

杭州市萧山区第三次农业普查主要数据公报

杭州市萧山区人民政府第三次农业普查领导小组办公室 杭州市萧山区统计局（2018年5月17日）

为摸清“三农”基本国情,查清“三农”新发展新变化,根据国务院统一部署,杭州市萧山区开展了第三次农业普查。这次普查的基准时点为2016年12月31日,时期资料为2016年度。普查对象包括农业经营户、居住在农村有确权(承包)土地或拥有农业生产资料的户、农业经营单位、村民委员会、乡镇人民政府等。普查主要内容是农业生产能力及其产出、农村基础设施及其基本社会服务和农民生活条件等。

农业普查采用全面调查的方法,全区(含大江东)共组织动员了普查员、普查指导员、遥感测量作业人员和各级普查机构的工作人员约0.3万人,由普查员对所有普查对象进行逐个查点和填报。组织对粮食、油料等农作物播种面积进行卫星遥感测量,全区开展了122个样方的实地调查,对25个抽中普查区开展遥感测量和实地核实,掌握了全区主要农作物种植空间分布。

按照国务院农普办部署,我区组织了数据质量抽查,评估了普查数据质量。综合抽查结果显示,数据质量达到设计标准。

根据《全国农业普查条例》的有关规定,杭州市萧山区人民政府第三次农业普查领导小组办公室和杭州市萧山区统计局发布普查公报,向社会公布普查的主要结果。

萧山区(含大江东)第三次农业普查共登记了21.5万农户,1934个农业经营单位,共调查了29个乡镇级单位,其中镇12个,街道14个,其他单位3个;488个村级单位,其中村委会409个,涉农居委会78个,具有村级行政管理职能的机构1个;1117个自然村;427个2006年以后新建的农村居民定居点。

其中,萧山本级(不含大江东)普查数据如下:

一.农业经营主体

2016年,全区(不含大江东,下同)共有1586个农业经营单位,14.75万农业经营户,其中有2035户规模农业经营户。2016年末,在工商部门注册的农民专业合作社总数492个,其中,农业普查登记的以农业生产经营或服务为主的农民专业合作社232个。

二.农业机械和设施

农业机械

2016年末,全区共有拖拉机1502台,耕整机619台,旋耕机799台,播种机88台,水稻插秧机105台,排灌动力机械1634台,联合收获机103台,机动脱粒机67台。

农田水利设施

2016年末,全区调查村中能够正常使用的机电井数量204眼,排灌站数量928个,能够使用的灌溉用水塘和水库数量969个。全区在实际耕种的耕地中,有喷灌、滴灌、渗灌设施种植面积0.9千公顷;灌溉用水主要水源中,使用地下水的户和农业生产单位占1.2%,使用地表水的户和农业生产单位占98.8%。

设施农业

2016年末,全区温室占地面积84.7公顷,大棚占地面积529.9公顷,渔业养殖用房面积22.3公顷。

三.土地利用

2016年末,耕地面积^①40.8千公顷,实际经营的林地面积(不含未纳入生态公益林补偿面积的生态林防护林)2.4千公顷。

〔注〕①:耕地面积使用国土资源部门数据,大江东范围内围垦土地均算入萧山本级)

四.农村基础设施

交通

2016年末,在区本级乡镇地域范围内,有码头的占8.3%,有高速公路出入口的占50%。100%的村通公路,99.1%的村内主要道路有路灯,98.1%的村通公共汽车。村委会到最近自然村、居民定居点距离以5公里以内为主。

能源、通讯

2016年末,全区100%的村通电,33.8%的村通天然气,100%的村通电话,100%的村安装了有线电视,99.3%的村通宽带互联网,35.5%的村有电子商务配送站点。(不包括代收寄快递的小卖部、便利店和无人值守的各类配送柜)。

环境卫生

2016年末,100%的乡镇集中或部分集中供水,100%的乡镇生活垃圾集中处理或部分集中处理。98.1%的村生活垃圾集中处理或部分集中处理,83.3%的村生活污水集中处理或部分集中处理,99.8%的村完成或部分完成改厕。

五.农村基本公共服务

基本公共服务数据为辖区在地统计,不代表其服务覆盖范围。

文化教育

2016年末,100%的乡镇有幼儿园、托儿所,100%的乡镇有小学,100%的乡镇有图书馆、文化站,50%的乡镇有剧场、影剧院,50%的乡镇有体育场馆,100%的乡镇有公

注:

1.乡镇:指行政建制是乡、镇,包括重点镇、非重点镇和乡。不包括街道办事处和具有乡镇政府职能的农林牧渔场等管理机构。

2.村:指村民委员会和居民委员会所辖地域。

3.自然村:指在农村地域内由居民自然聚居而形成的村落,自然村一般都应该有自己的名称。

4.农业经营户:指居住在杭州市萧山区内,从事农、林、牧、渔业及农林牧渔服务业的农业经营户。

5.规模农业经营户:规模农业经营户具有较大农业经营规模,以商品化经营为主的农业经营户。规模化标准为:种植业:一年一熟制地区露地种植农作物的土地达到100亩及以上、一年二熟及以上地区露地种植农作物的土地达到50亩及以上,设施农业的设施占地面积25亩及以上;畜牧业:生猪年出栏200头及以上;肉牛年出栏20头及以上;奶牛存栏20头及以上;羊年出栏100只及以上;肉鸡、肉鸭年出栏10000只及以上;蛋鸡、蛋鸭存栏2000只及以上;鹅年出栏1000只及以上。

林业:经营林地面积达到500亩及以上。渔业:淡水或海水养殖面积达到50亩及以上;长度24米的捕捞机动船1艘及以上;长度12米的捕捞机动船2艘及以上;其他方式的渔业经营收入30万元及以上。

农林牧渔服务业:对本户以外提供农林牧渔服务的经营性收入达到10万元及以上。

其他:上述任一条件达不到,但全年农林牧渔业各类农产品销售总额达到10万元及以上的农业经营户,如各类特色种植业、养殖业大户等。

6.农业经营单位:指杭州市萧山区内从事农业生产经营活动为主的法人单位和未注册单位,以及不以农业生产经营活动为主的法人单位或未注册单位中的农业产业活动单位。既包括主营农业的农场、林场、养殖场、农林牧渔场,农林牧渔服务单位,具有实际农业经营活动的农民专业合作社;也包括国家机关、社会团体、学校、科研单位、工矿企业、村民委员会、居民委员会、基金会等单位附属的农业产业活动单位。

7.农业生产经营人员:指在农业经营户或农业经营单位中从事农业生产经营累计30天以上的人员数(包括兼业人员)。

8.农民专业合作社:指有合作社的名称,符合《农民专业合作社法》中关于合作社性质、设立条件和程序、成员权利和义务、组织机构、财务管理等要求,有农业生产经营或农林牧渔服务,为农民合作社的农民互助性经济组织。包括已在工商部门登记,以及虽未登记但符合上述要求的农民专业合作社,不包括以公司名称登记注册的股份合作制企业、社区经

园及休闲健身广场。

29.8%的村有幼儿园、托儿所,97.7%的村有体育健身场所,63.9%的村有农民业余文化组织。

医疗和社会福利机构

2016年末,100%的乡镇有医疗卫生机构,100%的乡镇有社会福利收养性单位,100%的乡镇有本级政府创办的敬老院。

70.0%的村有卫生室等医疗机构,61.5%的村有执业(助理)医师。

市场建设

2016年末,91.7%的乡镇有商品交易市场,41.7%的乡镇有以粮油、蔬菜、水果为主的专业市场。

73.7%的村有50平方米以上的综合商店或超市,5.9%的村开展旅游接待服务,54.0%的村有营业执照的餐馆。

六.农民生活条件

住房

2016年末,99.7%的农户拥有自己的住房。其中,拥有1处住房的15.72万户,占86.0%;拥有2处住房的2.33万户,占12.8%;拥有3处及以上住房的0.18万户,占1.0%;全部农户中拥有商品房的2.66万户,占14.6%。

农户住房主要为砖混和钢筋混凝土结构。住房为砖混结构的11.89万户,占65.1%;钢筋混凝土结构的5.65万户,占30.9%;砖(石)木结构的0.68万户,占3.7%;竹草土坯结构0.01万户,占0.1%;其他结构的0.05万户,占0.3%。

饮用水

18.10万户的饮用水为经过净化处理的自来水,占99.0%;0.15万户的饮用水为受保护的井水和泉水,占0.8%;231户的饮用水为不受保护的井水和泉水,占0.1%;另外,25户的饮用水为江河湖泊水,6户的饮用水为收集雨水,37户的饮用水为桶装水,占比均小于0.05%。

卫生设施

使用水冲式卫生厕所的18.05万户,占98.7%;使用水冲式非卫生厕所的0.05万户,占0.3%;使用卫生旱厕的0.04万户,占0.2%;使用普通旱厕的0.06万户,占0.4%;无厕所的0.09万户,占0.5%。

拥有耐用消费品情况

平均每百户拥有小汽车79.9台,摩托车、电瓶车158.7辆,淋浴热水器111.7台,空调243.5台,电冰箱114.4台,彩色电视机234.4台,电脑91.3台,手机287.8部。

主要生活能源

农民生活用的能源中,主要使用煤气、天然气、液化石油气的18.02万户,占98.6%;主要使用电的14.01万户,占76.6%;主要使用柴草的1.74万户,占9.5%;主要使用太阳能的0.08万户,占0.4%;主要使用煤的0.03万户,占0.2%;主要使用沼气的0.01万户,占0.1%;使用其他能源的9.01万户,占0.1%。

七.农业生产经营人员情况

农业生产经营人员数量和结构

2016年,全区农业生产经营人员10.47万人,其中女性4.30万人。在农业生产经营人员中,年龄35岁及以下的0.29万人,年龄在36至54岁之间的4.05万人,年龄55岁及以上的6.13万人。

规模农业经营户农业生产经营人员数量和结构

2016年,规模农业经营户农业生产经营人员(包括本户生产经营人员及雇佣人员)0.74万人,其中女性0.31万人,年龄35岁及以下的0.04万人,年龄在36至54岁之间的0.36万人,年龄55岁及以上的0.34万人。

农业经营单位农业生产经营人员数量和结构

2016年,农业经营单位农业生产经营人员0.86万人,其中女性0.30万人,年龄35岁及以下的0.09万人,年龄在36至54岁之间的0.47万人,年龄55岁及以上的0.30万人。

| 附表1:农业机械和设施 | | | |
|-------------|------|--------|--|
| 指标 | 计量单位 | 数量 | |
| 农业机械 | | | |
| 拖拉机 | 台 | 1,502 | |
| 耕整机 | 台 | 619 | |
| 旋耕机 | 台 | 799 | |
| 播种机 | 台 | 88 | |
| 水稻插秧机 | 台 | 105 | |
| 排灌动力机械 | 台 | 1,634 | |
| 联合收获机 | 台 | 103 | |
| 机动脱粒机 | 台 | 67 | |
| 饲料料加工机械 | 套 | 145 | |
| 挤奶机 | 套 | 3 | |
| 剪毛机 | 套 | 133 | |
| 增氧机 | 套 | 15,441 | |
| 果树修剪机 | 套 | 423 | |
| 内陆渔用机动船 | 艘 | 94 | |
| 海洋渔用机动船 | 艘 | 14 | |

济合作社、供销合作社、农村信用社等。也不包括从事农业生产资料购买、农产品加工、贮藏、运输、销售等非农行业的农民专业合作社。

9.拖拉机:指发动机额定功率在2.2千瓦(含2.2千瓦)以上的拖拉机,包括小四轮与手扶式。

10.耕整机:指自带发动机驱动,主要从事水田、旱田耕整作业的机械,包括微耕机、田园管理机等。

11.旋耕机:指与拖拉机配套完成耕、耙作业的耕耘机械。

12.播种机:包括条播机、穴播机、异型种子播种机、小粒种子播种机、根茎类种子播种机、撒播机、免耕播种机等。

13.水稻插秧机:指自带动力驱动作业,用于水稻插秧的机械。

14.联合收获机:指能一次完成作物收获的切割(摘穗)、脱粒、分离、清选等其中多项工序的机械。包括稻麦联合收割机、玉米联合收获机。

15.机动脱粒机:指由动力机械驱动专门进行农作物脱粒的作业机械。

16.果树修剪机:指由动力驱动对果树进行修剪作业的机械,也包括用于茶园、桑园作业的修剪机。

17.实际经营的林地面积:指普查年度内,农业经营户和农业经营单位实际用于经营的林地面积。林地指生长乔木、竹类、灌木的土地,及沿海生长红树林的土地。包括迹地,不包括居民点内部的绿化林木用地,铁路、公路征地区域内的林木,以及河流、沟渠的护堤林。不包括生态林防护林。

18.温室、大棚占地面积:由三部分组成,一是实际使用面积,指沿墙内侧的围绕面积;二是墙体面积,指设施的墙体等其他支撑体自身的占地面积;三是采光占用面积,指设施距遮光物体(其他设施、房屋等)的必要距离所占的面积。大棚不包括人员不能入内作业的中小棚。

19.有火车站的乡镇:指在乡镇辖区内内有国家铁道部门设立的能够正常进行货物或旅客运输的站点。

20.有码头的乡镇:指在乡镇辖区内内有沿海、江、河、湖、水库等岸边建造的供船只停靠,主要用于货物或旅客运输的构筑物。不包括公园内的水域仅供游船停靠的码头。

21.有高速公路出入口的乡镇:指在乡镇辖区内内有符合中国交通部《公路工程技术标准》规定的高速公路出入口。

22.村内主要道路有路灯的村:指本村地域内的主要道路由村集体或其他单位统一组织安装了路灯。道路两旁由住户零星安装在门前的灯不包括在内。

23.有电子商务配送站点的村:指本村地域内有为网上购物等新型商品交易模式服务的配送站点,不包括代收代寄

| 指标 | 计量单位 | 数量 |
|------------------|------|-------|
| 农田水利设施 | | |
| 能正常使用的机电井数量 | 眼 | 204 |
| 排灌站数量 | 个 | 928 |
| 能灌溉用的水塘和水库 | 个 | 969 |
| 有喷灌、滴灌、渗灌设施的种植面积 | 千公顷 | 0.9 |
| 灌溉用水主要水源(%) | | |
| 地下水 | % | 1.2 |
| 地表水 | % | 98.8 |
| 设施农业 | | |
| 温室占地面积 | 公顷 | 84.7 |
| 大棚占地面积 | 公顷 | 529.9 |
| 渔业养殖用房面积 | 公顷 | 22.3 |

注:农业机械为实际在用数量;果树修剪机也包括茶园桑园用修剪机;大棚不包括中小棚。

附表2:农村基础设施建设

| 计量单位:% | |
|--------------------|------|
| 指标 | 比例 |
| 乡镇、村交通设施 | |
| 有火车站的乡镇 | 0 |
| 有码头的乡镇 | 8.3 |
| 有高速公路出入口的乡镇 | 50 |
| 通公路的村 | 100 |
| 按通村主要道路路面类型分的村 | |
| 水泥路面 | 29.3 |
| 柏油路面 | 70.7 |
| 沙石路面 | … |
| 按村内主要道路路面类型分的村 | |
| 水泥路面 | 57.5 |
| 柏油路面 | 42.3 |
| 沙石路面 | … |
| 村内主要道路有路灯的村 | 99.1 |
| 村委会到最近自然村或居民定居点距离 | |
| 5公里以内 | 99.8 |
| 6—10公里 | 0.2 |
| 11—20公里 | 0 |
| 20公里以上 | 0 |
| 乡镇、村能源、通讯设施 | |
| 通电的村 | 100 |
| 通天然气的村 | 33.8 |
| 通电话的村 | 100 |
| 安装了有线电视的村 | 100 |
| 通宽带互联网的村 | 99.3 |
| 有电子商务配送站点的村 | 35.5 |
| 乡镇、村卫生处理设施 | |
| 实施集中供水或部分集中供水的乡镇 | 100 |
| 有生活垃圾处理或部分集中处理的乡镇 | 100 |
| 生活垃圾集中处理或部分集中处理的村 | 98.1 |
| 生活污水集中处理或部分集中处理的村 | 83.3 |
| 完成或部分完成改厕的村 | 99.8 |

注:电子商务配送站点不包括代收代寄快递的小卖部、便利店和无人值守的各类配送柜。

附表3:农村基本公共服务

| 计量单位:% | |
|----------------------|------|
| 指标 | 比例 |
| 乡镇、村文化教育设施 | |
| 有幼儿园的乡镇 | 100 |
| 有小学的乡镇 | 100 |
| 有图书馆、文化站的乡镇 | 100 |
| 有剧场、影剧院的乡镇 | 50 |
| 有体育场馆的乡镇 | 50 |
| 有公园及休闲健身广场的乡镇 | 100 |
| 有幼儿园、托儿所的村 | 29.8 |
| 有体育健身场所的村 | 97.7 |
| 有农民业余文化组织的村 | 63.9 |
| 乡镇、村医疗和社会福利机构 | |
| 有医疗卫生机构的乡镇 | 100 |
| 有执业(助理)医师的乡镇 | 100 |
| 有社会福利收养性单位的乡镇 | 100 |
| 有本级政府创办的敬老院的乡镇 | 100 |
| 有卫生室等医疗机构的村 | 70 |
| 有执业(助理)医师的村 | 61.5 |
| 乡镇、村市场 | |
| 有商品交易市场的乡镇 | 91.7 |
| 有以粮油、蔬菜、水果为主的专业市场的乡镇 | 41.7 |
| 有50平方米以上综合商店或超市的村 | 73.7 |
| 开展旅游接待服务的村 | 5.9 |
| 有营业执照餐馆的村 | 54 |

注:基本公共服务数据为辖区在地统计,不代表其服务覆盖范围。

快递的小卖部、便利店和无人值守的各类配送柜。

24.集中或部分集中供水的乡镇:指全部或部分住户通过城乡自来水管网饮用自来水的乡镇。

25.生活垃圾集中处理或部分集中处理的村:指本村地域内有垃圾处理设施进行垃圾集中处理,或者虽然没有垃圾处理设施,但是对垃圾实行统一集中清运处理。

26.生活污水集中处理或部分集中处理的村:指本村地域内有污水处理设施进行污水集中处理,或者虽然没有污水处理设施,但是对污水实行统一集中收集由其他单位处理。

27.完成或部分完成改厕的村:指本村地域内完成或部分完成了露天粪缸、粪坑、旱厕、简易厕所的改造,大多数或全部居民使用带有化粪池、沼气池或三隔化粪池,部分居民使用公共厕所或其他村里指定的定点场所作为倾倒粪便的场所。

28.有图书馆、文化站的乡镇:指在乡镇辖区内有过经文化管理部门批准,并对公众开放的图书馆和文化站,不包括单位内部的图书室。

29.有剧场、影剧院的乡镇:指乡镇辖区内具有独立核算的专用剧场和属文化部门主管的能演出戏剧的影剧院,兼映电影的剧场,以及附属在剧院、团公开营业的非独立核算的剧场、排演场。

30.有体育场馆的乡镇:指在乡镇辖区内内有体育场和体育馆。体育场指有400米跑道(中心含足球场),有固定道牙,跑道6条以上并有固定看台的室外田径场地。体育馆指有固定看台,可供篮球、排球、羽毛球、乒乓球、体操等项目训练比赛活动用的室内运动场地。包括学校或企事业单位的对外开放的各类体育场馆,但不包括体育健身广场。

31.有公园及休闲健身广场的乡镇:指在乡镇辖区内有有过有关管理部门批准,供居民休闲游玩的地方。

32.有体育健身场所的村:指本村地域内有由村集体、个人或其他机构举办的主要以服务公众为目的的、有固定场所和必要设施的体育活动室、馆、场所等。

33.有幼儿园、托儿所的乡镇(村):指乡镇(村)辖区内有幼儿园、托儿所,包括学前班,以及虽未经有关部门批准,但却有一定规模儿童数超过10人的个人办幼儿园、托儿所。

34.有小学的乡镇:指乡镇辖区内有过经县及县以上教育部门批准,以招收适龄儿童为主实施小学教学计划 的学校。

35.有医疗卫生机构的乡镇:指在乡镇辖区内有过从卫生行政部门取得《医疗机构执业许可证》、《计划生育技术服务许可证》,或从民政、工商行政、机构编制管理部门取得法人单位登记证书,为社会提供医疗保健、疾病控制、卫生监督服

| 附表4:农民生活条件 | | |
|------------------|--------|---------|
| 指标 | 户数(万户) | 构成比例(%) |
| 住房数量与结构构成 | | |
| 按拥有住房数量划分构成 | | |
| 拥有1处住房 | 15.72 | 86 |
| 拥有2处住房 | 2.33 | 12.8 |
| 拥有3处及以上住房 | 0.18 | 1 |
| 没有住房 | 0.05 | 0.3 |
| 拥有商品房 | 2.66 | 14.6 |
| 按现居住住房结构划分构成 | | |
| 钢筋混凝土 | 5.65 | 30.9 |
| 砖混 | 11.89 | 65.1 |
| 砖(石)木 | 0.68 | 3.7 |
| 竹草土坯 | 0.01 | 0.1 |
| 其他 | 0.05 | 0.3 |

| | | |
|----------------|-------|-----|
| 饮用水情况来源 | | |
| 经过净化处理的自来水 | 18.1 | 99 |
| 受保护的井水和泉水 | 0.15 | 0.8 |
| 不受保护的井水和泉水 | 0.02 | 0.1 |
| 江河湖泊水 | 0.003 | … |
| 收集雨水 | … | … |
| 桶装水 | 0.004 | … |
| 其他水源 | … | … |

| | | |
|-----------------|-------|------|
| 家庭卫生设施类型 | | |
| 水冲式卫生厕所 | 18.05 | 98.7 |
| 水冲式非卫生厕所 | 0.05 | 0.3 |
| 卫生旱厕 | 0.04 | 0.2 |
| 普通旱厕 | 0.06 | 0.4 |
| 无厕所 | 0.09 | 0.5 |

| | | |
|-----------------|-------|------|
| 主要生活能源构成 | | |
| 柴草 | 1.74 | 9.5 |
| 煤 | 0.03 | 0.2 |
| 煤气、天然气、液化石油气 | 18.02 | 98.6 |
| 沼气 | 0.01 | 0.1 |
| 电 | 14.01 | 76.6 |
| 太阳能 | 0.08 | 0.4 |
| 其他 | 0.01 | 0.1 |

注:主要生活能源指标每户可选两项,分项之和大于100%。

| 附表5:主要耐用消费品拥有量 | | |
|----------------|------|-------|
| 指标 | 单位 | 数量 |
| 小汽车 | 辆/百户 | 79.9 |
| 摩托车、电瓶车 | 辆/百户 | 158.7 |
| 淋浴热水器 | 套/百户 | 111.7 |
| 空调 | 台/百户 | 243.5 |
| 电冰箱 | 台/百户 | 114.4 |
| 彩色电视机 | 台/百户 | 234.4 |
| 按电视节目接收方式分的户比重 | | |
| #有线电视接收 | % | 99.6 |
| 卫星接收 | % | 0.3 |
| 电脑 | 台/百户 | 91.3 |
| 手机 | 部/百户 | 287.8 |
| 上网手机比重 | % | 56.8 |

注:按电视频道接收方式分的户比重是指使用不同电视节目接收方式的户占有彩色电视机户数的比重;上网手机比重是指上过互联网手机数量占登记户拥有手机总数的比重。

| 附表6:农业生产经营人员数量和结构 | | | |
|-------------------|-------|------------|-----------|
| | | 单位:万人、% | |
| 指标 | 全区 | 其中:规模农业经营户 | 其中:农业经营单位 |
| 农业生产经营人员总数(万人) | 10.47 | 0.74 | 0.86 |
| 农业生产经营人员性别构成(%) | | | </ |