运用”两方面内容做典型经验交流。

【“世界水日”和“中国水周”宣传活动】 2011年3月22~28日,围绕“城市用水应对都市化挑战”、“严格管理水资源,推进水利新跨越”主题,开展纪念第19届“世界水日”和第24届“中国水周”系列活动。22日,市委副书记、市长卞吉安在《今日临安》发表题为《科学开发、利用、

保护水资源，努力开创人水和谐新局面》的署名文章。在人民广场举行主题宣传活动启动仪式和《聚焦水利——临安市第一届水利摄影大奖赛》颁奖仪式暨作品展活动。与市教育局联合开展“节约用水，由我发起”——2011年“世界水日”节水宣传进百校活动。

【临余公路水域占补平衡工作】 2010年6月23日，省水利厅批复同意《临余公路水域占补平衡方案》。该《方案》补偿水库防洪库容36.4万立方米，分4个区块实施，分别位于双林溪青山水库出口右侧、中都房产与一级公路北侧、原锦城街道养老院和青山湖“高阳山庄”沿岸上游200米。2010年9月启动项目建设，至2011年底完成总设计开挖量的90%。其中，2号区块和4号区块完工，1号区块完成90%，3号区块因政策处理原因已调整至置换区块。

(陈芬芳)

·渔政·

【概况】 2011年，全市水产养殖面积2711公顷，产量4340吨，比上年增长5.8%。渔业总产值1.21亿元，增长12%。其中，渔业产值6800万元，增长12%；休闲渔业4300万元，增长8%。申报渔业精品园5个，启动建设2个。引进鲟鱼、三角鲂、湘云鲫等新品种，并推广养殖。建立大鲵（娃娃鱼）繁育养殖基地2个。推广大鲵、光唇鱼（石斑鱼）人工繁育养殖技术和鳊鱼、光唇鱼网箱养殖技术、山塘水库大规模多品种混养技术等，繁育光唇鱼夏花60万尾、娃娃鱼300余尾，驯养鲟鱼2.5万尾。开展增殖放流活动，投入60万元，放流鱼苗150万尾。

检查渔业企业6家，检查渔船21艘。

对主要水产养殖场进行饲料、渔药、添加剂和“三项记录”的专项检查。配合省、杭州市做好水产品抽检工作，抽检15家养殖场的初级水产品16个样品，检测55批次和7家养殖场的饲料、渔药等农业投入品10个样品。加强渔政巡查执法，累计巡查67次，突击联合执法4次；查处电、毒鱼案3起，收缴罚没款1.28万元，没收电捕鱼具40余套。

【渔业资源增殖保护集中放流仪式】 2011年3月28日，在柳溪江举行临安市渔业资源增殖保护集中放流仪式。省海洋与渔业局总工程师童加潮、杭州市农业局副局长陈品南，临安市人大常委会副主任朱霞生、市政协副主席翁东潮等领导 and 市农办、创建办、水利水电局、河桥镇政府的相关负责人，市水利水电局干部职工、市水产行业协会会员代表以及放流点所在村的群众代表200余人参加。共投放鳊鱼鱼种2000余千克、鲫鱼和花鱼骨500余千克、光唇鱼苗17万尾。

(应利平)

气 象

【概况】 2011年，市气象局建成启用昌化综合气象监测基地。在省竹笋示范基地太湖源横路跑马岗建成农业小气候观测站，对竹园内地温、地湿、气温、湿度等进行实时监测，实现无人值守自动采集，数据通过无线传输方式自动传回终端。根据中国气象局山洪地质灾害防治非工程性措施项目安排，在全省暴雨中心、山洪易发区、强降水区域等灾害隐患点建成暴雨监测站5个。完成国家基本气象站雾霾监测系统建设。

编制发布《临安市“十二五”气象事

业发展规划》、《临安市气象灾害防御规划》。整合气象灾害预警发布平台服务对象,将气象协理员、信息员、应急人员、种植养殖大户等 2600 名服务对象列入不同层面、不同区块的用户数据库,做到系统性灾害天气信息、预警信号城乡同时覆盖。分不同天气、不同对象、不同区域开展局地小尺度天气服务,提升服务针对性。全年发布预报预警短信 41 万条次。结合新农村建设,继续推进气象电子显示屏向新建的精品村、特色村延伸,全市累计建成 74 块。开展气象灾害防范和防汛防台培训,受训 2500 余人次。开展送科普电影下乡活动,放映电影 100 余场。利用“3·23”世界气象日、“6·23”杭州市防雷宣传日、科普宣传周开展气象科普宣传活动,发放各种宣传资料 2.63 万份。

临安国家基本气象站被评为省测报质量优秀站。2 人次被评为 250 班无错全国质量优秀测报员,8 人次被评为“百班无错”全省优秀测报员。在政府信息公开平台发布天气预报、气候影响评价以及重要天气预报服务信息 85 条。

结合“平安临安”创建要求,开展防雷重点单位人员培训和雷电灾害预警专项服务。通过雷电强弱分布情况综合分析,形成网格化预警信息,针对不同单位所处雷电影响区域,自动发布黄、橙、红色雷电实时监测预警信号;依照雷电动态分布状况,提供实况监测预警短信服务,覆盖全市 154 家防雷重点单位及在建工程,累计发送预警短信 919 条。开展防雷科普示范村创建及百村防雷安全巡检活动。全面落实新建工程防雷行政许可审批制度,服务中心气象窗口全年受理建筑物防雷审核事项承诺件 200 项,退回不符合标准要求的建筑物防雷图纸 89 件,发放

竣工验收合格证 108 项,办结率 100%,完成 40 个单位雷电灾害风险评估。

青山湖街道、太湖源镇、天目山镇、太阳镇、昌化镇、龙岗镇成功创建浙江省、杭州市、气象防灾减灾标准镇(街道),於潜镇昔口村成功创建浙江省、杭州市气象防灾减灾示范村。加强气象协理员队伍建设,组织全体气象协理员进行培训,在汛前分片组召开业务学习、工作交流会议,组织举办杭州气象“协理员在行动”网上信息上报技能现场演练。各镇(街道)气象协理员全年在“协理员在行动”平台报送灾情 125 条、工作信息 94 条,其他渠道报送灾情信息及照片 100 余条(张)。市气象局被省政府应急办、省气象局评为气象防灾减灾服务体系工作先进单位。

【天气】 2011 年,平均气温 16.0℃,比常年偏高 0.1℃。降水量 1385.7 毫米,比常年偏少 94.1 毫米。6 月 10 日入梅,6 月 26 日出梅,梅雨量 352.7 毫米,6 月降水量异常偏多。年日照时数 1755.7 小时,比常年偏少 58.2 小时。

气象灾害主要表现为:年初暴雪;6 月份连续四次强降水;全年 35℃以上高温日数 33 天,比常年多,37℃以上高温日数 4 天,比常年少,高温强度较常年偏弱;最低温度 0℃以下冰冻天数 56 天,比常年偏多,1 月出现较长的连续低温天气,接近历史最多的 1983 年;年内暴雨多,有 7 天,但未出现超过 100 毫米的大暴雨;雷电出现次数略多于常年,出现初日、终日较常年明显偏迟;大风、降雪、积雪日数多于常年,大雾天气比常年少。

【暴雪冰冻】 2011 年 1 月 18~21 日,受冷暖气流交汇影响,全市出现一次连续降雪

天气过程，临安本站过程最大积雪深度 26 厘米。根据镇（街道）气象协理员报告统计，最大雪深均在 20 厘米以上，积雪最深的清凉峰镇达 34 厘米，山区最深在 50 厘米以上。积雪超过 30 厘米的乡镇有 6 个。降雪期间及雪止后全市气温较低，18~22 日平均温度在 0℃ 以下，全市出现冰冻天气。

降雪冰冻天气对交通影响较大，全市交通受阻，长途客运及农村班线一度全部停运。19 日杭徽高速安徽方向封道，20 日凌晨至上午，高速、干线及支线全部停运，临安市区公交中断，只有很少部分出租车在营运，车速很慢，杭州至临安 K598 路公交车在 02 省道缓慢运行。毛竹、雷竹、菜竹、花卉苗木压断受损，蔬菜、花卉大棚被压垮，香樟、广玉兰、无刺枸骨、桂花、观赏竹等常绿树种损失特别严重。旧危民房有不同程度损坏，多处电力线路、有线电视线路被压断，自来水管损坏，行人时有因路滑而摔倒受伤。

【强降水】 2011 年 6 月，全市连续出现 4 次强降水天气过程，尤其是入梅以来不到 10 天时间，出现 3 次暴雨天气过程。1~19 日，全市面雨量 518.4 毫米，大的降水出现在西部，大明山 887.2 毫米，清凉峰 754.2 毫米，顺溪 682.7 毫米，上朋 633.9 毫米，岔口 619.8 毫米，颊口 600.2 毫米。临安站降水量 440.5 毫米，是历史同期的 3 倍多，创历史同期最多纪录。

前两次降水过程后，旱涝出现急转，第三次降水过程与第四次强降水过程中间只有短暂的雨停间隙，造成灾害损失较大。全市各个镇（街道）均不同程度受灾，受灾人口 6.03 万人，倒塌房屋 252 间，转移人

口 5681 人，直接经济总损失 9050 万元。其中，农作物受灾面积 3610 公顷、绝收面积 216 公顷，因灾减产粮食 8680 吨；经济作物损失 3000 万元，水产养殖损失 533 公顷；停产工矿企业 21 个，供电线路中断 31 条，通信线路中断 17 条；损坏堤防 322 处 60.62 千米，堤防决口 32 处 1.75 千米，损坏护岸 476 处，冲毁塘坝 92 座，损坏灌溉设施 459 处，损坏机电泵站 7 座、水电站 12 座；公路中断 23 条，多处道路出现险情，13 省道、18 省道、昌湍线出现 7 处塌方，影响车辆通行，02 省道、16 省道、华浪线、倒上线、分老线、河白线等道路均有零星塌方，青牧线牧家桥因青山水库水位上涨淹没，无法通车，华光潭水库下游临时便道淹没，造成交通中断；受下游水位影响，全市中型以上水库水位超汛期控制水位，板桥镇部分农户进水。

【雷电】 2011 年，全市发生雷暴地闪 9216 次，地闪日数达 72 天，临安东部地闪密度明显高于西部，雷暴活动主要集中在春季和夏季。据不完全统计，全年发生雷击灾害 93 起，其中，4 月 13 起、5 月 4 起、6 月 13 起、7 月 24 起、8 月 31 起、9 月 7 起、11 月 1 起。从雷击灾害发生时段看，主要集中在 12 时至 23 时，其中 13 时至 18 时最为集中，全市雷电灾害直接经济损失 174.84 万元。7 月和 8 月雷击灾害起数最为集中，这与全年雷暴活动月季分布规律基本吻合，这两个月雷电灾害 55 起，造成 104 件办公及家用电器受损，直接经济损失 103.54 万元，造成企业停产、停业，间接损失无法估算。

（刘永军）

□ 小资料

部分机关、单位、人民团体等简称、全称对照

简 称	全 称
市委	中共临安市委员会
市委办	中共临安市委员会办公室
市纪委	中共临安市纪律检查委员会
市纪委办	中共临安市纪律检查委员会办公室
市人大	市人大常委会
市人大办公室	市人大常委会办公室
市政府	市人民政府
市政府办	市人民政府办公室
市政协	政协临安市委员会
市政协办	政协临安市委员会办公室
市政法委	中共临安市政法委员会
民进市委员会	中国民主促进会临安市委员会
农工市委员会	中国农工党临安市委员会
市信访局	中共临安市委、市政府信访局
市农办	中共临安市委、市政府农业和农村工作办公室
市人武部	市人民武装部
市法院	市中级人民法院
市检察院	市人民检察院
市机关党工委	中共临安市委直属机关工作委员会
市发改局	市发展和改革委员会
市经发局	市经济发展改革局
市国土局	市国土资源局
市环保局	市环境保护局
市劳动局	市劳动和社会保障局
市水电局	市水利水电局
市科技局	市科学技术局
市外经局	市对外贸易经济合作局
市机关事务局	市级机关事务管理局
市文广新局	市文化广电新闻出版局
市药监局	市食品药品监督管理局
市旅游局	市风景旅游局

(下转第 140 页)