

1999年7月,共青团西兴村总支委员会,下设4个团支部,有72名团员。浙江威陵集团团支部,有团员48人。杭州铁陵链条厂团支部,有团员9人。西兴村农贸市场团支部,有团员12人。村直属团支部,有团员3人。胡仁夫为团总支书记。

2000年10月18日,共青团西兴镇第十九次代表大会召开,胡仁夫等6名团员、代表全村72名团员参加大会,胡仁夫当选为镇团委委员。

团组织活动

60年代,西兴村共青团组织,开展“向雷锋同志学习”活动。80年代,开展“学雷锋,树新风,我为团旗增光彩”的活动。1990年以来,村团支部积极开展做“四有新人”活动,组织团员青年参加各项社会活动,定期召开团支部会议,开展正常的组织生活,及时进行批评和自我批评。1992年至1993年连续两年被滨江区委、区人民政府评为“优秀团支部”。2000年~2002年间,村团总支积极开展适合青年特点,有益于社会的各项活动,在村区植树造林,配合夜巡队值勤,协助村实施“贫困户救助计划”。主动配合镇团委开展各项为民服务活动,出色完成各项任务,受到了村民的赞扬和上级团组织的充分肯定。2000年和2001年分别被区政府评为“先进团组织”。

西兴村团支部(总支)书记名录

姓 名	职 务	任 职 年 月	居住村
徐国成	书记	1961 - 1964	花园徐
汪耀法	书记	1965 - 1967 社教 1969 - 1971.7	扇骨场
傅焕仙	书记	1971.7 - 1975.11	六眼井
孙吾权	书记	1975.12 - 1978.1	西兴叉口
金云龙	书记	1978.1 - 1979.6	石门塘
周妙甫	书记	1979.6 - 1982.4	施家弄
周文娟	书记	1982.5 - 1984.5	蒋家塔
俞国镇	书记	1984.5 - 1991.5	善庆庄
徐汝忠	书记	1991.5 - 1999.6	曹家庄
胡仁夫	书记	1999.7 -	塘头街

(7) 村工会组织

工会组织历来有,作为基层村一级建工会那是90年代末才出现的新事物。

西兴村于2000年9月建立“杭州市滨江区西兴镇西兴村工会联合委员会。”组成人员:周爱娥、胡仁夫、叶桂凤、来芬娟、汤秀美、金永根、韩铁明7位同志。周爱娥当选为主席,胡仁夫当选为副主席。

西兴村工会还建立了第一届经费审查委员会。由来

海江、金永根、蔡红芳 3 位同志组成,金永根为主任。

在筹建工会期间,做了以下几件事:

- 1、接收 85 名会员申请,批准他们为第 1 批会员。
- 2、深入各企业(工厂)发展会员,从推荐到确定工会会员代表,合计 30 名,占会员总数的 35.5%。
- 3、起草大会需要的有关书面材料。
- 4、考察、选拔工会委员,经费审查委员会委员候选人。

西兴村联合工会第一次会员代表大会名额分配表

单位:人

单 位	职 工		申请入会	会员代表
	男	女		
西兴村	8	2	10	5
运输公司	18	10	16	6
安装队	4	0	4	1
五金工具厂	3	6	8	3
钢窗厂	5	3	7	3
铅丝网厂	5	9	12	4
东陵五金厂	22	18	28	8
总:113 人	65	48	85	30

第四节 西兴街

西兴街即老街,春秋末期,越王允常在此筑城拒吴,地名固陵城。东汉建安二年(197)年,王朗(会稽太守)拒孙策入越也在此。三国、西晋、六朝均为战略要地。特别是六朝时期改称西陵。历唐朝至五代后梁·乾化二年(912),吴越王钱镠以“陵”字不吉,改称西兴。西兴作为“街”志书无明文记载。据《西兴镇志·商业编》记曰:“西兴自然镇地处钱塘江南岸。浙东运河以此为起点,历来是沟通外江与内河的中转码头。古街长 1.5 公里,宽 1.6 米至 2.5 米,旧时坊肆栉比,商贾云集。清末至民国初年,单过塘行有 72 户,茶店 32 家,随之而兴的是饭店、旅馆业。西兴街东起板桥,西至铁陵关;南靠 03 省道;北濒北海塘河。街道办事处设固陵路。

西兴街历来是商贾集散地,民国初年,出现一批米业、烟叶、地货行,计 16 家。南货业,棉百商店、油烛店、延春堂药店等云集于此地。

境内可寻古迹有:铁陵(岭)关、樟亭、取石亭、明化寺、宁济庙、慧济寺、屋子桥、资福桥等。

清末民初时期,西兴设轮船码头,沿浙东运河可通绍兴、曹娥等地,沿老街有过塘行(运输业)72 家,茶店 36 家,黄包车(人力车)500 多辆,是浙东地区的活水码头。

中华人民共和国成立后,西兴街是萧山城北片的政

治、经济、文化中心。1992年5月以前,中共城北区委、城北区公所设在这里。此外,当时尚有西兴派出所、城北人民法庭、西兴财税所、西兴工商所、城北房管站、浙江印染整理总厂、萧山丝光线厂、西兴镇初级中学、西兴镇中心小学、中心幼儿园、西兴镇中心信用社、西兴镇中心卫生院、中国农业银行萧山支行西兴办事处等企事业单位。西兴供销社等商业网点遍布境内。1984年,在镇北建有农贸市场,面积约7000平方米,可容纳500个摊位。1985年,接通自来水。1987年至1989年,投资100余万元,建成长750米,宽18米的固陵路,自南而北,成为西兴主要商业街。同时,改造自东到西的老街,搬掉高低不平、雨天多处积水的千年石板路,埋设地下排水管道,铺设水泥路,全长1.5公里。



西兴官河路

杭州公交车301、322、315、317、522、320以及萧山至闻堰的班车,均在境内设站。北塘河水运可达东江,交通便捷。

2000年,西兴街有居民小组27个,899户,1950人,其中女性1063人。原街道企业两家,主要从事建筑、运输业,职工60人,固定资产15万元,产值220万元,税利10万元。1996年企业转制,动产拍卖,不动产租赁,回笼集体资金20万元。

2002年的西兴街,更是一片繁华景象。新建的商贸楼、居民住宅鳞次栉比,商店林立,街市兴旺。

第二章 人 口

第一节 姓 氏

西兴村姓氏较多,分布也散。根据 2002 年 10 月在册户口统计:全村 650 户,2070 人,共有姓氏 120 个。其中 400 人以上只有徐姓,100 人以上有张、陈、王等 3 姓,百人以下、50 人以上的有周、孙、来、韩、胡、沈、俞、杨等 8 姓。

1、全村 120 个姓氏情况。

西兴村 120 个姓氏人口情况表

人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏
2	程	3	莫	4	包	7	富	11	丁	28	曹	56	俞	402	徐
2	应	3	吕	4	邱	7	高	11	夏	26	於	54	杨	136	张

1964 年东方红公社东方红大队贫协组织情况

生产队	户 数			成年人数			参加贫协户数			参加贫协人数		
	总计	贫下中农户数	中农占总数%	总计	贫下中农户数	中农占总数%	参加户数	占总户数%	占贫下中农%	参加人数	占总人数%	占贫下中农%
1 队	22	10	45	60	27	45	10	45	100	18	30	
2 队	22	14	64	60	33	55	13	59	93	29	47	
3 队	14	6	43	43	18	42	6	43	100	18		
4 队	9	5	56	26	11	42	4	44	80	7	30	
5 队	30	3	77	82	57	70	22	73	96	46	56	
6 队	25	18	72	78	57	73	18	72	100	41	60	
7 队	20	19	95	47	44	94	13	65	68	24	51	
8 队	18	14	78	38	28	74	11	61	79	18	47	
9 队	14	12	86	37	33	89	11	79	92	28	76	
10 队	23	18	78	54	46	85	21	91	117	44	81	
副 10 队	11	10	91	34	30	88	9	82	90	25	73	
11 队	16	12	75	40	26	65	11	69	92	20	50	
12 队	13	12	92	43	42	98	13	100	108	29	67	
13 队	16	15	94	42	40	95	15	94	100	38	90	
14 队	17	13	76	39	29	74	14	82	108	27	70	
15 队	13	8	62	36	26	72	9	69	113	23	64	
16 队	18	11	61	43	27	63	11	61	100	21	49	
合计	300	218	72.7	802	574	71.6	211	70.3	96.8	462	57.6	80.5

注:“副”10 队:是一个队分成 2 个队的意思。

姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口
陈	134	汤	47	汪	24	叶	11	黄	6	刘	4	罗	3	姚	2
王	111	戴	44	李	24	鲁	10	田	6	董	4	欧	3	卢	2
周	98	章	41	吴	19	郁	9	倪	6	华	4	骆	3	邵	2
孙	93	苏	37	任	17	何	9	毛	5	翁	4	孔	3	姜	2
来	82	傅	36	许	16	钱	9	潘	5	余	4	严	3	缪	2
韩	74	金	34	朱	15	陆	8	郑	5	戚	4	冯	2	梁	2
胡	69	赵	31	詹	15	马	8	楼	5	范	3	邢	2	沃	2
沈	58	童	29	蔡	12	方	7	洪	4	蒋	3	赖	2	项	2
杭	2	杜	2	康	1	袁	1	乐	1	诸	1	桂	1	兰	1
彭	2	谭	1	平	1	卞	1	饶	1	武	1	孟	1	韦	1
葛	2	柯	1	郭	1	陶	1	郎	1	阮	1	施	1	凤	1
曾	2	卜	1	宣	1	凌	1	邹	1	万	1	史	1	戚	1
唐	2	虞	1	谢	1	瞿	1	黎	1	劳	1	成	1	祁	1

2、姓氏分布

50 人以上姓氏的分布

1990 年第四次全国人口普查时,西兴村 120 个姓氏中,50 人以上姓氏有 12 个,占西兴镇 76 个 50 人以上姓氏的 15.79%,在全镇 8 个行政村中居第 4 位。

50 人以上姓氏占西兴村总人口比例

(2002 年 10 月统计)

单位:%

姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口	姓氏	人口
徐	19.42	陈	6.47	周	4.73	来	3.96	胡	3.33	俞	2.70
张	6.57	王	5.36	孙	4.49	韩	3.57	沈	2.80	杨	2.60

上表 12 个姓氏是西兴村落的拓荒者。自其始祖迁入定居,1975 年,中共萧山县委工作组,把善庆庄自然村落若干户迁移至新围外,其它村落没有出现外迁现象。

徐、张、陈等 3 姓基本上是一姓一个聚落分布。其它姓氏分散于各自然村落中。各自然村落命名情况也较分散,既有以姓氏命名,也有按地理特征和建筑物特征等命名。最为突出的是善庆庄(善心庄、建新村),以历史来源冠名。村民以张、陈、胡、俞、苏为主姓。

西兴村各自然村落命名情况

制表:2002 年 10 月

命名类型	自然村落名称	主要姓氏分布
以姓氏命名村落	韩家里	除韩姓外,还有王、周、潘、夏等姓。
	蒋家塔	蒋姓外,有周、沈、方、汪、俞、王、鲁、戴、郁、徐姓。
	曹家庄	除曹、章为主姓外,还有徐姓。

命名类型	自然村落名称	主要姓氏分布
以姓氏命名村落	陈家弄	孙、俞、陈、张等为主姓。
	施家弄	章、王等为主姓。
以姓氏和地理特征命名村落	花园徐	除徐姓为主外,还有饶、邱姓。
	坟里陈	除陈姓外,还有汤、於、徐、韩等姓。
以建筑物特征命名村落	石门堂	除王、张等为主姓外,还有孙、戴、詹姓。
	板桥头	除张、汪、王等为主姓,还有童、来、徐、孙、蔡姓。
以建筑物特征命名村落	花 厅	周氏为主姓。
	塔 弄	周氏为主姓。
	日船埠头	余氏为主姓。
以历史来源命名村落	善庆庄 (善心庄、建新村)	张、陈、胡、俞、苏为主姓。
以地理特征命名村落	塘头街	除杨为主姓外,还有傅、金、徐、戴、韩、陈、沈、胡等姓。
	扇骨场	杨、陈等姓为主姓。

自清末以来,户主姓氏以徐、张、陈、孙、王、周、韩、来、胡、俞、杨、苏、吴、汤、沈为主。2002年(编村志时),据在册户口簿统计,650户中,户主姓氏63个。按户数多寡依次为徐、张、陈、孙、王、周、韩、来、胡、俞、杨、沈、苏、章、戴、傅、汤、金、童、曹、任、吴、於、赵、鲁、李、朱、叶、

丁、何、郁、高、潘、夏、翁、方、倪、富、田、蔡、詹、余、汪、钱、许、孔、范、姜、戚、项、莫、凌、陆、黄、董、邹、蒋、邱、万、孟、华、楼、欧。

2002年西兴村户主姓氏情况

制表:2002年10月22日

姓氏	户数	其 中		姓氏	户数	其 中	
		男户主数	女户主数			男户主数	女户主数
徐	142	126	16	孙	34	22	12
张	43	27	16	王	33	23	10
陈	42	27	15	周	32	24	8
韩	30	26	4	方	2	2	0
来	25	13	12	倪	2	0	2
胡	19	12	7	富	2	2	0
俞	19	11	8	田	2	1	1
杨	19	15	4	蔡	2	1	1
沈	18	14	4	詹	2	2	0
苏	18	10	8	余	2	2	0
章	15	11	4	汪	2	0	2
戴	13	7	6	钱	2	1	1
傅	12	9	3	许	1	0	1
汤	11	6	5	孔	1	0	1
金	9	6	3	范	1	0	1
童	9	9	0	姜	1	0	1
曹	9	9	0	欧	1	0	1
任	6	3	3	项	1	0	1

姓氏	户数	其 中		姓氏	户数	其 中	
		男户主数	女户主数			男户主数	女户主数
吴	6	3	3	莫	1	1	0
於	6	5	1	凌	1	0	1
赵	6	3	3	陆	1	1	0
鲁	5	5	0	黄	1	0	1
叶	5	2	3	董	1	0	1
李	4	1	3	邹	1	0	1
朱	4	3	1	蒋	1	0	1
丁	4	4	0	邱	1	1	0
何	3	2	1	万	1	0	1
郁	3	3	0	孟	1	0	1
高	3	1	2	华	1	1	0
潘	2	1	1	楼	1	0	1
夏	2	1	1	戚	1	0	1
翁	2	1	1				

综观以上表中统计,63 个户主姓氏中,户主全为女性的 17 个,占总户主姓氏的 26.98%;男、女户主各占 1/2 的 8 个。在全村 650 户中,女性户主有 190 户,占总户数的 29.23%。女性户主比例偏高,其主要因素是:女性寿命一般比男性寿命长,年老独居的女人户比较多;部分家庭因丈夫外出工作(居民户口),妻子在家务农,子女都是农业户口,户主是妻子。原是西兴男村民 50 余人,后随土地征用而迁入浙江省建筑材料厂当工人,而成非农业户口,这也是男性减少的原因。再加上农民嫁居民,

(农民女青年嫁居民男青年,但户口仍留在原地)更是女性增多的直接原因。

2000 年第五次全国人口普查时的统计,全村 647 户,增加了 3 户,子女长大,自立门户,也是原因。

第二节 人口数量

据 2001 年在册户口簿统计,西兴村农村总户数 650 户,2070 人,其中男 946 人,女 1124 人;非农业人口 24 人。2000 年第五次全国人口普查时,农村总户数 647 户,2024 人;其中男 936 人,女 1088 人。非农业人口 20 人。仅差一年,全村总人口就增加 46 人,与上年相比,增长率为 2.27%。

(1)西兴村总户数、人口数统计表是根据户口册,由编村志的编辑统计而成的。

西兴村 1965 - 2002 年户数、人口数统计表

年份	户数	总人数	年份	户数	总人数	年份	户数	总人数
1965	394	1781	1978	535	2123	1991	574	1990
1966	397	1840	1979	535	2091	1992	575	2000
1967	308	1898	1980	535	2084	1993	575	2000
1968	406	1939	1981	535	2084	1994	574	1995

年份	户数	总人数	年份	户数	总人数	年份	户数	总人数
1969	435	2010	1982	492	1944	1995	587	2039
1970	425	2038	1983	477	1925	1996	612	2020
1971	343	1655	1984	469	1923	1997	604	2030
1972	425	2058	1985	490	1852	1998	612	2056
1973	345	1687	1986	483	1864	1999	610	2008
1974	449	2152	1987	551	1864	2000	647	2024
1975	477	2166	1988	529	1871	2001	662	2099
1976	498	2095	1989	593	1886	2002	650	2070
1977	495	2113	1990	575	1904			

(2)本村非农业人口不算多,据统计只有 24 人,故详细列表。谨此说明。

西兴村非农业人口统计一览表

组别	姓 别	出生年月	原工作单位	退休年份	迁入年份或原因
1	欧阳玲	1961.9.20	江西		结婚迁入
1	徐 江	1996.11.3	儿童		随母迁入
2	徐世昌	1927.6.22	城北乡政府	1981.11	
2	徐都法	1922.12.21	浙江建材厂	1980	
2	徐栋丽	1982.9.19	学生		2001.7.13 中专毕业迁入

组别	姓 别	出生年月	原工作单位	退休年份	迁入年份或原因
3	徐永根	1944.10.15	浙江建材厂	1986.11.3	
3	钱非男	1933.10.10	西兴供销社	1981	
3	张行九	1938.4.29	杭州三〇一 汽车制造厂	1993.4	
3	徐卫英	1977.12.31	丽水市 城关镇		1999.1.5 迁入
4	韩叶根	1934.10.5	杭二棉	1994.10.16	
4	徐华英	1944.2.4	宁波照相馆		1997.1.16 农转非
4	徐凌峰	1997.12.4	儿童		2002.9.25 迁入
4	徐珊珊	1981.3.31	大专毕业		2002.9.25 迁入
5	来震敖	1923.6.3	浙江麻纺厂	1980	
5	傅海江	1977.11.12	西兴派出所		2001.12.5 庙后王村集体户迁入
6	王永生	1930.11.14	萧山搬运公司	1986.1.9	
6	孙祖高	1937.11.28	杭州染整厂	1992.12	
8	洪吾明	1970.8.20	杭发厂		1992.9.7 迁入
9	俞绍田	1930.8.10	西兴供销社	1980	
9	莫炜国	1981.11.8	在英国读书		
11	王财夫	1941.12.10	杭齿厂	1996.12.10	1997.5.12 迁入
12	张洪祖	1938.2.10	长河供销社	1982	
13	黄德林	1920.7.7	内蒙古煤矿	1980	
13	王文才	1925.1.31	瓜沥食品厂	1980	

(3)劳动力。本村劳动力主要来源于人口的自然增长。外地劳动力的输入是通过婚嫁关系进入的女劳动力。据统计 1965 年人口 1781 人,男女正半劳动力 689 人;1983 年人口 1925 人,男女正半劳动力 1249 人。最近 10 年,因征用土地进企业、工厂农转非的有 295 人(全是劳动力)。

1965 - 1983 年人口及劳动力一览表

年份	总人口	男女正半劳动力	占总人口百分比%
1965	1781	689	39
1966	1840	677	37
1967	1898	660	35
1968	1939	685	35
1969	2010	904	45
1970	2038	970	48
1971	1655	758	46
1972	2058	785	38
1973	1687	786	47
1974	2152	999	46
1975	2166	963	45
1976	2095	1084	52
1977	2113	1124	53

年份	总人口	男女正半劳动力	占总人口百分比%
1978	2123	1124	53
1978	2091	1176	56
1980	2084	1114	54
1981	2084	1418	68
1982	1944	1098	57
1983	1925	1249	65

第三节 性别构成

西兴村的男女性别构成,历年来女多于男。根据 2000 年第五次全国人口普查统计数据,全村 13 个村民小组,总人口 2034 人;其中女性 1088 人,占总人口一半以上。2002 年 10 月村委会因编村志需要统计,仍为 13 个村民小组,总人口 2070 人,女性为 1124 人。两年男女性别比各为:2000 年是 46.02(男): 53.49(女),2002 年是 54.30(女): 45.70(男)。

1975 年 - 2002 年西兴村民性别对比情况

年份	男		女		女比男多人数
	人数	比例	人数	比例	
1975	1025	47.32	1141	52.68	116
1976	982	46.87	1113	53.13	131
1977	981	46.43	1132	53.57	151
1978	993	46.77	1130	53.23	137
1979	997	47.68	1094	52.32	97
1980	976	46.83	1108	53.17	132
1981	917	45.60	1094	54.44	177
1982	892	45.88	1052	54.11	160
1983	882	45.82	1043	54.18	161
1984	874	45.45	1049	54.55	175
1985	852	46.08	997	53.92	145
1986	857	45.98	1007	54.02	150
1987	867	46.34	1004	53.66	137
1988	875	46.39	1011	53.61	136
1989	887	46.59	1017	53.34	130
1990	892	46.78	1015	53.22	123
1991	922	46.33	1068	53.67	146
1992	925	46.25	1075	53.75	150
1993	925	46.37	1070	53.63	145

年份	男		女		女比男多人数
	人数	比例	人数	比例	
1994	930	46.25	1081	53.75	151
1995	937	45.95	1102	54.05	165
1996	934	46.24	1086	53.76	152
1997	933	45.96	1097	54.04	164
1998	928	45.53	1110	54.45	182
1999	916	46.08	1072	53.39	156
2000	936	46.25	1088	53.75	152
2001	949	46.27	1102	53.37	153
2002	946	45.70	1124	54.43	178

第四节 围垦移民

1975 年,萧山县委工作组,把善庆庄(善心庄、建新村)15 户村民移往新围公社定居,1976 年 1 月 20 日户口迁出,后又迁移 90 人。现属新围闸北村、联新村。

西兴村围垦移民名录

2002 年 10 月 28 日

生产队	移 民 姓 名
1	胡火根、张竹美、胡国良、胡婉娥、胡仁娥、胡国业、胡志娥、胡香娥、胡国金、陈德生、谢才仙、陈建龙、陈文虎、陈法荣、陈菊英、陈水英、陈小龙、陈烂英、陈兰珍、苏芝娥、张宝根、张金凤、张云根、张银凤
2	俞水木、俞林根、俞水根、俞凤彩、毛红灿、俞国强、胡校根、苏莲花、胡木金、胡木定、胡木良、胡芝凤、胡苏凤、张玉松、苏素琴、张仁法、张仁娟、张小娟、张火仁、张火良、张兆法
3	胡校福、苏友莲、张小仙、胡爱英、胡利芬、胡利法、胡利明、胡利英、胡利荣、胡炎根、徐爱仙、徐水良、胡水全、胡水文、胡水方、胡贤根、苏五花、胡财根、邹芬梅、胡国仙、胡华中、胡妙中、胡妙华、胡忠仙
10	王水英、俞木灵、张永林、陈水琴、张国庭、张国防、张国岗、张国尧、王正凤、张尧鬼、张尧兴、张尧荣、张尧明、张爱娟、苏婉琴、俞维珍、俞维根、俞松生、俞坚强
11	张文炳、张雪焕

第五节 计划生育

计划生育是国策，是头等大事在 80 年代就妇孺皆知。萧山县 1963 年 10 月建立计划生育领导小组，后派

工作组进驻西兴公社，下乡宣传，动员多子女的妇女采取节育措施。1969 年下半年，东方红公社（1958 年 8 月改东方红公社）成立计划生育领导小组。接着在公社工人俱乐部（铁岭关）召开全体生产队长会议，本村的 11 个生产队的队长到会听取宣传计划生育工作的报告。

1973 年，（73）88 号国务院文件下达，人口计划生育第一次纳入国家计划。同年 3 月，浙江省《关于计划生育工作若干问题的规定（试行草案）》颁发，公社制定了人口“四五”规划和当年计划。作为公社的其中一部分的东方红大队也不敢落伍，这一年的计划生育达标率也较高，绝育 9 对，放环避孕 33 人，人口自然增长率降到了 12.5‰。

1978 年 10 月，中发（78）69 号文件贯彻，提倡“一对夫妇生育子女最好一个，最多两个”的政策。1979 年，浙江省颁发《关于计划生育若干问题的规定》，明确晚婚年龄女性 23 周岁，男性 25 周岁。1980 年 9 月，中共中央发出《关于控制我国人口增长的问题致全体共产党员、共青团员的公开信》。这年西兴镇的计划生育工作成绩显著。西兴村的工作在镇委、政府的领导下，取得了成绩。人口下降到 8.6‰。建立村人口与计划生育领导小组，组长由村主任担任，妇女主任为副组长，具体负责计划生育工作。

1984 年初，为进一步落实计划生育基本国策，西兴镇开展了以落实各项计生措施为主要内容的宣传月活动。是年，正值换届，新当选村委委员的周爱娥分管计划

生育工作。

1986年9月,西兴镇政府根据省府(86)41号文件精神。下达关于执行《浙江省计划生育条例》实施细则,完善生育政策,照顾“独女户”开小口子。对夫妻双方从事农业劳动确实有困难的1女孩户,经镇政府批准,可生育第2胎,但间隔期需78个月方可生育。

1989年9月,根据萧山市委(89)17号文件精神,西兴镇下达(89)19号文件《关于计划生育知识教育的实施意见》,村两委为响应上级号召,积极组织参与人口理论、计划生育方针、政策、法律、法规等方面的教育。这一年,全村已婚的育龄妇女460人,已有一孩的妇女233人都受到教育,晚婚率达到56.2%。有7人做了绝育手术,42人放了环,10人做了人流,3人做引产手术。

1990年1月3日,省人大常委会颁发经过修改的《浙江省计划生育条例》。6月,萧山市人民政府关于《萧山市实施〈浙江省计划生育条例若干问题的规定〉的通知》(即(90)62号文件)开始下发,西兴村配合上级有关部门积极宣传,使之家喻户晓,人人明白。这年晚婚率达到76%,放环28人,绝育5人,17人做了人工流产。

1994年6月9日,萧山市计划生育委员会在西兴村开展育龄妇女计生信息调查。经查全村有育龄妇女541人,有一孩妇女312人,绝育5人,放环44人,人工流产16人。

1997年4月2日,西兴镇政府根据上级文件精神,实行“一票否决制”政策,即计划生育工作不做好,其他

工作最好也要被否决。为此,召开会议做好两件事:一是签订年度计划生育工作责任书;二是部署计划生育宣传服务突击月工作。本村为落实镇政府会议精神,深入群众贯彻落实,全村341名一孩妇女中绝育16人,放环35人,人流6人。

1998年9月4日,西兴镇计划生育协会第4次代表大会在镇政府召开,选举产生16位同志组成理事会,周爱娥当选为理事。是年,村集体荣获“计划生育工作”先进集体。

1999年4月21日—6月底,滨江区计划生育局在西兴村等三个行政村开展计划生育管理改革试点,推行避孕新方法“知情选择”。

“知情选择”是指经过宣传、教育、培训、咨询指导等途径,使育龄妇女了解3—5种避孕方法和原理及适应症。在使用方法常见副反应的情况下,由计生服务人员指导,选择最适合自己情况的安全长效的避孕方法,其基础在于“知情”。

目的意义主要体现在五个方面:一是让群众明白实行计划生育、利国利民的道理;二是让群众懂得要坚持避孕为主,落实一种安全有效避孕措施;三是能够调节生育,提高育龄妇女的自我保护意识和能力,四是促进计划生育健康发展的必然趋势;五是进一步增强计生干部的服务意识,改善计生干部的形象。

一个多月试点工作,上级主管部门经常深入村里指导,村两委统一思想,部署工作,由村计生服务室具体操

作,工作开展得有条不紊,为深化宣传教育工作,充分利用黑板报、广播、墙报等形式,向广大群众宣传开展“知情选择”的目的意义,对一孩妇女中要落实措施、更换措施的四种对象进行培训,采取听一堂课,请育龄妇女现身说法的方式,观看录像,填写一张知情选择登记表,使育龄妇女不出村能学到所要知情的知识。并加强随访工作,及时掌握服务对象的情况,做到服务到位。试点工作达到预期目的。是年7月,在滨江全区推广。

2000年9月,滨江区计划生育局在西兴村进行计划生育村民自治工作试点。

滨江区委常委副区长陈国妹,区计划生育局局长丁幼芳莅临村委指导。依据村民自治、计划生育有关法律法规,在党的领导下,由村民委员会组织广大村民对村级计划生育事务依法进行自治,推行计划生育四项民主,引导群众对婚姻生育节育等婚育行为实行自我管理。依法行使计划生育两项权利。达到一个目的。试点工作围绕四个原则:“党的领导原则,依法自治原则,民主自治原则,综合治理原则”展开。

本村计划生育村民自治规范操作达到:四项民主:民主参与、民主决策、民主管理、民主监督。三个自我:自我管理、自我教育、自我服务。两项基本权利:一是按政策让村民自主安排生育;村级提供计生优质、必要的服务。二是避孕方法的知情选择,使育龄妇女在懂政策、懂知识、懂利弊的基础上,引导选择长效避孕措施。一个目的是:使广大村民自觉实行计划生育,真正成为计划生育的

主人。

经过试点达到了上述要求,而后向全区推广。

2001年,村计划生育工作以提高育龄夫妇素质为抓手开展工作,提高协会规范化工作水平,并积极参与计划生育三项重点工作:

1、深入开展新家庭计划活动,为广大育龄妇女提供“生产、生活、生育”服务,与生育二个女孩子的困难户结对子帮助脱贫。是年,评出新家庭户554户,占93.5%,星级家庭11户。

2、推行避孕节育优质服务,对孕产期妇女要求服用“福施福”,做好出生缺陷干预工程。全年B超检查达1000人次,查出子宫肌瘤、肌瘤症15人,有3人做了手术,查出低脱环10人,及时采取补救措施。

3、强化流动人口管理,按月召开联系员会议,每月底对流动人口进行检查,做到来登记去注销。这样做虽然麻烦,但效果不错。全村540名育龄妇女,连续多年无计划外生育、引产。2001年,共出生19人,其中一孩13人,女性初婚21人,晚婚17人,晚婚率80.9%。

2002年7月,进行换届选举,汤丽丽当选村委委员并分管计划生育工作。村计生联系员每月5号在村人口学校接待室进行学习。邀请唐继志副教授、萧山市计生指导站洪水清副主任医师授课,使全村育龄妇女受教育颇深,避孕节育、生殖保健、优生优育等知识有进一步提高。

西兴村1989年建立计划生育协会。由徐世昌任名

誉会长(1989 - 2002 年), 会长沈荣根(1989 - 1999)、周宝法(1999 - 2002), 副会长周爱娥(1989 - 2002. 8)、汤丽丽(2002. 8 -)。

西兴镇村级计生协会组织成员登记表

协会职务	姓 名	性别	年龄	文化程度	现任职务
会 长	周宝法	男	49	大专	党委书记
副会长	汤丽丽	女	31	高中	村委委员
理 事	叶伟娟	女	29	初中	威陵集团
理 事	陈幼琴	女	36	初中	威陵集团
理 事	孙丽华	女	26	初中	农贸市场

滨江区西兴村 1989 年至 2002 年计划生育表

年 份	须 14取 周独 岁生 子下 女证	已 婚 育 龄 妇 女 人 数	已 有 一 孩 妇 女 人 数	出生情况						女性初婚		晚 婚 率 %	四项节育手术情况						
				合 计	一孩		二孩		人 数	其中 23 周 岁 及 以 上	绝 育 人 数		放 环 人 数	人 流 人 数	引 产 人 数	取 环 人 数			
					人 数	男 孩	女 孩	人 数									计 划 内 人 数	人 数	计 划 内 人 数
1989	197	460	233	42	23	19	35	35	7	6	32	18	56.25	7	42	10	3	17	
1990	227	465	249	31	18	13	26	26	5	5	25	19	76	5	28	17		17	
1991	250	496	264	28	17	11	21	21	7	7	30	20	66.67	7	35	21		8	
1992	276	526	285	31	19	12	26	26	5	5	29	24	82.76	5	32	17		17	
1993	272	535	589	24	11	13	20	20	4	4	23	21	91.3	4	38	18		18	
1994	289	541	312	31	16	15	24	24	7	7	25	20	80	5	44	16		22	
1995	296	553	319	37	19	18	24	24	13	13	24	20	83.33	14	40	11		21	
1996	263	561	333	34	17	17	26	26	8	8	26	22	84.62	7	34	6		23	
1997	260	565	341	47	23	24	29	29	17	17	25	21	84	16	35	6		19	
1998	259	570	360	30	11	19	25	25	5	5	15	10	66.67	5	44	8		22	
1999	251	540	353	23	11	12	15	15	8	8	15	10	66.67	8	35	5	2	18	
2000	257	540	366	25	14	11	20	20	5	5	15	12	80	3	31	9		20	
2001	260	540	367	19	10	9	13	13	6	6	21	17	80.95	6	15	11		27	
2002	275	545	377	29	17	12	22	22	7	7	25	18	72	3	30	18		30	

第六节 八十岁以上老人名录

据 2002 年 10 月在册村民统计,全村共有 80 - 89 周岁老人 23 人,90 岁以上老人 3 人。

西兴村 2002 年八十岁以上老人名录

2002 年 10 月 8 日

姓 名	性别	出生年月	姓 名	性别	出生年月
高阿香	女	1911.6.13	徐小花	女	1917.3.18
赵桂花	女	1912.11.27	来丙才	男	1922.7.28
汪凤英	女	1913.12.13	来凤英	女	1920.5.1
合 计	90 岁以上 3 人		杨丙钧	男	1922.6.11
徐汉祥	男	1922.9.25	任丙先	男	1920.9.12
徐校兴	男	1921.4.18	来金姑	女	1919.12.12
赵来仙	女	1920.4.22	毛文珍	女	1920.2.24
华婉珍	女	1922.6.20	王贵女	女	1922.9.23
王芬芹	女	1921.8.1	王爱芬	女	1921.12.1
王水云	女	1917.3.25	吴凤姑	女	1919.12.9
杨芬香	女	1922.7.8	来芬花	女	1919.2.23
陈妙琴	女	1918.12.20	黄德林	男	1920.7.7
戴文英	女	1920.9.22	徐都法	男	1922.12.21
李阿大	女	1922.5.22	合 计	80 岁以上 23 人	

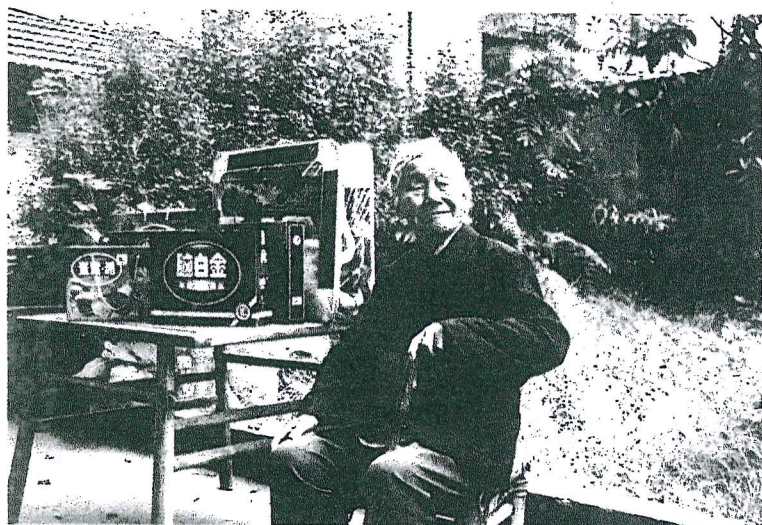
2、养老金发放

养老金发放是根据本村财力所使。1993 年始,对年逾古稀的老人发放养老金,以体现社会制度的优越性,体现老有所养政策的落实,也体现了村级经济发展后受惠于老人的良好意愿。但发放对象以年龄为档次,80 岁以上月享受 50 元;70 - 79 岁的月享受 40 元;60 - 69 岁的月享受 30 元。全村 2002 年需发放养老金 10.67 万元。受惠老人 246 人。

八十岁以上养老金享受情况表

调查时间:2002 年 9 月

年份	享受者年龄	人数	年享受金 额	全村发放金 额	发放形式
1993 年	80 周岁以上	28	50	1400	按年发放
1994 年	80 周岁以上	26	200	5200	按年发放
1995 年	80 周岁以上	25	200	5000	按年发放
1996 年	80 周岁以上	20	200	4000	按年发放
1997 年	80 周岁以上	25	300	7500	按年发放
1998 年	80 周岁以上	27	400	10800	按年发放
1999 年	80 周岁以上	29	400	11600	按年发放
2000 年	80 周岁以上	26	400	10400	按年发放
2001 年	80 周岁以上	26	600	15600	按季发放
2002 年	80 周岁以上	25	600	15000	按季发放



慰问汪凤英(年 91 岁)

70 岁以上养老金享受情况表

2002 年 10 月 8 日

年份	享受者 年 龄	人数	年享受 金 额	全村发放 金 额	发放形式
1998 年	70 - 79 岁	97	300	29100	按年发放
1999 年	70 - 79 岁	94	300	28200	按年发放
2000 年	70 - 79 岁	95	300	28500	按年发放
2001 年	70 - 79 岁	95	480	45600	按季发放
2002 年	70 - 79 岁	101	480	48480	按季发放

60 岁以上养老金享受情况表

2002 年 10 月 8 日

年份	享受者 年 龄	人数	年享受 金 额	全村发放 金 额	发放形式
1993 年	60 - 79 岁	209	30	6270	按年发放
1994 年	60 - 79 岁	214	100	21400	按年发放
1995 年	60 - 79 岁	219	100	21900	按年发放
1996 年	60 - 79 岁	224	100	22400	按年发放
1997 年	60 - 79 岁	225	150	33750	按年发放
1998 年	60 - 69 岁	135	200	27000	按年发放
1999 年	60 - 69 岁	125	200	25000	按季发放
2000 年	60 - 69 岁	126	200	25200	按季发放
2001 年	60 - 69 岁	126	360	45360	按季发放
2002 年	60 - 69 岁	120	360	43200	按季发放

第三章 农 业

第一节 农业生产关系变革

1、土地改革

土地改革运动自1950年8月开始,至1952年2月,占99.5%的地区宣告结束。萧山县土改运动于1950年10月13日开始。西兴管理区始于11月,全村土改时有地主1户,富农1户。他们依仗国民党反动派的权势,占有一定份额的土地田产,盘剥贫苦农民,种田的农民上背日头下泡水,一年所得的粮食交租后,所剩无几,吃了上顿无下餐,生活艰难。土地改革运动,把地主阶级从劳动人民手中夺去土地重新夺回来。按人口平均分配给贫苦农民,从此,农民有了自己的田地,开始以种田务农的新生活。

2、互助合作

互助合作从1951年春季开始,到1958年秋季止。大体可分为农业生产互助组、初级农业生产合作社、高级农业生产合作社等三个阶段。西兴村范围建立互助组11个,开展“组织起来,生产自救”的方针。1951年9月份,中共中央召开全国第一次农业互助合作会议,发布《关于农业生产互助合作决议(草案)》。全村村民认真贯彻执行,有600人参加互助组,占总农户39.4%。

1952年1月,浙江省第一个初级农业生产合作社——许桂荣合作社在新登县新堰村成立,萧山县第一个农业生产合作社——邱关兴农业生产合作社在通济邱家桥村诞生。接着,西兴村有新春社、新生社、新华社、伟丰社、星火社、七村社、民丰社、联众社、益新社等9个初级社成立。

1952年4月8日,浙江省第一个高级农业生产合作社——五洞闸集体农庄,在慈溪县岐山乡成立。萧山县第一批高级社1956年春经省委批准试办。即大庄乡吴关泉高级农业生产合作社等。年底,西兴村的高级农业生产合作社成立,社长徐寿铨,党支部书记王泉根。

3、人民公社

1958年6月,根据中共中央《关于在农村建立人民

公社问题的决议》精神。10月1日,西兴、长河、山河、浦沿、闻堰各乡联合成立长河人民公社,西兴设管理区,基层设大队建制,即西兴大队。

1961年5月1日,西兴人民公社成立,1965年12月为纪念毛主席1959年8月22日视察西兴改名为东方红公社,同时西兴大队改名为东方红大队。这时组织生产,平整土地,兴修水利,农田基础设施沟渠路配套。人民公社实现了田成方、路成行、沟渠成网的园田化。灌溉实现了机械化,大大改善了农业生产条件,农户照明也用上了电灯。

4、农业学大寨运动

1964年,毛泽东主席向全国人民发出了“农业学大寨”的号召。同年12月,周恩来总理在第三届全国人民代表大会第一次会议上所作的《政府工作报告》中,把大寨经验概括为“政治挂帅、思想领先的原则,自力更生、艰苦奋斗的精神,爱国家、爱集体的共产主义风格”,提倡全国学习和推广大寨经验。此后,开展了持续15年(1964-1979)的农业学大寨运动。



丰收在望的花园徐畈

据《萧山县志》(1987年本)记载:1968年,在“农业学大寨”中,推行政治评分,少数大队已实行两级核算(公社、大队),统一经营、统一分配等“左”的做法。当时有90%的生产队实行大寨式“政治评分”办法,即不管劳动的数量和质量,凡出工的都记上一工。群众讽刺为“出工一窝蜂,干活磨洋工”,“出工讲日头,评分一直头”。这种记分办法,多劳不多得,少劳不少得,不劳也好得。1975年,萧山县被命名为“全国学大寨先进县”。全县49个公社和镇组织23次围垦海涂大会战,每次都有数万人到10万人参加拦海造田。本村踊跃参加,先后有1.3万人次劳动力投入参加拦海造田,后分得土地159亩。

5、家庭联产承包责任制

1979年,中共十一届三中全会以后,为遵循全会通过的《关于加快农业发展若干问题的决定》的精神,在农村进行以家庭联产承包责任制为中心内容的经济体制改革,调整生产关系,完善了合作经济、发展了商品生产,为农村工作开创了新局面。

1980年,西兴镇推行“四定一奖”政策(定作物面积、劳力、产量、完成率,超产全奖、减产全赔)。1982年,逐步实行以家庭联产承包责任制为主的统分结合的双层经营体制,把原来指令性生产改为指导性生产,克服了集体劳动中的消极因素。由社员自己支配生产,调动了农民劳动积极性。作为最基层的村级单位西兴村,以积极的姿态,投入贯彻执行联产承包责任制。在全村13个生产组推行家庭联产承包为主的统分结合的双层经营体制,收到了较好的效果。从1983年至1986年的统计年报数字看单产和总产都有较大幅度的增产。

1975至1980年与1983至1988年比较

早 稻				晚 稻			
年 份	播 种 总面积	总产量	平 均 亩 产	年 份	播 种 总面积	总产量	平 均 亩 产
1970-1977	7271	5241552	720	1970-1977	8376	4719568	564
1983-1990	6488	6341682	977	1983-1990	7860	7165596	911

注:1970-1977年为联产承包责任制前。
1983-1990年为联产承包责任制后。

1993年中央对农业实行调整种植结构,放开计划、放开价格的政策,发展优质、高产、高效农业,引导农民进市场、奔小康。全村种植结构起了变化,在确保稳定粮食生产的同时,名优高档产品和蔬菜有较大发展。这一年,全村种植蔬菜81亩,亩产达到5000斤,总产高达405000斤,至1997年面积扩大到162亩,亩产3000斤,总产486000斤。蔬菜的扩种,给村民带来了实惠,收入增加了,村民生活明显提高。

至2001年,蔬菜品种增加,亩产增收,达到5210斤,总产达到3027000斤。村民的人均收入达到了7386元,与1978年相比正好翻了两番。

2002年村民人均收入8160元,又提高了一大步,与十六大文件总结的全国奔小康的水平900美元已经接近。可以说村民生活到了小康水平。

联产承包责任制以后,农业产业结构调整,种植面积打破原来格局,虽然面积有所减少,但是农民种粮积极性提高,单位面积产量增长,早稻亩产从平均720斤提高到977斤,增长35.6%,晚稻从564斤提高到911斤,增长61.6%,粮食年产量增长443267斤。

第二节 土 地

一、耕地面积

1、土地概况



翻耕后的土地

土地是人类赖以生存的资源。随着时代的变迁,土地的数量也跟着发生变化。在“农业学大寨”的年代,平整土地移坟填池,土地增加。1971 年比 1965 年,新增土地 133.5 亩。特别是十一届三中全会以后,个体私营经济的发展,区域调整融入大杭州,道路变通途,城市化建

设步伐加快,土地从原来的 1246 亩减少到现在的 358 亩,共征用 888.1 亩,占全村原有土地的 71.3%。

2、内地

1951 年,西兴村有耕地面积 1100 亩。

1966 年西兴村有耕地面积 1209 亩,至 1970 年,土地面积基本稳定,为 1208 亩。

1971 年本村面积 1246 亩,比上年增加 31 亩。至 1990 年,19 年中增加土地 580 亩。

1992 年开始改革开放,因兴办企业,不断征用土地,土地面积逐年下降。至 2002 年共征用土地 888.1 亩,尚存土地 357.9 亩,减少土地 46.7%。

3、围垦土地

围垦面积 159 亩。第二轮土地承包以后,围垦土地发生变化,效益农业、科技兴农成为时代的强者,种植结构调整,步伐加快,原来单一以种水稻为主的围垦土地种上适宜生产的经济作物,经济收入成倍增长。

西兴村 1965 - 2001 年年末耕地面积表

单位:亩

年 份	内地耕地	集体	自留地	围垦
1961	1094			
1962	1151			
1963	1138			
1964	1138			

二、土地管理

1、土地征用(国家、企业征地)

西兴村交通便捷,是03省道必经之地,改革开放的20年间,这块土地发生了巨变。从1976年萧山畜产品加工厂征用3.2亩,安排7人进厂开始,便陆续征用。据统计,征用5亩地以上的单位有24个,他们是:西兴公社、西兴农机厂、西兴花木公司、西兴砖瓦厂、浙江印染整理总厂、萧山自行车前叉厂、萧山有色金属压延厂、西兴集镇办、杭州威陵制管厂、杭州自行车轴皮厂、浙江威陵集团、浙江万轮集团、滨江区统一征地事务所、西兴工业园区、西兴停车场、03省道拓宽、新筑江陵路等。

从用地的数量统计,03省道拓宽工程43.1亩、江陵路45.5亩、工业园区41.8亩,浙江威陵集团是本村企业逐渐发展,前后征地多次,征地322.39亩。

1976年至2002年10月止,共被征用土地888.1亩。先后征地80次,除上述4家征地外,其他单位征地435.3亩,占总征地的49%。

西兴村1976-2002年征地一览表

单位:亩

年份	征地 (亩)	年份	征地 (亩)	年份	征地 (亩)
1976	3.3	1986	69.2	1996	/

年份	征地 (亩)	年份	征地 (亩)	年份	征地 (亩)
1977	3.2	1987	26.9	1997	31.9
1978	/	1988	22.3	1998	91.3
1979	1.9	1989	0.25	1999	0.65
1980	4.6	1990	/	2000	135.2
1981	11.6	1991	16.3	2001	/
1982	3.50	1992	32.6	2002	348.1
1983	0.4	1993	/		
1984	53	1994	13.9		
1985	12.5	1995	5.5	合计	888.1

在本村征地5亩以上的单位列表

单位:亩、元

年 月	单 位	面积 (亩)	金额 (元)
1981.11	西兴公社	5	2850
1984.6	西兴农机厂	5	2850
1984.11	西兴花木公司	25.6	14589
1986.2	西兴砖瓦厂	38.3	76504
1986.6	浙江印染整理总厂	15.3	30600
1986.7	萧山自行车前叉厂	10.4	22005

年 月	单 位	面积 (亩)	金额 (元)
1987.11	萧山有色金属压延厂	5.6	14541
1988.1	西兴镇集镇办	7	7000
1988.1	西兴镇集镇办	11.7	58615
1992.9	杭州威陵制管厂	15.4	107982
1994.11	杭州自行车轴皮厂	10.8	697344
1997.11	浙江威陵集团	29.5	12630
1998.8	浙江万轮集团	9.3	650800
1998.9	浙江威陵集团	8.01	5610500
2000.11	03 省道拓宽	43.2	3390611
2000.11	滨江区统一征地事务所	32.3	2583018
2000.11	浙江威陵集团	17.8	1423513
2000.12	西兴工业园区	41.9	3347228
2002.5	浙江威陵集团	94.1	7516588
2002.5	滨江区多层住宅西兴块	80.2	6384321
2002.6	江陵路	45.5	3556732
2002.9	西兴停车场	4.7	388700
2002.9	滨江区统一征地事务所	17	1359700
2002.10	威陵集团配套产业基地	100.3	7999400

2、农民建房用地

农民建房用地,根据每户农户的人口多少,由本人提出申请,经村委会讨论同意,报经上级(镇)土管部门审核批准,再报县(区)计委、土地管理局土地征用科批准备案,才算办完手续。建房前还需向村交纳一笔费用(包括:土地有偿使用费),然后,由村分管土地工作的同志,丈量地基划定方位、间数,填好表格,才能建造。

本村自 1993 年开始村民住宅建房征地,前后征用过 7 批(次),合计面积 26.8 亩,安排农户(包括拆迁户)56 户。

西兴村 1993 年至 2000 年农户建房征地一览表

单位:亩

征用时间	征用地点	征用土地组	面积	安排户
1993.12	善庆庄 (建新村)	6、4 组	4.6	12 户
1994.11	陈家弄	10、13 组	3.8	10 户
1995.12	蒋家塔	8 组	2.5	6 户
1999.10	花园徐	3 组	2.8	8 户
1999.12	陈家弄	8、10、13 组	2.5	4 户
2000.7	假山畈	7 组	8.4	10 户
2000.12	韩家畈	6 组	2.2	6 户

第三节 二十四节气在农业生产上的应用

一、二十四节气的名称、日期

二十四节气是根据地球在公转轨道上所处的位置而确定的。把地球公转的轨道一周(360°)等分为24段,每段根据当时的天文、气候特征和物候反应给予命名,就是二十四节气。每年春分,地球所在轨道上的位置定为0°,以后地球每转15°即为一个节气,每个节气历时约15天。现将二十四节气的名称、日期按顺序列表如下:

二十四节气日期表

节气	月份	日期	节气	月份	日期
立春	2	4(5)	立秋	8	8(7)
雨水	2	19(20)	处暑	8	23(24)
惊蛰	3	6(5)	白露	9	8(7,9)
春分	3	21(20,22)	秋分	9	23(24)
清明	4	5(4,6)	寒露	10	8(9)
谷雨	4	20(21,22)	霜降	10	24(23)
立夏	5	6(5,)	立冬	11	8(7)

节气	月份	日期	节气	月份	日期
小满	5	21(20,22)	小雪	11	23(22)
芒种	6	6(5,7)	大雪	12	7(8)
夏至	6	22(21)	冬至	12	22(23)
小暑	7	7(8)	小寒	1	6(5)
大暑	7	23(24)	大寒	1	20(21)

为了便于记忆,人们把二十四节气编成歌谣,在民间广泛流传:

春雨惊春清谷天,夏满芒夏暑相连。

秋处露秋寒霜降,冬雪雪冬小大寒。

每月两节日期定,至多相差一两天,

上半年逢六、二十一,下半年逢八、二十三。

前四句是二十四节气的顺序,后四句是指每个节气的日期。按公历计算,每月有两个节气,上半年一般在6日和21日,下半年在8日和23日,年年如此,最多相差不超过1-2天。

二、每月节气与主要农事

1月 小寒和大寒。天气严寒,是浙江省气温最低的一个月,浙江省月平均气温在3-8℃,浙北和浙西山区极端最低气温可达零下8-10℃。大风寒潮、低温冻害和雪害是本月最主要的灾害性天气。1月新年伊始,应认真制定当年增产计划。做好农作物防寒、防冻、防湿

工作。春花田及时中耕除草,增施腊肥,对大小麦、油菜、蔬菜施有机肥,促使春花生长。

2月 立春和雨水。气温回升,比上月升高1-2℃,月降雨量80-120毫米。因天气渐暖,施好春肥促春发,清沟排水、防渍,做好春耕准备工作,检查农具、种子、农药、农膜、肥料等的配置;继续做好春季作物、家禽家畜的防冻保暖工作。

3月 惊蛰和春分。气温比上月明显增高;全省月平均气温在9-12℃,但在转暖过程中,可能有多次“回寒”,伴随连绵阴雨;并有大雨、大风和冰雹的袭击。本月要搞好春耕、春管和春播前的准备工作,利用“冷尾暖头”的有利天气,适时早播。做好春花作物病虫害防治工作;大、小麦追施穗肥;油菜施薹肥;晒选早稻等春播作物种子;清理整治鱼塘施肥及家禽家畜春孵、春配防病疫。

4月 清明和谷雨。全省月平均气温达14-18℃。本月天气多变,做好春花作物防病、防倒工作,加强秧田管理;防止家畜疾病;做好春蚕饲养管理工作。

5月 立夏和小满。春夏交接,全省月平均气温20-22℃,降水较多,容易出现暴雨、大风、冰雹等灾害性天气。对早稻加强肥水管理;对大麦、小麦、油菜注意后期管理,防干热风和渍害。

6月 芒种和夏至。全省月平均气温在23-25℃。自南而北进入“梅雨”期。加强早稻中后期管理,加强家畜家禽营养和管理,切实做好防洪排涝工作。

7月 小暑和大暑。是全省全年最热的月份。天气

以晴热、少雨为基本特征,要注意防台抗旱。做好“双夏”工作及蔬菜培育、农作物防病治虫;注意巡塘,防治鱼类浮头、泛塘和其他病害;做好棉、麻的田间管理。

8月 立秋和处暑。秋季开始,全省月平均气温27-29℃,但天气仍以晴热少雨为基本特征。战高温,抗旱节水,做好防台排涝准备;做好晚稻、棉花、络麻等作物的田间管理;家畜家禽要防暑。

9月 白露和秋分。天气渐凉,是夏季转变为秋季的过渡月,全省月平均气温22-25℃,雨水渐多,防汛防台仍十分重要。搞好晚稻、棉、麻的田间管理;家畜家禽的秋防秋配工作不可忽视。

10月 寒露和霜降。天气由凉转冷,月平均气温16-20℃。秋收冬种忙季开始,抓紧晚稻等后期管理;做好油菜和秋冬蔬菜的培育管理;备足牲畜越冬饲料。

11月 立冬和小雪。天气渐寒,月平均气温11-16℃,是秋收冬种农活集中的关键时节,也是开展农田水利建设和改造中低产田的最好时机。临近寒冬,应检修禽畜禽舍,注意防火。

12月 大雪和冬至。冷空气活动频繁,寒潮大风、大雪经常出现,月平均气温5-10℃。抓紧春花作物冬季管理,果树花木涂抹石灰、束草防冻,做好防火和农田水利基本建设,做好家禽、家畜的防寒保暖。搞好年终总结,制订新一年规划。

第四节 肥 料

农作物需要肥料,正象人要吃饭一样,是件必不可少的事情。50年代,肥料主要依靠土杂肥;60年代,已经有了化肥,但是数量不足,质量不高;70年代,化肥定额分配,还要靠土肥辅助;到80年代末90年代初期,化肥才较充足,质量也有明显提高。

1、土杂肥

土杂肥主要有人粪尿、猪粪、羊粪、兔粪、鸡粪、草木灰(毛灰)、垃圾、河泥等等。

人粪尿:农民种蔬菜需要的肥料。60年代,时兴稻麻轮作,络麻也需要人粪,因为当时油饼数量不多,不能满足络麻田间施肥需求,所以要靠人粪、猪粪作为当家肥料。粮食有按土杂肥分配的比率,所以大多数农户都乐意把人粪给生产队施用。

猪粪:60年代养猪的农户多,据1968年村级年报统计有存栏肉猪650头,这在当时已几乎80%以上的农户都养了肉猪。一头猪是一台小型肥料加工机器,加上农民除种田外,无其他事情可做,割青草之类垫窠是勤劳农民闲时的农活。这样,猪窠肥料便更多。每隔一月,生产队总要安排挨户收集猪肥。到年终折价,再按比率计算

钱,分配粮食等。

兔粪:养兔的家庭不多,占总户数的0.2%左右,但质量较好,是比较好的土肥之一。

鸡(鸭)粪:作为农民家庭里的土肥——鸡(鸭)粪,质量也是高的。鸡粪不常出窝,一年1至2次。主要用于种油菜时作基肥等。

垃圾:垃圾在70年代农村的环境里,可以说遍地都有。“四清”运动时,工作组深入生产队农家,鼓励农民积土肥以提高水稻、麦类作物的产量。接着,大家便上城市扫垃圾,离城市近的村庄,早晨出去,晚间回家;远的在城边搭起草棚,守在这简陋得可怜的地方,争取多扫垃圾,多割青草,作为稻麦的基肥,期盼来年丰收。

毛灰:又叫草木灰,它作为冬种作物最需要的肥料(含钾丰富)。如种蚕豌豆,草籽田(红、黄花两种),都需施毛灰。沙地片的农民常撑船到里畈的村庄里挨户收毛灰,主要是为了解决大小麦、蚕豌豆的基肥。加上沙(咸)土地少不了它。

河泥:河泥是沉积在河床底下的淤泥,要用农船撑到河泥淤积多的地方停住,再用挖河泥的专门工具——捻杆加网罟进行挖泥。一天有6船左右可捻,一般是2人上船。这种肥料,要与草籽、青草、垃圾搭配成堆肥,让其在泥塘发酵后,到需要作基肥时施用。种早稻、晚稻的水田里需要施肥。

2、绿肥

绿肥主要指草籽,也叫草花。有红花与黄花之区分,黄花草籽圆形,象磨盘,俗称磨盘草籽。在西兴一带种草籽的主要是为来年早稻作基肥。一般占总面积的 30%,施肥主要磷肥、碳铵及用草木灰(含钾丰富)。

1966 年 - 1979 年全村绿肥面积一览表

年份	绿肥面积(亩)	年份	绿肥面积(亩)
1966	328.6	1973	301
1967	410.6	1974	351
1968	406.5	1975	350
1969	374.5	1976	305
1970	336	1977	305
1971	289.9	1978	207.9
1972	339.8	1979	146

3、化肥

化肥是含有养分的矿石和化工原料,通过化工厂制造而成的肥料。它的种类有以下 6 种:①氨水:是种强碱性的液体化肥。纯氨水是无色的,氨水因含有机质,所以是棕色的。它的特性是对眼、鼻、皮肤有刺激作用。②尿素:为白色结晶体,它氮素养分含量高,特性好,不吸潮结

块,不粘手。③碳酸氢铵:白色小砂粒状,它含的氮素容易挥发,有臭味。④硫酸铵:白色结晶体,一般叫它标准氮肥。它含养分稳定,特性好,吸湿性小,短期存放不结块,无刺激,任何作物都可施用。⑤氯化铵:表面似白糖,易吸潮结块,存放时要注意防潮。⑥硝酸铵和硝酸钠:这两种肥料为白色小砂粒,像白砂糖,容易吸潮结块。两季存放时间长会化成水,不宜长期存放。

这 6 种化肥在 90 年代以前,频繁施用于本地农田。90 年以后,象氨水等已不再施用。

第五节 病虫害防治

1、主要病虫害

水稻的主要病虫害有:发生在水稻分蘖时的纹枯病,发生在三叶期后至抽穗期的稻瘟病,秧苗三叶期的白叶枯病,苗期、抽穗期发生的稻恶苗病及稻叶鞘腐败病,稻细菌性条斑病等。

麦类主要病虫害有:大小麦赤霉病、纹枯病、条纹病,大麦黄花叶病,小麦叶锈病、条锈病、秆锈病、散黑穗病、秆黑粉病、叶蜂病等等。

络麻主要病虫害有:炭疽病、立枯病、茎斑点病、根线

虫病等。

棉花主要病虫害有:棉立枯病、红腐病、棉疫病、棉红叶枯病、棉铃红粉病、棉枯萎病、棉花细菌性角斑病、棉铃虫、红铃虫、棉金刚钻、棉蚜、绿盲蝽、中黑盲蝽、棉叶蝉等。

油菜主要病虫害有:油菜菌核病、油菜病毒病、霜霉病、白锈病、潜叶蝇、菜粉蝶、油菜蚜虫(萝卜蚜、桃蚜、甘蓝蚜)。

蔬菜主要病虫害有:十字花科霜霉病、软腐病、菌核病、黑腐病、白斑病、根肿病、蔬菜青虫、小菜蛾、甜菜夜蛾、大猿叶虫、小猿叶虫等。

2、病虫害防治措施

农作物病虫害防治须贯彻“预防为主,综合防治”的方针,充分了解各种防治措施的特点,应用必要的防治手段,达到有效控制病虫害的目的。

在西兴村一带防治的方法主要有以下几种:

①浸种法。用农药将稻种催芽前浸上几天,达到杀死病菌的目的。促使壮秧、壮苗。

②农田喷雾(喷粗雾、细雾)除虫。这种方法要把握时季,根据病虫害情报,适时喷杀,达到预期效果。

③水稻田大面积连畈(片)除虫。这种方法在70年代较盛行,那时连片种植,田成片,沟渠成网。容易集中时间统一使用一种农药,达到大面积灭虫的好效果。

④诱杀法。主要利用灯光诱杀,如黑光灯、高压电网灯诱杀害虫。毒饵诱杀地老虎、粘虫、蜗牛等。

第六节 种植业

一、粮食作物

粮食作物,包括早稻、晚稻统称水稻。春粮包括大麦、小麦、蚕豌豆。夏秋什粮包括玉米、番薯、黄豆等等。

1、水稻

民国时期,所种植的水稻品种主要有细杆光粳、生稻等。西兴的“八·二二畈”、花园畈、红旗畈是适宜种植水稻的地方。

50年代,水稻品种有莲塘早、短脚南特等品种。

60年代,提倡“三熟制”种植,种了春花,又种早稻,再种晚稻。早稻品种为二九青、珍珠早等矮干品种为主。晚稻为农垦58,农虎6号作为当家品种。为提高单位面积产量,采用过尼龙育秧方法。

70年代,仍以种植“三熟制”为主,品种早稻为原丰早、广陆矮4号为主。晚稻以农虎6号、嘉四辐、嘉湖4号等为当家品种。仍种植杂交水稻,先优6号,还采用过

两断育秧法。

80年代,早稻为广六矮4号,是高产品种。晚稻为双糯4号、桂糯80号、秀水620品种为主,也采用地膜育秧法,以提高产量。

90年代,高产良种为秀水11、秀水27、秀水98、秀水48等品种。总之品种更新换代快,更能增产。

种水稻是农民最辛苦的农事,特别是收割早稻,又种晚稻的季节,正是酷暑难耐的盛夏,在“农业学大寨”年代,老百姓尝够种田苦的滋味,所以到立秋节还有未种下晚稻的田块。1998年,因产业结构调整,采用一麦一稻种植法。

2001年,早稻已不再种植,晚稻面积也只剩下699亩,上年单产1110斤,总产778700斤。已不能满足口粮,有部分村民需要买米充入口粮。

西兴村粮食(水稻)面积产量表

面积:亩 亩产:斤

年份	早 稻			年份	晚 稻		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1961	747	465	347355	1961	1057	392	414344
1962	739	465	343635	1962	1036	448	464128
1963	854	550	468050	1963	1056	558	589248
1964	875	558	488250	1964	1054	568	598672
1965	875	699	612196	1965	1055	497	524713

年份	早 稻			年份	晚 稻		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1966	887	674	597782	1966	1055	618	651970
1967	887	621	550530	1967	1055	608	640842
1968	866	652	564681	1968	1055	454	478540
1969	880	725	637760	1969	1045	589	615241
1970	944	582	558856	1970	1045	488	509427
1971	901	675	608336	1971	1647	411	429803
1972	9372	754	707139	1972	1047	615	645009
1973	895	811	726067	1973	1049	621	651529
1974	907	721	654340	1974	1647	583	610496
1975	885	758	669663	1975	1041	463	481789
1976	901	761	631433	1976	1645	590	616791
1977	901	761	685179	1977	1045	741	774725
1978	901	928	836288	1978	1045	843	881558
1979	901	1037	934259	1979	1045	961	1046240
1980	899	981	882193	1980	1036	554	574090
1981	850	1053	894987	1981	1017	556	565120
1982	856	982	840333	1982	1025	825	844447
1983	857	865	735919	1983	1023	870	889210
1984	850	1020	866915	1984	1011	1004	1014260
1985	820	1005	823690	1985	988	705	696046

年份	早 稻			年份	晚 稻		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1986	830	1052	873160	1986	950	918	872100
1987	794	940	746360	1987	971	968	881668
1988	783	954	746982	1988	952	996	948192
1989	775	978	757950	1989	972	932	905904
1990	786	1006	790716	1990	994	964	958216
1991	760	980	744800	1991	985	950	935750
1992	775	938	726950	1992	989	962	951418
1993	723	904	653592	1993	884	948	838032
1994	723	1000	723000	1994	958	1008	965664
1995	748	924	691152	1995	944	854	806176
1996	830	844	700520	1996	950	976	927200
1997	747	942	703674	1997	877	980	859460
1998	712	860	612320	1998	876	920	805920
1999	690	624	430560	1999	858	926	794508
2000	475	858	407550	2000	805	940	756700
2001	/	/	/	2001	699	1114	778686

2、大麦

大麦是建国以后种植的春粮作物之一。在种植“三熟制”时期,大麦面积占总面积的比率不低。本村 1973

年种植 500 亩,1980 年种植 470 亩,1987 年种植 504 亩,至 1993 年只 50 亩,1998 年种植 150 亩。现在(1999 年)这个麦类品种已消失在种植面积上。原因是改革开放以来(1990 年以后)土地征用成了工厂(企业)。从此,人民生活水平提高,大麦作为口粮,是粗糙的一种,已不再上口。只是作酒类生产的原料还是需要的。

品种有扁箕大麦、6 棱大麦、浙农光芒大麦、早熟 3 号大麦、77-130 大麦、沪麦 4 号、浙农大 2 号、浙农大 3 号。

1961 年 - 1998 年集体大麦种植情况

面积:亩 亩产:斤

年份	大 麦			年份	大 麦		
	面积	亩产	总产量		面积	亩产	总产量
1961	128	221	28288	1982	26	300	7800
1962	193	273	52689	1983	428	329	140734
1963	207	230	47610	1984	519	372	192556
1964	252	128	32256	1985	523	295	154285
1965	226	227	513031	1986	336	188	63000
1966	197	110	21506	1987	504	270	136080
1967	303	167	50712	1988	181	362	65522
1968	226	195	45004	1989	300	294	88220
1969	208	169	35191	1990	444	360	159840

年份	大 麦			年份	大 麦		
	面积	亩产	总产量		面积	亩产	总产量
1970	288	318	91291	1991	444	330	1332
1971	329	360	118541	1992	444	320	142080
1972	357	353	126111	1993	50	350	17500
1973	499	226	112983	1994	250	350	87500
1974	379	335	126725	1995	119	420	47600
1975	348	140	48667	1996	87	400	34800
1976	331	182	60157	1997	265	440	116600
1977	312	147	45738	1998	150	400	60000
1978	313	342	107303	1999	/	/	/
1979	356	534	187339	2000	/	/	/
1980	472	430	202826	2001	/	/	/
1981	411	431	177141	2002			

3、小麦

小麦是农业生产集体化时期主要春花作物之一。50—70年代用作口粮,也代交公粮。西兴村在长达35年的种植历史中,面积由160亩下降至3亩,单产由200斤至500斤。作为当时缺粮的年景,也是可以弥补口粮的一种作物。它磨成粉,做馒头、面包及面类,还是受人喜欢的食品。

品种:矮杆红、阿三波、908小麦、鄂麦6号、辐射36

号小麦、杨麦4号小麦、“352”小麦。

1961年—2000年集体小麦种植情况

面积:亩 产量:斤

年份	小 麦			年份	小 麦		
	面积	亩产	总产量		面积	亩产	总产量
1961	110	182	20020	1981	162	355	55413
1962	199	181	36019	1982	39	200	7800
1963	170	182	30940	1983	53	242	12807
1964	165	165	22110	1984	70	330	23232
1965	110	754	27886	1985	59	287	16932
1966	124	149	17048	1986	40	312	12480
1967	110	186	26437	1987	55	304	16720
1968	142	215	30403	1988	50	238	11900
1969	128	240	30672	1989	10	230	2300
1970	112	292	32690	1990	45	240	10800
1971	80	296	23774	1991	78	201	15678
1972	81	250	20121	1992	89	203	18067
1973	75	197	14759	1993	85	200	17000
1974	90	373	32953	1994	50	350	17500
1975	80	225	17856	1995	36	500	18000
1976	152	207	31477	1996	3	500	1500

年份	小 麦			年份	小 麦		
	面积	亩产	总产量		面积	亩产	总产量
1977	151	168	25411	1997	/	/	
1978	127	422	53763	1998	/	/	
1979	154	473	72852	1999	23	464	107184
1980	116	461	53500	2000	300	400	120000

4、蚕豌豆

蚕豌豆种植在西兴村可以查到档案资料,并有面积产量,种植情况的历史已有 32 年,种植面积最多的年份为 100 亩,少的也有 50 亩。它不作为主食,而作为蔬菜食用。据记载 30 年的种植史,合计产量达到 44 万斤。本志附表作一记录。

1961 年 - 1996 年全村蚕豌豆种植情况表

面积:亩 产量:斤

年份	蚕 豌豆			年份	蚕 豌豆		
	面积	亩产	总产量		面积	亩产	总产量
1961	262	130	34060	1981	53	491	25748
1962	120	170	20400	1982	15	220	3000
1963	95	144	13680	1983	86	214	18383
1964	80	143	11440	1984	47	232	10974
1965	92	194	18196	1985	89	231	20559

年份	蚕 豌豆			年份	蚕 豌豆		
	面积	亩产	总产量		面积	亩产	总产量
1966	84	148	12264	1986	76	138	10488
1967	69	120	8393	1987	40	164	6560
1968	90	143	12897	1988	40	170	6800
1969	83	76	6255	1989	15	174	2610
1970	63	219	13788	1990	30	174	5220
1971	78	263	20532	1991	80	178	14240
1972	69	202	13928	1992	99	117	11583
1973	81	122	9867	1993	15	175	2625
1974	87	208	17996	1994	20	150	3000
1975	80	157	12584	1995	14	160	2240
1976	75	128	9585	1996	3	200	600
1977	47	99	4583	1997	/	/	/
1978	71	261	18425	1997	/	/	/
1979	69	488	33487	1999	/	/	/
1980	53	486	2546		合计		44 万斤

5、夏秋什粮

本村夏秋什粮有玉米、番薯、黄豆等。夏秋什粮在种植历史上,有年报资料的只有 16 年。根据本地实际情况,夏秋杂粮一般在埂(塘)上沥水的地方和杂边地上适

宜种植。正方块的田里一般只种植水稻,便于灌溉。

1965 年至 1994 年夏秋什粮一览表

面积:亩 产量:斤

年份	特种面积	亩产	总产量	年份	特种面积	亩产	总产量
1965	92432	194	18197	1973	22	1044	23041
1966	23	858	22077	1974	25	1104	27398
1967	32	931	31200	1975	9	1075	10177
1968	27	651	19764	1978	10	952	9044
1969	48	413	20003	1987	47	100	4700
1970	39	958	36893	1989	58	100	5800
1971	21	1279	33511	1990	164	411	6140
1972	22	1042	23000	1994	78	150	11700

6、蕃薯

60 年代,粮食生产受耕作水准低,品种老化等原因的制约。粮食产量徘徊不前,据当时的统计报表反映:1965 年水稻亩产 690 斤,1967 年 621 斤,十年平均只有 650 斤。所以农民的口粮供应不足,聪明的村民常常以多种杂粮补充不足,采取大米换杂粮,以填满肚皮为好。80 年代不再种植。1990 年 - 2002 年间,农民在自留地上种植,目的是为了调口味而种植,在市场上有时还成了抢手货。

西兴村什粮面积产量表

面积:亩 产量:斤

年份	面积	亩产	总产	年份	面积	亩产	总产
1965	261	970	25317	1974	25	552	13699
1966	23	958	22037	1975	10	1075	10177
1967	32	931	31202	1976			
1968	27	651	19764	1977			
1969	48	4136	20003	1978	10	952	9045
1970	36	958	45106	1979			
1971	26	1279	33511	1980	27	400	10800
1972	22	1042	23000	1981			
1973	22	522	11530	1982			

二、经济作物

经济作物有络麻、棉花、油菜、蔬菜、围垦西瓜等。

1、络麻

络麻在西兴一带种植,是计划经济年代为稻麻轮流种植产量高、质量好而出现的。它又叫黄红麻。品种有:莢头种、圆果种、青皮 3 号、印度种。圆果种最早,50 年代至 60 年代常种,后退化,产量低,枝干矮;莢头种 70 年代兴旺,后被“印度种”替代,它树干高大粗壮,长势快,

产量高。据(《中国农业全书》·浙江卷)载:60年代初期开始,浙江着手调整麻区布局,缩减种植面积,努力提高单产。棉麻区从原来的46个县(市、区),调整为13个县(市、区)。主要集中在萧山等5个县(市、区)。

西兴村从1965年始种络麻,面积60亩(每年)亩产最高为1984年的784斤。到1990年以后已不再种植络麻。

1962年-2000年集体络麻种植情况

(按村年报材料统计)

单位:亩、市斤

年份	络 麻			年份	络 麻		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1962	13	375	4875	1977	60	353	21171
1963	16	486	7776	1978	60	501	30067
1964	19	568	27832	1979	60	517	31031
1965	62	625	38719	1980	60	671	40237
1966	76	517	39150	1981	60	600	36049
1967	713	505	36056	1982	60	602	36146
1968	60	427	29680	1983	60	714	42880
1969	57	392	22389	1984	60	784	47024
1970	57	456	25981	1985	60	700	4200
1971	60	409	24573	1986	60	600	36000
1972	60	499	29947	1987	20	600	12000
1973	60	545	32660	1988	25	400	1000

年份	络 麻			年份	络 麻		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1974	60	464	27842	1989	30	400	12000
1975	60	475	28499	1990	51	430	21930
1976	60	421	25281				

2、油菜

油菜作为冬种作物,它是与大小麦同时播种同步种植、培育、施肥。不同的是:油菜是钱塘江南岸水网地带种植的惟一的油料作物。当地人以食用菜油为主,所以比较重视种植。加上买卖的收入可以弥补农家的经济缺口,在青黄不接的季节能有收获,是农民们乐意种植的经济作物。其次,油菜籽国家有征购任务,每年必须完成。西兴村从1961年至1982年,每年有上交任务。



金黄色的油菜花

油菜种植品种,50年代有胜利油菜,20年不换代,后退化,产量较低。70年代引进新的品种,80年代引进“78-251号”油菜,亩产高达380斤。

1961年-2000年集体油菜种植情况

单位:亩、市斤

年份	油 菜			年份	油 菜		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1961	194	58	11252	1981	229	197	450235
1962	149	107	15943	1982	229	192	42861
1963	170	68	11560	1983	237	147	31681
1964	174	91	15834	1984	225	198	44460
1965	135	173	23446	85	242	182	44046
1966	124	99	12347	1986	256	146	36608
1967	119	99	11869	1989	140	158	22120
1968	142	144	20545	1988	220	150	33000
1969	168	137	23069	1989	281	150	42150
1970	161	281	45381	1990	222	130	28860
1971	170	189	32151	1991	220	135	29700
1972	163	170	27858	1992	212	194	41128
1973	148	121	17882	1993	75	130	9750
1974	220	217	47960	1994	30	150	4500
1975	232	88	20381	1995	120	200	2400

年份	油 菜			年份	油 菜		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1976	205	106	21780	1996	7	150	1050
1977	236	118	27586	1997	150	152	22800
1978	261	202	52500	1998	/	/	/
1979	258	182	46888	1999	16	200	3200
1980	155	129	37171	2000	/	/	/

3、棉花

在内地无种植棉花习惯,主要在围垦种植,时间1992年至2001年。

棉花种植面积产量表

单位:亩、市斤

年份	围垦棉花			年份	围垦棉花		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1992	92	90	8280	1997	50	160	8000
1993	23	120	8760	1998	70	160	11200
1994	81	120	9720	1999	42	140	5880
1995	95	120	11400	2000	35	160	5600
1996	80	140	11200	2001	12	190	2280

4、蔬菜

主要在内地种植,大规模的种植是联产承包责任制后开始的。



稚嫩的南瓜

1993 - 2001 年蔬菜面积产量表

单位:亩、市斤

年份	内地蔬菜			年份	内地蔬菜		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1993	81	5000	405000	1998	258	3000	774000
1994	60	3000	180000	1999	560	4000	224000
1995	79	3000	237000	2000	440	3700	1628000
1996	27	4000	108000	2001	581	5210	3027010
1997	162	3000	486000				

5、西瓜

主要在围垦土地上种植,那里的土壤适合种植西瓜。

1993 - 2001 年西瓜面积产量表

单位:亩、市斤

年份	围垦西瓜			年份	围垦西瓜		
	面积	亩产	总产		面积	亩产	总产
1992	37	4500	1665000	1997	16	5000	80000
1993	81	5000	405000	1998	25	6000	150000
1994	10	6000	60000	1999	40	5500	220000
1995	40	6000	240000	2000	40	5500	220000
1996	14	7500	105000	2001	58	5500	319000

6、竹园

在西兴村这块土地上,50年代竹园较多,当地有做灯笼竹丝的传统,竹园也就多。据80岁老人回忆:花园徐村有竹园7亩,村北有小竹园地2亩。坟里陈菜园桥沿河竹园地2亩。板桥头有零星竹园5分地左右(2003年时此地还有零星竹园)。石门塘村周围有竹园8分地左右,扇骨场后面的竹园计3分地左右。合计是12.6亩。

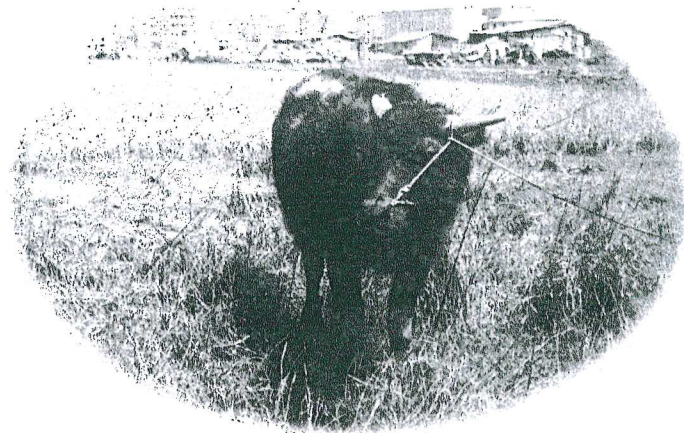


竹园于1958年平整土地、搞农业园田化时消失。

第七节 养殖业

二十世纪九十年代,国家对农业结构调整,大大地激发了西兴村的养殖业,以前单独以养猪为主,发展成为以奶牛、家禽、禽蛋、鹌鹑为主的养殖业。家禽以1984年后2500羽猛增到2001年63980羽,牛奶年产4-5万斤,禽蛋从1984年250斤猛增到2001年6000斤,禽肉2001年达到192000斤,猪禽254000斤。既丰富了市场,又增加人民生活营养。

1、牛

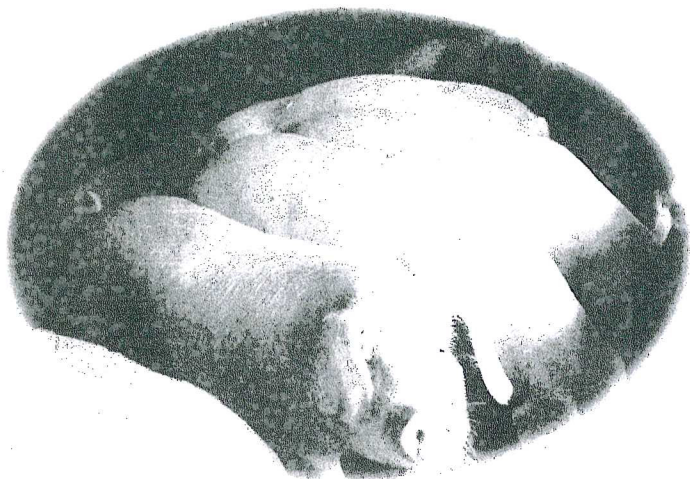


耕牛

牛在没有拖拉机之前,是农民的大型农具,一头牛价值在千元以上,牛是翻耕土地的农具,旧社会只富农及少数富裕农民家庭有牛,解放后合作化运动、土地改革互助合作社、人民公社化,特别是队为基础,三级所有时期,每个生产队都有饲养耕牛的习惯,耕牛在六十年代,起着很重要的作用,是农民的好伙伴,埋头苦干,默默无闻,劳作在生产队的每一块田间。后来机械化程度提高,每个生产队都购置了小型拖拉机,效益高,成本低,代替了耕牛,“牛”退居二线。至90年代末,饲养量减少,只有小块、高低不平田块才用牛耕作,大型成片的田块都是机械化操作。

2、猪

猪是营养价值较高的食用肉的来源,也是小型的造肥厂,在化肥生产不发达的年代,农田的用肥全靠猪来创造,当时有句口头话“猪多肥多,肥多粮多,粮多猪多”,这是辩证唯物论者的说法,反映了猪的特殊作用与粮食生产的关系,西兴村历史上记载最高饲养量达 1636 头,每户达 2.5 头。



肥猪

1997 年,8 组詹凤珍养猪 60 头,年收入 1.2 万元,得到杭州市政府嘉奖。

1966 - 2001 年全村牛、猪养殖情况表

单位:头

年份	猪		牛	年份	猪		牛
	出栏	饲养			出栏	饲养	
1961	180	180	14	1982	869	1465	19
1962	221	225	16	1983	1099	1707	13
1963	253	260	19	1984	870	1408	11
1964	/	/	/	1985	210	608	9
1965	/	/	/	1986	803	1202	17
1966	246	659	20	1987	832	1360	16
1967	216	628	24	1988	721	1088	15
1968	291	650	27	1989	1171	1499	16
1969	141	231	22	1990	1052	1358	11
1970	256	421	24	1991	/	/	/
1971	317	924	20	1992	1073	1423	18
1972	366	789	21	1993	1071	1391	7
1973	311	749	19	1994	880	1156	9
1974	282	721	17	1995	1009	1217	9
1975	229	627	11	1996	590	810	9
1976	103	394	11	1997	853	1003	9
1977	47	535	11	1998	770	950	9
1978	220	962	11	1999	890	1002	9

年份	猪		牛	年份	猪		牛
	出栏	饲养			出栏	饲养	
1979	545	1420	16	2000	885	995	9
1980	706	1636	15	2001	481	601	8
1981	630	1425	17				

3、肉类

主要是到市场销售或农户食用的猪肉(白肉)、家禽肉、禽蛋。年报统计自1980年始至2001年止。

1984 - 2001 年猪肉、禽肉、禽蛋统计表

单位:头、斤

年份	猪肉	禽肉	禽蛋	年份	猪肉	禽肉	禽蛋
1984		2000	25	1993	111280	16500	5000
1985		2510	300	1994	165892	42000	5000
1986		5500	1000	1995	76000	62000	7000
1987		2000	1400	1996	52600	55200	27500
1988	5400	2800	400	1997	64000	6000	21000
1989	5700	2800	400	1998	58000	120000	4000
1990	6310	5400	1620	1999	124000	134000	4000
1991	6300	5300	1600	2000	124000	11400	6000
1992	53650	6000	2500	2001	254000	192000	6000

注:1、猪肉等买卖(吃)白肉统计;2、家禽是养殖数。

4、鸡

养殖业中的养鸡,在西兴一带有养殖传统。1950年 - 1990年40年漫长的历史间,西兴这一带几乎每家每户都有养鸡的。它有几方面的原因:一是养母鸡可以下蛋,1950 - 1960年,农民家庭生活尚处于贫困线上,要改善生活,不可能出钱买荤菜改善,自家养鸡下蛋,改善伙食是必不可少的。有的家庭把自家鸡下的蛋积累起来,到市场买卖。以蛋钱换油盐酱醋的也不乏其人。80年代以后有所改变,有的留下来给小孩补充营养。90年代养鸡的农户渐渐减少,因为居住条件改善了,造了漂亮新房,一怕脏,二又无时间,因为乡镇企业的崛起,打工挣钱要紧,无人管家。只有年迈的老太太,尚可以干此事。所以,到2000年,养鸡的农家越少了。但有的地方出现了专业户,西兴村无此专业爱好者。故不设专节叙写。

5、鸭

养鸭历史大致与养鸡一样,至少在建国50年间是不中断的事。养鸭多数农家养“雄鸭”,这与此地种水稻有关,老百姓把鸭带到田间,让其自己觅食蚯蚓、蝼蛄等虫类食物,是一件美事。爱养母鸭下蛋的,多是住临河、临池塘边的农家,因为便于自己进出,无需人照管,渔利的还有每天1只鸭蛋。喜欢养麻鸭、呆婆鸭(洋鸭)的农家,多是看准季节、到年关(国庆节、元旦等)为招待远在他乡的女儿或儿子亲友走亲戚时宰杀。平时,闲着不下地(田)改善伙食当然也可自作主张,无需花钱,反而把

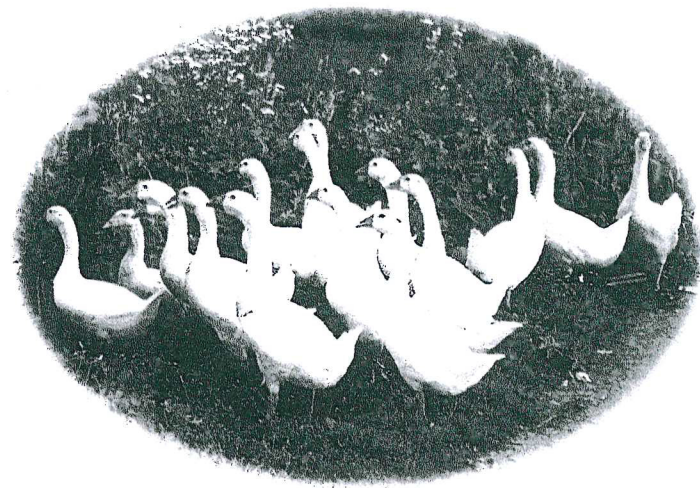
家的瘪谷给消费掉了,岂不是好事一桩。



鸭子

6、鹅

养鹅在本地,一般是清明鹅、“年鹅”。品种有白色、灰色两种。当然也有专门养种鹅的农户。熟悉当地风土人情的人都知道,养年鹅是过年时用的。所以凑准时日,雏鹅至长大一般是120天,那么就在8月底(农历)开始养殖,到春节正好。又肥又大的鹅作为过年的当家荤食。因此,有50%左右的农家都会养殖大白(灰)鹅。



白鹅

7、鹌鹑

鹌鹑,又名赤喉鹌,原来是野生候鸟。头小尾巴短,经过人们驯养成为产卵多的早熟家禽,通常40-50日龄就能够产蛋。鹌鹑蛋中含有丰富的蛋白质、脑素及多种维生素,因此,有“动物人参”之誉。西兴村8组戴国祥,于1995年5月始养鹌鹑至今(2002年8月),已有7年历史。当时,投资3万元,租用生产组集体仓库,开始饲养。一批3.5万羽,养38天便能下蛋,每天产蛋780斤,到6个月时就得上市出售,一羽尚值1.20元,每市斤蛋可售至2.60元。年产值40万元,利润6万元。8组詹凤珍,1997年养鹌鹑13000羽,年收入达3万元。被杭州市政府评为“1997年度杭州新家庭示范户。”

历年来鹌鹑饲养一览表

单位:羽

年份	数量	年份	数量
1993	40000	1998	10000
1994	30000	1999	8000
1995	17000	2000	22600
1996	27000	2001	19600
1997	25000		

8、奶牛养殖

西兴村奶牛养殖的历史,有据可查的是 1984 年开始。在当年的报表有数字记载:产奶量为 46000 斤。1985 年 42000 斤,1986 年下降至 10000 斤,1990 年 27500 斤。产量不稳定的起因是农民养奶牛跟随市场走,奶产品的市场行情,料草价格,都是导致养奶牛起伏不定的原因。

1997 年至 1998 年两年间,产奶量均达到 50000 斤。2001 年降为 5000 斤,可见产奶量的不稳定性。

农民养奶牛,本村 11 组张正林、韩月娥夫妻比较突出。1996 年养奶牛 10 头,平均每天产奶 280 斤,每斤以 0.42 元计价,年收入 4 万元。是年,韩月娥被评为萧山市农家女能手。还有其父亲张来火也是奶牛养殖专业户。

历年来牛奶产量一览表

单位:斤

年份	数量	年份	数量
1984	46000	1993	32000
1985	42000	1994	43000
1986	10000	1995	45000
1987	30000	1996	42500
1988	14100	1997	50000
1989	22000	1998	50000
1990	27500	1999	45000
1991	25000	2000	45000
1992	60000	2001	5000

历年家禽饲养数一览表

单位:只

年份	数量	年份	数量
1984	2500	1993	11000
1985	3000	1994	28000
1986	8500	1995	40000
1987	9750	1996	36800
1988	9500	1997	25000
1989	5500	1998	30000

年份	数量	年份	数量
1990	5760	1999	35000
1991	5500	2000	25000
1992	7780	2001	63960

第八节 农机具

一、耕作农具

1、犁。传统使用多为木犁,只是到 50 年代末出现弯铁犁。木犁由犁冲、犁头(生铁制成)犁壁、犁脚等组成。犁头、犁壁、犁脚为铁铸件,其余为木铸件。用来翻耕土地,一头牛、一部犁作为熟练的耕田手一天可耕 3 亩左右土地。与犁配套耕作的有耙、耖,都是平整水田的必备农具。

双轮双铧犁。1951 - 1952 年,在“八·二二”畈使用过双轮双铧犁,由县农工部派人指导试验耕作。对大面积耕田发挥过作用,但由于“双轮双铧犁”是铁制的,较为笨重,加上水田泥泞搬动不方便,试用后被遗弃。60 年代购进 2 台电犁,到 70 年代后期淘汰。后闲置在露天,当废铁卖了。

2、拖拉机。西兴村有手扶拖拉机始于 70 年代初期,有大型、手扶之分。它一顶两用,农忙耕作,农闲挂拖斗可以搞运输,一段时间,拖拉机手个人购置搞运输、运黄砂、石块、废料是很起作用的运输工具。1973 年引进第 1 台手扶拖拉机后逐年增多。后来达 13 台手扶拖拉机,大型拖拉机 2 台。



农民耕田

二、植保农具

植保农具始于 50 年代初期,当时出现了人力喷雾器,喷粉机喷洒农药。以喷雾器为主,这是使用方便得出的结论。据村会计年报统计,1962 年有喷雾器 29 台,1963 - 1964 年均保持 29 台不变,这样,一个生产队有 2

台喷雾器,多的生产队有6-7台,1200亩水田靠29台喷雾器喷洒,每喷洒1次农药每台要承担41亩水田。

三、收获农具

收获农具随着生产力发展出现了脱粒机等,传统收获作物用镰刀、割子,稻桶用人工打稻。油菜、大豆用手拔,棉花用手摘,络麻用手剥,蚕豌豆用手摘。稻麦脱粒用稻桶,再由人工打稻,既费力、速度慢,阻碍了抢收抢种,贻误农事。50年代初,开始出现了脚踏打稻机,虽然劳动强度仍很大,但比手打毕竟又快又省力。60年代初,引进电动打稻机,提高了劳动生产率,又减轻社员的劳动强度,打稻有4人减少为2人。1998年,引进4台中型收割机后,其效率的发挥大大减轻了农民收割早稻、晚稻的劳动强度。

据年报统计,西兴村有脱粒机始于1961年,有24台脱粒机,平均每个生产组有2台。1962年不变为24台,1963年增加为32台,1964年也是32台。这样,收获农具发生了质的变化,人们再不用手去打稻了。

四、排灌农具

1、水车。水车是最早的灌溉农具。据《萧山乡土志》(顾士江编)记载:“明朝初年,聪明机巧的单俊良(城厢镇人)平日看见农夫踏水车灌田,万分辛苦,于是发明

一个很大的齿轮,一头吊在牛身上,一头接在水车上,牛走轮转车动,低处的水就向上升。”根据这一文字记载,在明朝初年的萧山人单俊良就发明了“牛盘车”,那水车会更早。西兴一带有水车,也有牛盘车。1945年时,全村有5处牛盘水车埠。在花园徐有3处牛盘水车埠,曹家庄有牛盘水车埠1处,王家斗河也有牛盘水车埠1处。

2、抽水机。50年代中期推行机械排灌,当时萧山县农机部门分配给西兴村1台8匹马力的柴油机,从此有了新的灌溉机具。1961年,有20马力2台抽水机,1962-1964年基本不变,有了抽水机,1000亩水田的灌溉就有了保证。

第九节 水利设施

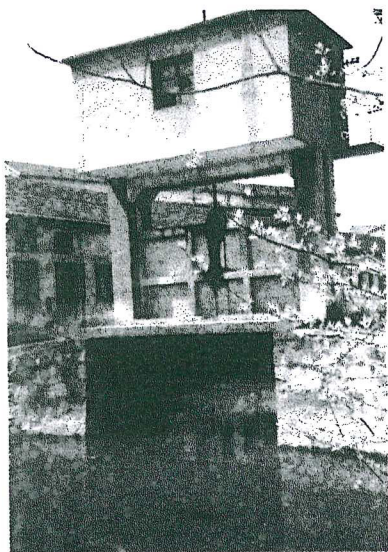
水利在西兴是有历史可以查考的。

据《萧山水利志》记载:晋朝永康年间(公元300年),会稽内史贺循在会稽山主持开凿山阴至西兴的运河。可谓最早的记载。至唐朝开元十年(722)会稽县令李俊芝主持修筑北海塘,西起境内西兴,东至绍兴的三江闸。

五代吴越时期(907-932),吴越王钱镠筑钱塘以南岸西兴海塘。南宋乾道年间(1165-1173)疏浚萧山城厢镇至西兴段运河等等,都是记述修海塘与水利有关的

利民大事。证明兴修水利是历朝历代都很重视的。

1949 年建国以后,党和政府的领导称“水利是农业的命脉”。



西兴村闸

西兴村现在的范畴内有闸一座,称西兴村闸,座落在叉口南面,宽 5 米,1996 年 10 月建造。原来是西兴村境内的主要排涝、灌溉用水两用闸,后来水利设施完善以后,改变了下雨涝、天晴旱的局面,农业稳产才有了希望。

全村有机埠 29 座,其中 1956 年 - 1962 年间建造的 17 座,1963 年以后建造的 12 座。

全村有渠道沟 4484 米,其中三面光渠道沟 4480 米,投资 23 万元。

80 年代以前,因为是集体生产,大呼隆劳动,排灌由组指派专人,抽水机按用水田畝需要,进行灌溉。

1983 年,逐步实行以家庭联产承包责任制后,自立门户,全村共设 4 只流动机船,板桥一处座机埠,8 个水利专管员,为全村 1000 多亩农田灌溉服务。

全村机埠一览表

编号	机埠名称	座落田畝	灌溉面积	兴建时间
1	花园片一号机埠	花园畝	30 亩	1956 年
2	花园片中机埠	花园畝	60 亩	1956 年
3	八字墩机埠	花园畝	50 亩	1956 年
4	三叉河口机埠	花园畝	10 亩	1956 年
5	外河南岸机埠	花园畝	10 亩	1956 年
6	小河机埠	花园畝	18 亩	1956 年
7	大河机埠	花园畝	30 亩	1956 年
8	曹家坛南机埠	花园畝	15 亩	1956 年
9	曹家坛北机埠	花园畝	5 亩	1956 年
10	董家坛南机埠	红旗畝	50 亩	1956 年
11	董家坛北机埠	叉口畝	40 亩	1956 年
12	董家坛桥边机埠	红旗畝	20 亩	1956 年
13	董家坛西机埠	红旗畝	10 亩	1956 年
14	杨家桥北机埠	建新村畝	60 亩	1956 年
15	杨家桥南机埠	红旗畝	60 亩	1956 年
16	杨家桥南机埠	花园畝	7 亩	1956 年
17	花园徐村机埠	红旗畝	50 亩	1956 年
18	万隆桥南机埠	红旗畝	80 亩	1963 年
19	龙图庙河机埠	庙河畝	20 亩	1963 年