

随着农村养殖业的发展，饲料需求量增加。1981年，谢塘配合饲料厂从原谢塘油厂分出，兴建成一个380多平方米的饲料车间，安装成套饲料加工机械，成为一个年产3,000吨的配合饲料厂。1982年，县局投资34万元，在百官新建路园山桥兴建年产3,000吨的百官配合饲料厂。1984年10月，饲料厂建成并正式投产。这个厂建筑总面积为1,590平方米。安装的设备有56×36型粉碎机1台，70型卧式双叶带混合机和40型混合机各1台，以及称重式自动配料器，脉冲除尘器等设备，并有容量1,000吨的饲料仓库。同时1984年，县饲料公司与上虞垦殖场联合，在海涂新建成海滨区配合饲料厂，年生产能力也为3,000吨，这样，加上米厂生产的饲料，到1985年底，全县配(混)合饲料年生产能力已达到27,000多吨。饲料厂的职工人数、厂房面积、生产设备，见附表。

第五节 粮 机 生 产

1969年之前，上虞县粮食系统无粮机产品生产厂。五十年代兴办的粮机修理厂，后来归属为百官米厂的一个修理车间。1969年，县粮食局根据生产需要，在原有修理车间的基础上，恢复并建成上虞粮油机械厂。1970年后，粮机厂工人设计了简易的半自动堆包机，使工厂走上了正常的生产轨道，生产能力不断提高。1972年，金工车间建成后，改造了几台旧车床进行生产。1976年，半自动堆包机逐步完善，产品很受用户欢迎，被国家列为定型产品，并出口乌干达，1978年，已销售到全国25个省。为提高产品质量，扩大生产能力，从1977年至1983年，粮机厂陆续购置了近十台机(车)床设备。同时以半自动堆包机为主，又不断增加了打浆机、蜗轮减速机、溶剂泵等新产品。至1985年底，粮机厂已具备了年产半自动堆包机132台、高压溶剂泵442台、蜗轮减速机1,266台、齿轮减速电机1,351台的生产能力。

一九八五年底上虞县粮油工业职工人数、厂房面积和主要生产设备及情况表

单 位	职 工 人 数	生 产 用 房 面 积 (平方米)	主 要 生 产 设 备 (台)													
			动 力 (千瓦)	碾 米 机	砻 谷 机	去 石 机	谷 糙 分 离 筛	榨 油 机	浸 出 机	炼 油 锅	粉 碎 机	磨 粉 机	工 业 锅 炉	车 床		
丰惠米厂	38	1,336	183	3	2		1	2			1					
东关米厂	44	3,475	399	6	4	1	2	4								2
谢塘米厂	30	549	102	1	1		1	1			1					
百官米厂	135	3,103	404	2	2		2	3			4	1				2
章镇米厂	37	1,011	157	2	2	1	2	2			1				1	
崧厦米厂	27	1,140	143	1	1	1		2			1					
小越米厂	28	909	148	1	1			1			1					
崧厦油厂	92	2,769	462					3			1	1			1	2
曹娥油厂	64	1,685	254	1		1		6				3			1	1
上虞粮油机械厂	186	4,248	693			1								5		26
百官配合饲料厂	22	1,456	101								1					
谢塘饲料厂	38	2,370	209					4				3			2	
合 计	741	24,051	3,255	17	13	5	6	28	1	9	12	6	4			33

注：包括计划外用工。

上虞县粮油工业三十六年来生产发展情况表(一)

年份	年末职工人数 (人)	全员劳动生产率 (万元)	工业总产值 (万元)	主要农产品产量(吨)				主要粮食机械产品(台)									
				大米	面粉	食用植物油		非食用植物油	堆包机	打浆机	蜗轮减速机	齿轮减速机	溶剂泵				
						小计	其中: 糠油							浸出油			
1949	171	1.60	202	8,904	28	276				28							
1950	185	2.00	274	11,662	35	220				24							
1951	195	2.05	296	14,273	44	179				24							
1952	228	2.51	423	20,977	46	255				27							
1953	253	2.52	472	22,482	92	230				134							
1954	292	2.44	527	25,774	99	334				107							
1955	327	2.55	617	27,757	76	423				134							
1956	396	2.83	831	39,528	81	472				242							
1957	330	3.89	951	43,407	77	465	3			106							
1958	420	3.89	1,212	51,047	61	805	72			118							
1959	559	4.04	1,322	51,424	241	1,169	66			104							
1960	542	3.37	1,355	52,615	67	1,283	38			114							
1961	339	3.25	1,040	42,252	172	965	20			86							
1962	309	3.18	819	34,778	261	684	4			86							
1963	265	3.68	779	34,619	243	461	22			71							
1964	256	4.32	940	39,863	297	962	4			87							
1965	251	4.94	995	39,821	247	1,369				125							
1966	214	4.55	796	31,661	158	1,166				74							
1967	214	4.83	784	32,693	70	834				96							

上虞县粮油工业三十六年来生产发展情况表(二)

年份	年末职工人数(人)	全员劳动生产率(万元)	工业总产值(万元)	主要农产品产量(吨)				主要粮食机械产品(台)									
				大米	面粉	食用植物油		非食用植物油	堆包机	打浆机	蜗轮减速机	齿轮减速机	溶剂泵				
						小计	其中: 糠油							浸出油			
1968	209	4.51	701	28,050	59	1,028			101								
1969	213	5.00	811	31,614		1,275			121								
1970	217	4.39	709	29,491		846			151								
1971	219	4.55	1,022	28,218	936	746	5		135	10							
1972	240	4.48	1,124	28,134	3,010	891	16	46	110	33							
1973	240	4.54	1,167	30,081	1,765	1,009	30	78	188	44							
1974	240	5.18	1,388	36,996	1,821	1,137	26	46	150	66							
1975	248	4.55	1,230	32,944	1,933	937	10	53	123	103							
1976	253	3.98	1,084	26,649	3,009	995	6	75	88	100	50						
1977	261	4.30	1,197	31,151	2,365	986	57	70	118	102	60	38					
1978	357	4.07	1,364	32,393	2,806	1,610	115	53	68	34	159	116					
1979	396	3.56	1,430	29,459	2,677	2,208	166	84	65	66	11	592				18	
1980	480	4.09	1,843	35,976	5,016	2,610	243	174	77	117		1,163				81	
1981	521	3.99	2,076	34,868	5,453	3,457	238	185	59	120		1,439				120	
1982	561	3.48	1,930	30,111	5,505	3,495	204	214	37	101		1,610				147	
1983	590	4.15	2,447	37,800	6,321	3,180	285	313	54	122		1,200	531			251	
1984	624	4.26	2,747	40,965	6,596	3,234	309	285	51	132		1,172	1,201			359	
1985	741	4.10	2,895	40,412	6,306	3,586	318	351	40	132		1,266	1,351			424	

注: 工业总产值: 1949—1970年按1957年不变价计算, 1971—1980年按1970年不变价计算, 1981—1985年按1980年不变价计算。

上虞县粮油工业历年技术经济指标完成情况表(一)

年份	全年利润总额(万元)	年末固定资产原值(万元)	全部产品总成本(万元)	可比产品单位成本 元/吨				主要技术指标 %													
				大米	面粉	菜油	棉油	糠油	堆包机台/元	大米出米率		小麦出粉率	出油率								
1949	1.00	4.53	13.69	8.63		182.38	299.01														
1950	1.46	5.26	17.18	8.53		185.22	291.76														
1951	1.87	8.16	18.42	8.79		167.09	285.93														
1952	3.00	11.55	21.24	7.25		174.75	283.00														
1953	1.09	14.41	24.21	7.62		173.18	276.01														
1954	3.73	15.44	29.68	6.70		175.60	267.13														
1955	6.10	14.15	31.81	6.20		143.82	265.86														
1956	9.59	23.21	42.02	6.16		149.08	267.53														
1957	20.21	24.67	45.17	5.66		136.36	229.39														
1958	38.78	25.95	63.82	5.08		122.12	191.16														
1959	41.19	39.30	81.08	5.26		149.27	207.08														
1960	38.03	42.80	75.70	5.74		157.52	169.03														
1961	33.50	46.71	54.71	5.35		164.02	211.21														
1962	27.15	55.71	50.41	6.56		160.50	197.79														
1963	30.49	74.65	47.27	5.97		165.27	203.74														
1964	42.41	73.81	52.63	5.44		108.83	206.65														
1965	51.30	70.83	55.72	4.81		81.60	162.38														
1966	21.94	68.62	49.69	5.35		71.40	164.05														
1967	16.79	66.08	39.89	4.91		98.27	155.53														

上虞县粮油工业历年技术经济指标完成情况表(二)

年份	全年利润总额(万元)	年末固定资产原值(万元)	全部产品总成本(万元)	可比产品单位成本 元/吨					主要技术经济指标 %						
				大米	面粉	菜油	棉油	糠油	堆包机台/元	大米出米率	小麦出粉率	菜籽	棉籽	米糠	
1968	15.92	67.25	37.46	5.36		99.40	134.78				70.70	75.05	31.05	14.12	
1969	23.26	68.73	40.84	4.87		73.45	123.69				70.41	72.98	33.22	13.32	
1970	15.85	70.36	38.53	4.85		97.01	191.11				70.87	74.47	33.72	11.07	
1971	16.69	77.76	42.21	4.28	18.46	86.32	286.09	710.19			71.19	74.23	80.04	10.30	5.32
1972	19.67	89.47	54.55	4.74	12.17	78.20	194.66	629.32	1,121.00		71.04	73.97	80.28	12.21	6.71
1973	32.93	105.79	60.38	5.01	14.60	106.02	161.14	922.11	1,320.80		71.53	75.20	80.45	12.87	8.47
1974	43.64	118.95	69.11	4.79	16.53	92.98	209.11	766.27	1,271.11		71.55	74.25	80.18	12.43	7.04
1975	41.61	127.82	65.52	4.91	12.25	94.54	188.16	1,162.63	1,214.75		71.46	73.68	83.38	13.92	4.68
1976	37.75	150.36	70.66	5.59	10.73	96.46	202.97	1,048.15	1,142.65		71.74	72.81	81.66	11.54	4.84
1977	43.27	166.01	73.78	5.16	11.67	92.60	221.39	567.77	1,076.59		71.62	74.69	82.00	13.96	8.82
1978	52.71	199.52	76.82	5.07	10.12	83.86	218.03	597.46	1,072.47		70.43	75.62	81.67	13.36	8.83
1979	58.18	197.03	104.93	5.65	10.59	94.95	174.75	661.80	1,042.73		69.75	74.37	79.64	14.35	8.94
1980	93.94	231.93	143.80	5.25	10.12	79.47	143.52	578.80	1,072.79		70.38	75.85	79.72	13.59	9.20
1981	119.18	249.72	168.96	4.99	10.61	73.14	145.26	559.64	1,145.23		70.61	74.86	79.76	13.31	9.74
1982	116.36	259.92	168.15	5.14	10.78	78.58	149.37	577.52	1,208.45		70.75	71.09	79.49	13.69	9.83
1983	138.37	333.13	302.18	5.23	10.16	85.70	194.92	666.94	1,248.27		70.52	74.02	77.90	13.81	9.62
1984	167.72	366.41	1168.92	5.20	16.42	103.52	416.03	601.91	1,226.10		71.99	72.78	76.81	14.46	10.60
1985	196.45	413.57	2095.21	7.16	27.77	158.77		683.60	1,468.56		72.66	76.85	73.09	16.32	10.33

说明: 1985年小麦出粉率不包括四号粉。