

四、工业、能源、用水

4-1 分县区规模以上工业总产值

单位：万元

	全 市	吴兴区			南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
		吴兴	南太湖 新 区						
规模以上工业	49884408	8973182	6324179	2649004	9500104	9883169	12614252	7494428	19892559
# 轻工业	19998625	3005642	2242710	762932	2229820	3547545	6558593	4657024	5235463
重工业	29885784	5967540	4081469	1886071	7270284	6335624	6055659	2837404	14657097
# 国有控股企业	3417642	319164	243302	75863	135588	1153944	1169596	639351	454752
# 大型企业	8661087	2469694	2231763	237931	894723	1429708	1990077	1876885	3364417
中型企业	12136595	2085292	1286799	798493	2332578	1969526	4034048	1715151	4417870
小型企业	29086726	4418196	2805616	1612580	6272803	6483935	6590127	3902393	12110272
1. 按登记注册类型分									
内资企业	41095660	7599072	5340521	2258551	8026747	7965201	9964153	6121215	17045092
# 国有企业	571580	62764	62764		8583	277752		222482	71347
集体企业	3310					3310			
股份合作企业	6372					2479	3893		
有限责任公司	7637132	1321323	824499	496824	394395	1688124	2179367	634650	3134991
股份有限公司	5403715	1456837	678071	778766	1215221	1163830	592147	975681	2672058
私营企业	27473550	4758148	3775187	982962	6408548	4829706	7188746	4288402	11166696
港澳台商投资公司	3644955	758925	689137	69789	465609	1119691	690610	610120	1224534
外商投资企业公司	5143793	615185	294521	320664	1007748	798277	1959490	763093	1622933
2. 按国民经济行业分									
采矿业	463789	218913	161920	56994		161544	81240	2091	218913
非金属矿采选业	463789	218913	161920	56994		161544	81240	2091	218913
制造业	45569695	8507900	5950867	2557033	9301145	9267463	11495690	6997496	17809045
农副食品加工业	750622	61240	26225	35015	248396	251284	84640	105061	309636
食品制造业	421979	105961	40149	65812	4574	80806	117924	112714	110535
酒、饮料和精制茶制造业	387318	230466	17494	212972	2173	67706	30039	56935	232639
纺织业	4109960	504313	447829	56484	803569	436443	2291034	74602	1307882
纺织服装、服饰业	483119	144384	109334	35050	68947	196897	39075	33816	213331
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	86353	7990	3755	4234	18209	50978	7050	2127	26199
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	1841829	48769	44159	4610	1135100	243432	90455	324074	1183869
家具制造业	3543824	23182	12044	11139	210467	392519	19754	2897902	233649

4-1 分县区规模以上工业总产值

续 1

单位：万元

	全 市	吴兴区	南太湖 新 区		南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
			吴兴	南太湖 新 区					
造纸和纸制品业	768131	40017	30455	9562	125596	311819	150953	139747	165613
印刷和记录媒介复制业	191546	56554	19601	36953	7066	55726	52089	20112	63620
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	878728	34143	27671	6472	149956	342532	284802	67295	184099
石油、煤炭及其他燃料加工业	38683				15447	15897		7339	15447
化学原料和化学制品制造业	2433204	203522	117830	85692	284653	1015425	557281	372322	488175
医药制造业	1097614	68548	7365	61183	49378	406705	45752	527231	117926
化学纤维制造业	3045401	1295009	1277246	17764	268767	82562	1233576	165488	1563776
橡胶和塑料制品业	1124945	138611	79269	59342	72674	301390	239816	372454	211285
非金属矿物制品业	5192372	607300	355938	251362	795487	1557229	2007381	224974	1402787
黑色金属冶炼和压延加工业	1578348	1078413	576719	501694	279717	154684	34121	31414	1358130
有色金属冶炼和压延加工业	952014	575358	575358		80618	99068	128923	68047	655976
金属制品业	2231210	174003	136805	37198	1354985	420472	113748	168003	1528987
通用设备制造业	4029447	690670	372154	318517	1342207	1121200	543905	331466	2032877
专用设备制造业	1719955	882327	779085	103242	42815	356328	365006	73481	925141
汽车制造业	1003669	206995	29154	177841	50960	194942	373769	177003	257955
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制	65978	16475	16475		6107	37353	3293	2749	22583
电气机械和器材制造业	5703407	1055791	702495	353296	1786838	545731	2080170	234877	2842630
计算机、通信和其他电子设备制造业	1085922	172081	121306	50775	57100	329797	153150	373794	229181
仪器仪表制造业	202755	11121	6209	4913		52723	138910		11121
其他制造业	120723				8279	112444			8279
废弃资源综合利用业	471262	67403	18744	48659	31062	33372	306953	32473	98465
电力、燃气及水的生产和供应业	3850925	246369	211392	34977	198959	454162	1037321	494840	1864601
电力、热力生产和供应业	3391607	72400	53151	19249	129546	377344	930188	462856	1621219
燃气生产和供应业	358907	123026	107298	15728	64639	57172	91535	22535	187665
水的生产和供应业	100411	50943	50943		4774	19646	15599	9449	55718

4-2 分县区规模以上工业单位数

单位：个

	全 市	吴兴区			南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
			吴兴	南太湖 新 区					
规模以上工业	3792	557	392	165	1076	785	851	522	1634
# 轻工业	1750	236	179	57	401	322	429	362	637
重工业	2042	321	213	108	675	463	422	160	997
# 国有控股企业	68	9	7	2	8	21	20	10	17
# 大型企业	39	8	6	2	3	10	6	12	11
中型企业	214	26	18	8	33	53	54	48	59
小型企业	3539	523	368	155	1040	722	791	462	1564
按登记注册类型分									
内资企业	3473	497	362	135	1025	700	779	471	1523
# 国有企业	6	2	2		1	1		2	3
集体企业	1					1			
股份合作企业	2					1	1		
有限责任公司	222	55	30	25	29	60	52	25	85
股份有限公司	80	18	13	5	13	22	8	19	31
私营企业	3162	422	317	105	982	615	718	425	1404
港澳台商投资公司	159	20	12	8	30	47	30	32	50
外商投资企业公司	160	40	18	22	21	38	42	19	61

4-3 分县区规模

	全 市	吴兴区		
			吴 兴	南太湖 新 区
工业企业单位数（家）	3792	557	392	165
# 亏损企业	596	113	80	33
工业总产值（现价）	49884408	8973182	6324179	2649004
产成品	2501016	537190	336585	200606
资产合计	54491571	12191751	8630113	3561638
流动资产合计	31858800	7117790	4793388	2324402
应收帐款	10505385	1941677	1313543	628134
固定资产原价	23659912	4492631	3257262	1235369
本年折旧	1446069	302150	209315	92835
负债合计	30998104	6735543	5027823	1707719
流动负债	27753136	5764871	4200780	1564091
所有者权益	23481703	5456206	3602289	1853917
实收资本	11773948	2680825	1900416	780409
营业收入	51459584	10113626	7123907	2989720
营业成本	43071916	8556885	6131960	2424925
税金及附加	276837	38738	23114	15625
销售费用	1583051	333505	166211	167294
营业利润	3437237	584969	387109	197860
利润总额	3668576	635434	424090	211345
亏损企业亏损额	297056	62580	34878	27703
利税总额	5362302	900262	597292	302970
本年应交增值税	1416889	226090	150089	76001
平均用工人数（人）	411581	67171	46204	20967

以上工业主要指标

单位：万元

南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
1076	785	851	522	1634
120	135	150	78	233
9500104	9883169	12614252	7494428	19892559
415806	685888	565572	296560	952996
9378437	10666815	13955731	7613877	22255147
6326085	6164845	7780019	4426097	13487839
2416741	2179343	2491237	1440640	4394164
3083510	4319004	6711052	3588311	9041545
194185	260413	425408	203263	556984
5717379	5556916	8210519	4092788	13137882
5074877	4974890	7576660	3765951	11435635
3658179	5104965	5743292	3519060	9114385
1781280	2463989	3276529	1571326	4462105
9931743	9864488	12546610	7583844	21464643
8584672	8034613	10532119	5965514	18539670
39691	50960	107661	37222	80993
277262	361854	322502	287928	610767
440170	747736	979978	684424	1025100
480420	802908	1020592	723620	1121455
58028	39531	90728	46188	120608
731468	1108063	1438388	1015704	1800147
211358	254195	310135	254861	597698
75621	92153	90101	85412	143915

4-4 分行业规模

	企 业 单位数 (家)	# 亏损 企业	营业收入	营业成本
总 计	3792	596	51459584	43071916
采矿业	19	1	465153	268240
非金属矿采选业	19	1	465153	268240
制造业	3708	590	47012481	39210154
农副食品加工业	64	11	784964	702021
食品制造业	39	6	484275	380866
酒、饮料和精制茶制造业	21	7	575763	429240
纺织业	617	124	4225147	3663058
纺织服装、服饰业	91	23	534683	446393
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	21	9	83782	74971
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	362	43	1899484	1563084
家具制造业	355	31	3588926	2912034
造纸和纸制品业	66	13	781630	687240
印刷和记录媒介复制业	29	7	191280	162881
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	79	12	744041	628056
石油、煤炭及其他燃料加工业	11	3	40639	38020
化学原料和化学制品制造业	209	27	2445064	1919972
医药制造业	52	9	1035392	510150
化学纤维制造业	27	10	3155675	2955022
橡胶和塑料制品业	125	22	1142029	977472
非金属矿物制品业	328	29	5170268	4145781
黑色金属冶炼和压延加工业	61	13	1611175	1408177
有色金属冶炼和压延加工业	57	5	1027851	937277
金属制品业	179	23	2387585	2081294
通用设备制造业	311	57	4092772	3181689
专用设备制造业	123	19	1782169	1367614
汽车制造业	92	19	1009278	814853
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制	9		64248	52559
电气机械和器材制造业	243	52	6095429	5429827
计算机、通信和其他电子设备制造业	77	7	1158416	954880
仪器仪表制造业	24	3	204987	143065
其他制造业	6	1	105226	83237
废弃资源综合利用业	28	4	580195	554835
电力、燃气及水的生产和供应业	65	5	3981950	3593522
电力、热力生产和供应业	45	3	3493717	3174494
燃气生产和供应业	9		376584	320730
水的生产和供应业	11	2	111649	98298

以上工业主要指标

单位：万元

利税总额	利润总额	全部从业人员年平均人数 (人)	资产总计	负债合计	应付账款	产成品 存货
5362302	3668576	411581	54491571	30998104	8014067	2501016
162364	127464	1976	696542	409439	46944	3883
162364	127464	1976	696542	409439	46944	3883
4674743	3266415	401402	48751829	27447444	7760756	2491361
39326	28884	5444	537379	320535	72678	34253
44610	26280	4390	726324	431551	71598	33550
85029	65879	4240	690573	328957	59935	25259
387695	281252	46496	3961129	2704153	565139	308683
34532	11529	12698	631274	335577	68319	26063
1600	-532	1539	125571	79078	18082	7803
200775	136668	20975	2003383	1305331	305792	124630
359796	219504	54939	3100659	1762145	802807	118900
51652	26787	5473	738865	512968	111930	23456
13651	8945	2381	202425	131893	27617	7734
48736	19076	11344	802560	501973	218443	65500
973	-197	187	28537	20423	5682	1560
266483	197416	15624	2522397	1211429	290354	125536
358463	309827	10090	1432981	554704	121735	55378
77289	12402	15323	3192835	1646752	193253	132020
69869	42880	10537	1167151	754857	129127	45021
708907	494248	28848	5277584	3044921	1160482	252786
124133	94484	6525	1430544	499896	144590	75980
48814	34804	7604	686193	435968	54919	46353
179972	128897	16443	1748149	836215	204109	111736
534092	397702	37150	5416049	2829593	961154	273734
266467	212364	12345	1989697	1066421	377059	102129
75945	49580	12455	1552623	927003	254142	57551
4280	3148	1061	60866	38742	11222	2290
458207	310974	38151	6344658	3864588	1111230	242501
109203	90272	13088	1462824	721557	217481	126915
35036	24773	2572	246639	147279	45168	25680
16986	14000	1884	105493	25819	12249	21563
68796	22137	1426	546768	398732	143468	15975
525194	274697	8203	5043200	3141221	206367	5773
448456	209697	6144	3747101	2318179	168079	5012
54737	47444	828	278055	107846	16344	721
22001	17557	1231	1018043	715197	21944	39

4-5 市区分行业

	企 业 单 位 数 (家)	# 亏损 企 业	营业收入	营业成本
总 计	1634	233	21464643	18539670
采矿业	7		220911	103397
非金属矿采选业	7		220911	103397
制造业	1602	233	19326490	16640179
农副食品加工业	33	6	327840	298989
食品制造业	19	3	146902	114488
酒、饮料和精制茶制造业	6	1	423763	308010
纺织业	253	50	1656550	1495841
纺织服装、服饰业	60	15	235510	196267
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	12	5	26298	23936
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	304	33	1193389	1038333
家具制造业	94	1	233717	209820
造纸和纸制品业	18	2	168950	153965
印刷和记录媒介复制业	11	3	64698	51246
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	30	3	180332	153963
石油、煤炭及其他燃料加工业	8	2	17027	16266
化学原料和化学制品制造业	72	8	502340	402635
医药制造业	12	3	116453	78188
化学纤维制造业	9	4	1663305	1542334
橡胶和塑料制品业	35	4	224592	190239
非金属矿物制品业	101	9	1418202	1218220
黑色金属冶炼和压延加工业	32	8	1380777	1198611
有色金属冶炼和压延加工业	39	3	727559	664443
金属制品业	63	11	1681530	1490380
通用设备制造业	157	26	2097986	1637577
专用设备制造业	35	6	1018440	783394
汽车制造业	23	5	259610	206519
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制	3		22337	16869
电气机械和器材制造业	119	16	3094650	2763252
计算机、通信和其他电子设备制造业	29	4	243231	196189
仪器仪表制造业	3		11510	8938
其他制造业	3	1	9362	8373
废弃资源综合利用业	18	1	172036	170211
电力、燃气及水的生产和供应业	25		1917242	1796095
电力、热力生产和供应业	17		1664380	1565494
燃气生产和供应业	3		196220	175437
水的生产和供应业	5		56642	55163

规模以上工业主要指标

单位：万元

利税总额	利润总额	全部从业人员年平均人数 (人)	资产总计	负债合计	应付账款	产成品 存 货
1800147	1121455	143915	22255147	13137882	3061987	952996
99029	86440	904	421253	193345	25862	2916
99029	86440	904	421253	193345	25862	2916
1434239	943094	139932	19433263	11235280	2958601	950016
17791	14661	1709	157255	104304	20541	11469
14237	4968	1582	493852	297051	28328	10467
65341	52492	2758	478522	213552	31317	6793
74893	32153	19801	1696857	1240382	301346	109495
14092	4297	5204	248889	154698	30785	13379
54		679	55574	39104	4214	6301
83372	48258	13143	1185680	863897	207692	84869
12001	6884	3597	179983	116970	37318	5675
4853	1666	1145	171917	146908	30420	2367
7316	5268	1015	75959	48620	13242	4107
12167	6171	3128	194482	125005	54984	9095
110		108	15597	11957	3870	287
52063	35892	3286	467994	261672	69377	23484
10884	6681	1393	150440	85582	10133	7294
40456		7370	2167628	1208626	108535	46505
10238	4741	2187	199354	123016	40493	9320
117249	65574	7348	1353798	929516	411713	92648
114110	89071	4953	1278782	411573	124808	55293
37844	28863	5483	482441	304166	20134	36125
122566	96483	7181	1057448	450446	103319	73648
221962	142633	17893	2700933	1578030	478581	76918
165465	141046	4648	1054969	582630	249922	69291
21568	14442	3139	308957	178208	71911	18922
2370	1645	425	28106	18712	5133	308
161689	119172	16276	2646106	1407965	388548	155990
17449	13979	3619	433530	232036	75040	13897
555	230	140	9475	7739	2213	363
481		176	14784	10028	4009	41
27799	6648	421	114997	80166	30303	5239
266878	91922	3079	2400632	1709257	77525	64
230937	61296	1947	1492473	1170053	61626	27
25309	22890	441	141267	41981	3674	38
10633	7736	691	766891	497223	12225	

4-6 分县区

	全 市	吴兴区	吴兴
规模以上工业	9861049	1819589	1276941
# 轻工业	3876952	548314	388031
重工业	5984098	1271275	888909
# 国有控股企业	863935	100779	80906
# 大型企业	2032673	503466	430189
中型企业	2542737	362040	224672
小型企业	5285640	954083	622079
1. 按登记注册类型分			
内资企业	7992903	1542028	1114404
# 国有企业	86697	16696	16696
集体企业	466		
股份合作企业	914		
有限责任公司	1602771	264100	177310
股份有限公司	1311455	290765	136669
私营企业	4990600	970468	783729
港澳台商投资公司	657548	112869	88469
外商投资企业公司	1210598	164693	74068
2. 按国民经济行业分			
非金属矿采选业	202771	116173	83128
农副食品加工业	97613	5193	4257
食品制造业	98128	32589	19637
酒、饮料和精制茶制造业	108710	75834	3550
纺织业	785559	98035	91083
纺织服装、服饰业	121945	33655	26505
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	11667	1427	825
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	364463	9955	9453

规模以上工业增加值

单位：万元

	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
南太湖 新 区					
542648	1426299	1994246	2429387	1926907	3510510
160282	360287	777438	991544	1199369	908601
382366	1066012	1216809	1437842	727538	2601909
19873	29801	146928	388272	198156	130580
73277	263096	343911	263332	658868	766562
137368	306256	552647	887592	434202	668296
332004	856947	1097689	1278462	833837	2075652
427624	1148266	1585524	1994093	1458370	2954915
	1076	31584		37342	17771
		466			
		522	392		
86790	87122	278104	494321	214503	615844
154096	207299	373535	157883	281973	498064
186739	852769	901313	1341497	924553	1823237
24400	62678	246062	102686	133255	175547
90625	215355	162660	332608	335282	380048
33046		40764	45761	74	116173
936	28032	20372	9074	34943	33225
12952	752	20123	23006	21657	33341
72284	683	11997	7934	12262	76517
6952	154809	77554	442510	12651	252844
7150	17249	48171	11950	10919	50904
603	1602	6822	1187	629	3029
502	168725	76514	12105	97164	178680

4-6 分县区

续 1

	全 市	吴兴区	吴兴
家具制造业	814357	3793	2756
造纸和纸制品业	104273	4543	2794
印刷和记录媒介复制业	35890	15828	5567
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	143279	5593	3450
石油、煤炭及其他燃料加工业	3395		
化学原料和化学制品制造业	455997	47518	27302
医药制造业	481606	13553	-1266
化学纤维制造业	370949	175360	171115
橡胶和塑料制品业	221341	34020	19549
非金属矿物制品业	1070843	93101	63037
黑色金属冶炼和压延加工业	218141	161715	89601
有色金属冶炼和压延加工业	154238	110112	110112
金属制品业	354890	35163	31643
通用设备制造业	907265	161756	101239
专用设备制造业	446479	242595	196317
汽车制造业	226459	45423	8598
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制	13288	4661	4661
电气机械和器材制造业	691416	148834	99971
计算机、通信和其他电子设备制造业	243868	44441	31620
仪器仪表制造业	66611	1856	1172
其他制造业	32539		
废弃资源综合利用业	71935	17869	6764
电力、热力生产和供应业	824309	29692	22379
燃气生产和供应业	66470	15218	10404
水的生产和供应业	45244	29719	29719

规模以上工业增加值

单位：万元

	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
南太湖 新 区					
1037	30483	85392	4455	690236	34275
1749	9700	52900	13089	24042	14243
10261	1440	9826	6160	2636	17268
2143	28346	51888	43630	13822	33939
	728	796		1871	728
20216	46183	228332	75805	58159	93701
14819	10465	171409	11119	275061	24018
4245	33926	16033	109496	36135	209286
14470	9634	57645	39095	80947	43654
30064	109530	227815	583866	56532	202631
72114	30200	15974	5645	4607	191915
	6909	5881	20592	10744	117020
3521	173263	95241	16011	35212	208426
60518	273432	281558	111152	79368	435188
46278	5323	61478	107572	29511	247918
36825	15907	53132	76159	35837	61331
	1285	6630	352	360	5946
48863	167271	60392	272721	42198	316105
12821	10654	68410	30438	89926	55095
684		16899	47855		1856
	1868	30671			1868
11106	3553	3016	39940	7557	21422
7313	69772	79505	229744	150975	364086
4814	10989	10328	21384	8550	26208
	3586	780	8834	2326	33305

4-7 历年用电量

单位：万千瓦时

年份	全社会 用电量		
		# 工业用	# 生活用
1985	107664		
1986	135564	106662	6723
1987	153659	121400	8755
1988	163114	127225	11170
1989	161713	126892	10933
1990	171657	131059	13981
1991	192423	147540	15525
1992	216113	168870	16826
1993	252546	198828	18216
1994	291188	224568	22013
1995	314227	242686	25839
1996	332478	252565	33956
1997	324470	244365	33640
1998	326830	236014	36816
1999	350158	255710	40205
2000	417195	305879	49020
2001	456715	339371	53444
2002	537115	411035	58616
2003	650805	496811	73186
2004	738340	600771	65523
2005	852577	686208	78854
2006	958520	768034	92786
2007	1071456	854017	103262
2008	1124869	880668	117752
2009	1230579	957912	131528
2010	1401547	1082265	153957
2011	1575608	1225725	165939
2012	1658389	1265020	192151
2013	1829435	1376855	221431
2014	1916143	1477791	197405
2015	1989124	1511607	214835
2016	2221981	1657306	261872
2017	2443329	1821630	281239
2018	2748017	2034719	313856
2019	2950204	2155129	335026
2020	3022255	2176807	356770

4-8 分县区供电量、用电量

单位：万千瓦时

	全 市	吴兴区	南浔区	长兴县	德清县	安吉县
一、供电量	2898566	539598	454943	813803	493679	366756
售电量	2816947	521780	443980	791613	480035	352350
线损电量	81619	17818	10963	22190	13645	14406
线损率(%)	2.82	3.30	2.41	2.73	2.76	3.93
最高负荷(万千瓦)	567	139	77	135	86	72
全社会用电总计	3022255	724676	486482	885290	537238	385778
A、全行业用电合计	2665485	623833	431253	810316	481623	315670
第一产业	33694	5565	12188	1861	12634	1446
第二产业	2229108	469668	375342	737800	390840	252668
第三产业	402683	148600	43723	70655	78150	61555
B、城乡居民生活用电合计	356770	100843	55230	74974	55615	70109
城镇居民	195710	82854	21320	35458	25679	30399
乡村居民	161061	17989	33910	39516	29936	39710
全行业用电分类	2665485	623833	431253	810316	481623	315670
一、农、林、牧、渔业	49799	8827	20650	3923	14028	2370
1. 农业	15330	2470	7891	1011	3077	880
2. 林业	525	330	27	84	27	58
3. 畜牧业	2236	315	623	192	871	234
4. 渔业	15604	2450	3647	574	8659	274
5. 农、林、牧、渔专业及辅助性活动	16105	3262	8462	2062	1394	925
二、工业	2176807	450951	368750	728929	381646	243741
(一) 采矿业	19724	10277	123	3726	4355	1242
1. 煤炭开采和洗选业	1					1
2. 石油和天然气开采业	19	19				
3. 黑色金属矿采选业						
4. 有色金属矿采选业	136	136				
5. 非金属矿采选业	16917	8462	122	3402	4239	691
6. 其他采矿活动	2651	1660	1	324	116	550
(二) 制造业	1995556	403534	339489	691171	346119	215243
1. 农副食品加工业	16293	2089	4544	2435	4267	2958
2. 食品制造业	16527	4320	1765	2616	2998	4828
3. 酒、饮料及精制茶制造业	3832	309	180	741	1056	1546
4. 烟草制品业						
5. 纺织业	500380	61373	97306	274038	46396	21268
6. 纺织服装、服饰业	57856	42981	3055	6777	3793	1250
7. 皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	7423	282	2951	1843	1100	1246
8. 木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	84528	1863	39613	6999	8990	27063
9. 家具制造业	46616	975	6568	3389	4865	30819
10. 造纸和纸制品业	36420	263	959	1508	15305	18384
11. 印刷和记录媒介复制业	6380	1237	683	781	1814	1864
12. 文教、工美、体育和娱乐用品制造业	9089	320	565	2656	3830	1719
13. 石油、煤炭及其他燃料加工业	2299	118	1040	267	595	279
14. 化学原料和化学制品制造业	65223	5870	5360	8998	39961	5034
15. 医药制造业	19792	4429	1170	1911	5914	6368
16. 化学纤维制造业	202926	102402	30698	60116	2285	7425
17. 橡胶和塑料制品业	78413	9638	5352	19088	22920	21415
18. 非金属矿物制品业	261217	14964	33406	130402	62005	20440

4-8 分县区供电量、用电量

续 1

单位：万千瓦时

	全 市	吴兴区	南浔区	长兴县	德清县	安吉县
19. 黑色金属冶炼和压延加工业	56846	33527	16951	768	5456	143
20. 有色金属冶炼和压延加工业	40543	22633	4444	4190	4704	4573
21. 金属制品业	132394	17369	22711	14051	64573	13691
22. 通用设备制造业	60795	23168	13764	8052	10577	5233
23. 专用设备制造业	23893	4033	1282	11355	3990	3233
24. 汽车制造业	14989	1156	2394	8818	1828	792
25. 铁路船舶航空航天和其他运输设备制造业	9184	2518	501	1646	3007	1510
26. 电气机械和器材制造业	175383	23931	33936	101565	11501	4451
27. 计算机、通信和其他电子设备制造业	34792	12544	4361	8462	5009	4416
28. 仪器仪表制造业	2135	1104	114	344	451	122
29. 其他制造业	21758	7509	3153	6837	3902	358
30. 废弃资源综合利用业	7041	505	611	433	2883	2611
31. 金属制品、机械和设备修理业	587	101	53	83	145	205
(三) 电力、热力、燃气及水生产和供应业	161527	37140	29137	34032	31171	27256
1. 电力、热力生产和供应业	133714	30711	24604	24476	27666	23466
2. 燃气生产和供应业	721	114	291	128	76	112
3. 水的生产和供应业	27092	6315	4242	9428	3429	3678
三、建筑业	52888	18818	6645	8954	9339	9132
1. 房屋建筑业	3199	708	275	1839	169	207
2. 土木工程建筑业	46794	17601	5730	6006	8831	8625
3. 建筑安装业	269	163	21	18	41	26
4. 建筑装饰、装修和其他建筑业	2627	345	618	1091	298	274
四、交通运输、仓储和邮政业	44006	23004	2314	9049	6003	3636
1. 铁路运输业	21058	14189	164	2510	2382	1812
2. 道路运输业	10082	5131	1424	1243	1177	1107
3. 水上运输业	326	122	32	54	0	119
4. 航空运输业	137	0	3	0	134	0
5. 管道运输业	3092	8	0	3083	1	0
6. 多式联运和运输代理业	523	201	17	1	174	130
7. 装卸搬运和仓储业	8138	3033	654	2079	1989	383
8. 邮政业	652	319	21	79	146	86
五、信息传输、软件和信息技术服务业	42429	10597	3002	4280	20168	4383
1. 电信、广播电视和卫星传输服务	18666	7274	1529	3793	3284	2786
2. 互联网和相关服务	22521	2589	1460	458	16668	1347
3. 软件和信息技术服务业	1243	734	13	29	216	250
六、批发和零售业	94952	37133	8788	19981	14731	14318
七、住宿和餐饮业	44477	9771	4099	10057	9031	11519
八、金融业	8311	2593	906	866	2726	1220
九、房地产业	31147	14823	3249	5491	3170	4414
十、租赁和商务服务业	14207	6530	2123	2031	2929	594
十一、公共服务及管理组织	106461	40787	10726	16755	17853	20341
1. 科学研究和技术服务业	4697	1987	151	588	888	1083
2. 水利、环境和公共设施管理业	26670	8574	3023	3661	5942	5470
3. 居民服务、修理和其他服务业	7057	2544	1248	1292	974	1000
4. 教育、文化、体育和娱乐业	24559	9254	1827	3748	4462	5269
5. 卫生和社会工作	19221	8733	1690	3433	2351	3014
6. 公共管理和社会组织、国际组织	24257	9695	2787	4034	3236	4505

4-9 历年主要能源消费量

年份	原煤 (万吨)	焦炭 (吨)	汽油 (吨)	柴油 (吨)	燃料油 (吨)	电力 (亿千瓦时)
1990	140.53	21009	12025	14966	13727	6.37
1991	163.36	13562	14763	17601	18611	8.87
1992	213.34	9938	15895	24772	15921	9.21
1993	262.75	13430	16698	37547	12002	10.95
1994	282.74	15776	15867	17227	11550	12.00
1995	283.23	13825	14369	20815	12707	14.40
1996	294.47	11236	14531	17366	9119	14.56
1997	266.01	12072	13330	20698	5748	12.74
1998	334.97	16263	7012	22746	11860	20.02
1999	412.79	14392	5860	24811	12555	32.48
2000	457.23	12750	4984	16875	6258	43.98
2001	461.54	13533	4450	21210	6816	55.50
2002	525.94	12390	12071	30676	13201	64.25
2003	703.12	10318	5764	42716	19305	74.35
2004	728.22	9295	4268	40851	21289	66.77
2005	841.50	6685	35877	93262	30513	67.70
2006	1023.55	13103	17877	68678	39558	74.17
2007	1043.84	11447	20547	69369	38142	83.51
2008	942.92	12128	16606	68343	71437	82.68
2009	919.48	9889	14837	63575	86826	88.75
2010	817.58	9206	15392	67179	49887	93.85
2011	808.46	4754	11961	55507	45118	95.27
2012	720.60	8736	12666	53162	29652	101.67
2013	719.00	15203	13520	53174	22552	111.82
2014	713.53	15121	11919	48828	15688	120.34
2015	818.18	14022	11973	44513	15560	127.81
2016	825.43	17823	11966	44613	10500	140.31
2017	888.41	14988	10467	38248	5132	146.48
2018	946.18	10819	8279	36665	5352	161.37
2019	904.84	6244	7597	36510	4610	174.15
2020	829.70	2890	6216	31111	3616	180.04

注：历年统计范围：1990年-1997年为乡以上全部独立核算企业；1998年-2006年除2004年为年耗标煤千吨以上企业之外，其他年份为全部国有及年产品销售收入500万元及以上的非国有工业企业；2007年-2010年为年主营业务收入500万元及以上的工业法人企业；2011年开始为年主营业务收入2000万元及以上的工业法人企业。下同。

4-10 历年市区主要能源消费量

年份	原煤 (万吨)	焦炭 (吨)	汽油 (吨)	柴油 (吨)	燃料油 (吨)	电力 (亿千瓦时)
1990	38.21	20007	6549	8836	11226	3.53
1991	45.71	12303	8718	9048	14577	4.03
1992	44.12	9170	7805	10863	12958	3.98
1993	47.56	12808	9170	11607	8641	4.59
1994	47.61	15151	7598	8015	8856	4.84
1995	48.22	12498	6828	9719	9923	5.80
1996	47.98	10804	6171	7464	7457	5.95
1997	42.97	11623	5828	8740	3834	5.27
1998	90.14	14545	3255	13863	3288	8.75
1999	138.92	12351	2720	15140	4313	10.16
2000	141.83	10747	2453	11650	2581	12.15
2001	119.09	11744	1891	11992	2436	11.62
2002	139.28	11188	8995	16119	4440	13.91
2003	151.67	7590	2518	21340	9747	16.45
2004	149.52	4686	2034	21390	8807	12.50
2005	183.86	4578	30134	55994	9621	26.18
2006	208.07	9449	11459	39851	14500	26.74
2007	208.76	6603	13098	40583	8674	31.16
2008	169.20	5667	10146	41580	12809	28.97
2009	147.46	1531	8809	34572	13907	30.89
2010	132.90	1595	9319	34107	9603	32.80
2011	118.64	1264	7196	28747	7034	32.66
2012	111.18	1463	7849	31823	1648	34.21
2013	109.66	1562	8054	31363	2368	37.25
2014	114.38	1582	7323	30158	1953	40.65
2015	111.87	1455	6991	25736	2792	41.79
2016	109.12	1102	7353	25671	2525	45.70
2017	122.80	157	5795	18861	133	48.10
2018	128.50	77	3961	15541	101	56.66
2019	135.72	0	3585	14812	507	64.13
2020	123.37	0	2456	9905	814	63.81

4-11 分县区主要能源消费量

	单位	全 市	吴兴区		南太湖 新 区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
			吴兴							
综合能耗 (等价值)	万吨标准煤	877.01	140.59	101.38	39.21	136.67	148.67	338.69	103.11	286.53
#原 煤	万吨	829.73	67.76	53.41	14.35	55.60	93.14	573.47	39.76	123.37
焦 炭	吨	2890	0.00	0	0	0	2520	0	370	0.00
天然气	亿立方米	9.36	1.41	1.01	0.40	2.48	1.52	3.12	0.83	5.47
汽 油	吨	6216	389	125	264	1714	2339	486	934	2456
柴 油	吨	31111	5893	3287	2606	3944	6950	9003	5252	9905
燃料油	吨	3616	58	58	0	756	2642	0	160	814
热 力	百万千焦	23239454	3847878	2638308	1209570	6170528	8337877	2638543	2240569	13216989
电 力	亿千瓦时	180.04	32.12	23.05	9.07	28.51	30.67	61.23	24.33	63.81

4-12 分行业主要

行业名称	综合能耗 (等价值) (万吨标准煤)		
		原煤 (吨)	焦炭 (吨)
总 计	877.01	8297291	2890
非金属矿采选业	5.73		
农副食品加工业	7.00		
食品制造业	3.56		
酒、饮料和精制茶制造业	2.95		
纺织业	133.39	10414	
纺织服装、服饰业	3.31		
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	1.05		
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	25.17		
家具制造业	10.39		
造纸和纸制品业	19.17	740	
印刷和记录媒介复制业	1.62		
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	13.51		
石油加工、炼焦和核燃料加工业	0.52		
化学原料和化学制品制造业	33.60	32458	
医药制造业	6.89		
化学纤维制造业	99.41	274514	
橡胶和塑料制品业	21.79	45885	
非金属矿物制品业	221.14	1584244	2520
黑色金属冶炼和压延加工业	24.93		
有色金属冶炼和压延加工业	15.71		
金属制品业	21.80		370
通用设备制造业	24.68	9769	
专用设备制造业	9.89		
汽车制造业	9.97		
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	0.36		
电气机械和器材制造业	49.52	58	
计算机、通信和其他电子设备制造业	11.96		
仪器仪表制造业	0.31		
其他制造业	0.20		
废弃资源综合利用业	3.78		
电力、热力生产和供应业	90.33	6339209	
燃气生产和供应业	0.07		
水的生产和供应业	3.15		

能源品种消费量

天然气 (万立方米)	汽油 (吨)	柴油 (吨)	燃料油 (吨)	热力 (百万千焦)	电力 (万千瓦时)
93588	6216	31111	3616	23239454	1800397
		6189			16690
334	26	2090		723746	12426
274	44	23		172019	8254
852				183424	4613
19043	540	439	276	9106760	264612
27	801	167		267389	7654
33	167			140796	1774
1614	228	694		1632065	57682
570	559	105	58	26075	32686
716	23	215		2477441	28816
213	56	63		12042	4378
2154	114	39		573622	27788
179				1129	1117
3110	176	1342	6	2890447	55157
368	112	404		550652	14482
5112		817	50	1669613	223520
1033	66	124	172	399262	53043
17261	158	14658	2747	786285	237444
5987	7	234		35913	55915
4549	71	365	7	27387	34981
3225	172	348	64	169228	58687
2047	1088	814	237	76466	72057
1664	123	191		62004	26491
923	58	539		12814	29894
76	35	23		3825	858
1832	545	359		299144	159760
735	100	65		204975	31782
4	2	5			1037
	11				697
743	99			137993	7680
18913	758	784		596936	256775
	42	16			214
	37				10871

4-13 历年节能降耗情况

年份	单位 GDP 能耗 (吨标准煤/万元)	单位 GDP 能耗 降低率 (%)	单位 GDP 电耗 降低率 (%)	单位工业增加值 能耗降低率 (%)
2005	1.18			
2006	1.13	3.8	1.4	4.1
2007	1.08	4.4	1.8	8.5
2008	1.02	5.9	4.8	12.8
2009	0.97	4.8	0.7	8.5
2010	0.94	3.4	-1.6	10.2
2011	0.71	4.4	-1.4	8.3
2012	0.66	6.6	4.0	10.5
2013	0.64	3.5	-1.2	6.8
2014	0.61	5.1	3.4	5.2
2015	0.58	3.7	4.2	5.3
2016	0.55	0.9	-4.0	0.5
2017	0.52	5.2	-1.3	8.5
2018	0.50	4.7	-4.1	6.4
2019	0.46	2.9	0.5	2.2
2020	0.44	4.7	0.8	5.4

注：①表中能耗均为等价值，若降低率为负数说明本期的指标值与上年同期相比没有降低，反而上升。
 ②单位工业增加值能耗的统计范围是规模以上法人工业企业；③指标计算中所采用的 GDP 数据价格口径：2005-2010 年按 2005 年价格计算；2011 年至 2015 年按 2010 年价格计算，2016 年开始按 2015 年价格计算。

4-14 分县区节能降耗情况

	单位 GDP 能耗 (吨标准煤/万元)	单位 GDP 能耗 降低率 (%)	单位 GDP 电耗 降低率 (%)	单位工业增加值 能耗降低率 (%)
吴兴区				
2010	0.53			
2011	0.50	6.0	0.9	
2012	0.47	4.8	2.8	
2013	0.45	4.1	1.0	
2014	0.43	5.2	6.9	
2015	0.42	2.7	2.0	
2016	0.39	2.0	-0.9	
2017	0.37	3.6	-3.1	
2018	0.36	4.3	-5.7	
2019	0.31	2.5	0.8	
2020	0.31	1.0	-3.0	
南浔区				
2010	0.67			
2011	0.65	3.7	-4.7	6.8
2012	0.62	5.0	4.6	12.0
2013	0.59	4.0	-2.9	7.3
2014	0.56	5.0	2.4	3.4
2015	0.54	3.2	3.8	5.3
2016	0.54	0.7	-4.9	-3.8
2017	0.52	5.3	0.0	6.3
2018	0.50	5.6	-0.3	4.8
2019	0.48	4.3	2.6	6.4
2020	0.46	4.6	6.0	5.5
德清县				
2010	0.76			
2011	0.71	5.7	-0.1	8.7
2012	0.66	7.3	6.8	9.7
2013	0.64	3.0	-1.0	7.2
2014	0.61	5.1	7.0	6.6
2015	0.57	6.5	8.2	10.5
2016	0.53	3.6	0.8	10.9
2017	0.48	4.0	-0.7	4.9
2018	0.46	3.6	-7.7	9.1
2019	0.47	4.1	-0.4	6.3
2020	0.45	4.2	-2.6	1.8

4-14 分县区节能降耗情况

续 1

	单位 GDP 能耗 (吨标准煤/万元)	单位 GDP 能耗 降低率 (%)	单位 GDP 电耗 降低率 (%)	单位工业增加值 能耗降低率 (%)
长兴县				
2010	1.18			
2011	1.13	4.1	-3.3	9.0
2012	1.03	8.5	8.3	12.7
2013	1.00	3.5	-3.1	6.8
2014	0.95	4.8	0.1	3.7
2015	0.93	2.4	3.3	4.0
2016	0.89	0.3	-6.0	1.2
2017	0.83	7.3	1.4	14.0
2018	0.79	5.1	-1.7	5.2
2019	0.74	1.9	-0.9	-1.8
2020	0.69	6.7	1.4	10.0
安吉县				
2010	0.49			
2011	0.48	2.7	-4.6	5.6
2012	0.46	3.8	-1.3	8.1
2013	0.44	2.8	-1.3	9.1
2014	0.42	5.0	6.7	8.3
2015	0.42	0.5	0.2	-3.9
2016	0.39	0.5	-5.8	-8.1
2017	0.40	-1.5	-8.4	1.8
2018	0.39	3.9	-6.1	7.3
2019	0.34	5.1	0.8	12.3
2020	0.34	-0.6	-3.1	-5.3

注：①表中能耗均为等价值，若降低率为负数说明本期的指标值与上年同期相比没有降低，反而上升。
 ②单位工业增加值能耗的统计范围是规模以上工业法人企业；③“十二五”期间按国家规定，GDP按 2010 年价格计算；2016 年开始，GDP 按 2015 年价格计算；④吴兴区数据中包括开发区、度假区。

主要统计指标解释

工业 我国的工业，包括（1）对自然资源的开采，如采矿、晒盐、森林采伐等（但不包括禽兽捕猎和水产捕捞）；（2）对农副产品的加工、如碾米、磨粉、酿酒、榨油、轧花、缫丝、屠宰、药材加工等；（3）对工业品加工，如炼钢、乳钢、炼焦、化工生产、机器制造、木材加工、纺织印染、服装加工、造纸等；（4）对工业品的修理，如修理机械设备、交通运输工具等；（5）自来水、煤气和电力的生产及供应。

规模以上工业的口径变化 1997 - 2006 年为全部国有和年销售收入 500 万元及以上非国有工业企业，2007 - 2010 年为年主营业务收入 500 万元及以上的工业法人企业，2011 年为年主营业务收入 2000 万元及以上的工业法人企业。

工业总产值（当年价格） 指工业企业在报告期内生产的以货币形式表现的工业最终产品和提供工业劳务活动的总价值量。工业总产值计算有三条原则，工业生产的原则、最终产品的原则和“工厂法”原则。根据国家统计局制度规定，从 1995 年工业普查开始工业总产值统计口径执行新规定，统计范围是指本年生产成品价值、对外加工费收入和自制半成品在制品期末期初差额价值之和。

工业销售产值 是以货币表现的工业企业在一定时期内销售的本企业生产的工业产品总量。它是反映一定时期内工业企业产品销售总规模和总水平的重要指标，是计算工业产品销售率的主要依据。

轻工业 指提供生活消费品和制作手工工具的工业。按其所使用的原料不同，可分为两大类：一是以农产品为原料的轻工业，是指直接或间接以农产品为基本原料的轻工业，主要包括食品制造、饮料制造、纺织、缝纫、毛皮制作、造纸、印刷等工业。二是以非农产品为原料的轻工业，指以工业品为原料的轻工业，主要包括文教用品制造、工艺美术用品制造、化学药品制造、合成纤维制造、日用化学制品、日用玻璃品、日用金属制品、手工工具制造、医疗器械制造、文化和办公用机械制造等工业。

重工业 指生产生产资料的工业，是为国民经济各部门提供物质技术基础的工业。按其生产和产品用途分为三类：（1）采掘（伐）工业，是指对自然资源的开采，

包括石油开采、煤炭开采、金属矿开采、非金属开采和木材采伐等工业。（2）原料工业，是指提供国民经济各部门使用的原料、动力和燃料的工业。包括金属冶炼及加工、炼焦及焦炭、化学、化工原料、水泥、人造板、电力、石油加工等。（3）制造工业，是指对原料进行加工制造的工业，包括装备国民经济各部门的机械设备制造工业、金属结构、水泥制品工业，以及为农业提供的生产资料和化肥、农药等工业。

资本金 指企业在工商行政管理部门登记的注册资金合计。企业资本金按投资主体可分为国家资本金、法人资本金、个人资本金、外商资本金等。

总资产 指企业过去的交易或者事项形成的、由企业拥有或者控制的、预期会给企业带来经济利益的资源。资产一般按流动性分为流动资产和非流动资产。其中流动资产可分为货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、预付款项、其他应收款、存货等；非流动资产可分为长期股权投资、固定资产、无形资产及其他非流动资产等。

流动资产 资产满足以下条件之一应归为流动资产：（1）预计在一个正常营业周期中变现、出售或耗用，主要包括存货、应收账款等；（2）主要为交易目的而持有；（3）预计在资产负债表日起一年内（含一年）变现；（4）自资产负债表日起一年内，交换其他资产或清偿负债的能力不受限制的现金或现金等价物。包括货币资金、应收票据、应收账款、存货等项目。

固定资产 指企业为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。包括使用期限超过一年的房屋、建筑物、机器、机械、运输工具以及其他与生产、经营有关的设备、器具、工具等。固定资产合计是时点指标，表示固定资产经过扣减折旧、减值准备等后的期末余额。

负债合计 负债合计包括流动负债合计和长期负债合计，流动负债是指将在一年或一年的一个营业周期内偿还的债务，包括短期借款、应付票据、应付帐款、预收帐款、应付工资、应交税金、应付利润、其它应付款、预提费用等。长期负债是指偿还期在一年或者超过一年的一个营业周期以上的借款本息，它是除了投资人投入企业的资本以外，企业向债权人筹资，可供企业长期使

用的借款本息。

所有者权益 是指企业投资人对企业净资产的所有权，等于企业全部资产减全部负债后的余额，包括企业投资人对企业的最初投入的实际到位的资产以及资本公积金、盈余公积金和未分配利润。

主营收入 指企业在销售商品（不一定是本企业生产）、提供劳务及让渡资产使用权等日常活动中所产生的收入。

税金及附加 指企业日常活动应负担的税金及附加，包括营业税、消费税、城市维护建设税、资源税、土地增值税和教育附加等。

利润总额 指企业在生产经营过程中各种收入扣除各种耗费后的盈余，反映企业在报告期内实现的盈亏总额，包括营业利润、被贴收入、投资净收益和营业外收支净额。

利税总额 指企业产品销售税金及附加、应交增值税和利润总额之和。不包括成本、费用中的有关税金。

综合能源消费量 指报告期内工业企业在工业生产中实际消费的各种能源的总和净值。计算综合能源消费量时，需要先将使用的各种能源折算成标准燃料后再进行计算。综合能源消费量 = 工业生产消费的能源合计 - 加工转换产出能源合计 - 回收利用能源合计。

取水量 指工业法人企业从各种水源实际提取的水量。包括提取的地表水、地下水、自来水、污水处理达标水、未达标污水、雨水收集利用、以及企业从市场购得的其他水或水产品（如纯净水、矿泉水等），其中还

包括采盐企业所取的海水、地下卤水、盐湖水，海水淡化企业所取的海水，自来水生产企业所取的地表水和地下水，污水处理厂处理的污水。取水量不包括重复用水量；不包括企业取自河流、水库、湖泊、海洋，用于冷却，不重复使用，又排回到河流、水库、湖泊、海洋的水；不包括水力发电厂的发电动力用水量。取水量按取水企业和供水企业（单位）商定的水表结算流量计算。如没有水表，按取水企业和供水企业（单位）商定的、或有关管理部门规定的计算方法计算。

重复用水量 工业企业重复用水量是指在企业内部，对生产和生活排放的废水直接或经过处理后回收再利用的水量，不包括企业从城市污水处理厂购买的中水和符合企业用水标准的废水。企业废水在报告期每重复利用一次，计算一次重复用水量。重复用水量不包括河湖海冷却直排水量。重复用水量的计算原则：（1）开放原则。即水的循环在开放系统进行，循环一次计算一次，封闭式循环系统的循环水不计算重复用水量。（2）“源头”计算原则。对循环水来说，使用后的水，又回流到系统的取水源头，流经源头一次，计算一次。循环系统中的中间环节用水不得计算重复用水量。（3）异地原则。对于非循环系统，根据不同工艺对不同水质的要求，在一个地方（工艺）使用过的水，在另外一个地方（工艺）中又进行使用，使用一次，计算一次。在同一地方（容器）多次使用的水，不得计算重复用水量。（4）企业经过净化处理后的水重复再用，在任何情况下都可按照重复用水计算。