

十、科技、教育、文艺、
体育、卫生、广电

10-1 主要年份科技事业基本情况

项 目	单位	2005年	2009年	2010年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
1. 本年获市级以上政府奖的科技成果	项	37	61	72	100	67	76	79	27		24	
# 省级奖	项	6	17	30	18	22	23	27	27		24	
市级奖	项	31	43	41	82	45	51	50				
2. 年末拥有省级以上高新技术企业	家	110	132	160	377	450	683	969	758	938	1144	1379
# 国家级	家	24	132	160	377	450	683	969	758	938	1144	1379
年末拥有省级高新技术研发中心	家	26	73	88	188	223	258	297	352	419	485	485
3. 本年列入国家级火炬项目	项	24		42	38	45						
# 重点火炬项目	项											
4. 本年轻认定登记的技术成交项目	项	778	338	9761	389	240	197	877	847	810	1319	1906
轻认定登记的技术成交金额	万元	4914	4059	3231	19804	28394	180000	417734	659693	739762	772822	331319
5. 本年新增专利申请受理量	项	1774	6030	7221	19886	21822	23271	28808	37284	23359	29288	
# 发明	项	161	867	1254	5705	6193	6662	10662	15725	6821	10057	
实用新型	项	467	1682	2185	7767	10232	12424	14280	18039	13431	16294	
外观设计	项	1146	3481	3782	6414	5397	4185	3866	3520	3107	2939	
本年新增专利申请授权量	项	482	5165	6630	12679	16653	13695	12025	18672	16419	17711	20254
# 发明	项	8	92	214	700	1647	2544	2190	1831	1256	1352	2041
实用新型	项	130	1042	2093	6645	9064	8350	7155	13688	12322	12990	15377
外观设计	项	344	4031	4323	5334	5942	2801	2680	3153	2841	3370	2836
6. 县级以上政府部门所属研究与开发机构												
年末机构数	个		6	10	15	15	15	13	14		15	21
年末职工总数	人		157	209	327	339	437	420	352		669	1116
# 科学家和工程师	人		103	126	231	260	255	244	232		557	986
本年轻费收入	万元		2885	4563	7845	9098	8911	7953	9850		19264	37171
# 政府拨款	万元		1621	3226	3459	6310	4155	5522	9315		15436	28888

10-2 分县区科技事业基本情况

项 目	单位	全 市	吴兴区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	南太湖 新 区	△市区
1. 本年获市级以上政府奖的科技成果	项	17	9	1	1	1	2	2	4
# 省级奖	项	17	9	1	1	1	2	2	4
市级奖	项								
2. 年末拥有省级以上高新技术企业	家	1379	185	191	327	318	261	97	473
# 国家级	家	1379	185	191	327	318	261	97	473
年末拥有省级高新技术研发中心	家	485	89	81	119	108	112	43	213
3. 本年列入国家级火炬项目	项								
# 重点火炬项目	项								
4. 本年轻认定登记的技术成交项目	项	1906	258	138	264	233	370	1039	
轻认定登记的技术成交金额	万元	1331319	56708	209016	224805	324393	193323	588799	
5. 本年新增专利申请授权量	项	20254	3272	2279	5005	3942	4048	1670	7221
# 发明	项	2041	341	154	501	516	286	238	733
实用新型	项	15377	2651	1831	4003	3109	2444	1314	5796
外观设计	项	2836	280	294	501	317	1318	118	692
6. 县级以上政府部门所属研究与开发机构									
年末机构数	个	21	3		8			7	13
年末职工总数	人	1116	24		406			502	710
# 科学家和工程师	人	986	24		372			435	614
本年轻费收入	万元	37171	2033		11358			16595	25813
# 政府拨款	万元	28888	2000		9903			10748	18985

10-3 主要年份科技活动情况

项 目	单位	2010年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
一、研究机构和 R&D 活动人员情况												
研究机构	个	338	447	474	518	649	749	751	821	904	1318	1524
研究与试验发展人员	人	8666	14681	16327	17529	21872	23721	24168	29004	32952	39316	39535
研究与试验发展人员折合全时当量	人年	6812	10553	12941	14057	16982	18963	18807	23470	27053	31085	29986
二、研究与试验发展经费情况												
研究与试验发展经费内部支出	亿元	21.35	36.53	43.64	48.22	53.20	59.18	65.57	76.14	87.01	91.82	106.05
# 规上工业企业	亿元	20.66	35.89	42.96	47.29	52.37	57.45	63.23	74.51	80.98	91.95	103.87
# 企业资金	亿元	19.88	34.44	41.57	45.41	51.07	56.27	62.15	73.66	80.46	93.03	102.76
三、委托外单位研究开发经费情况												
委托外单位研究开发经费支出	万元	7106	6216	6782	11050	9349	9706	12236	10276	12154	24746	82752
# 对境内高等院校支出	万元	3240	2668	2355	3304	2752	2275	2436	2394	4244	4101	4452
对境内研究机构支出	万元	2230	2628	2665	3455	1830	5314	5954	1153	1075	6012	4166
对境外支出	万元	200	312	773	2123	2166	430	541	704	975	1756	5602
四、本年度工业企业 R&D 项目情况												
# 研究与试验发展项目数	项	1026	2113	2465	2691	3275	4131	4672	5567			
五、科技活动成果情况												
专利申请量	件	2873	4203	5492	5814	6603	5553	5678	7081	7286	8957	9581
发明专利授权量	件	214	506	521	700	1647	2544	2190	1831			
六、技术改造与技术获取情况												
技术改造经费支出	万元	112038	84033	69728	62831	61134	81245	63114	45102	45709	97601	74088
引进境外技术经费支出	万元	9467	285	724	3122	1106	1111	1485	561	17	2300	173
消化吸收经费支出	万元	7264	1446	845	1992	2173	3275	3479	1459	23	82	
购买境内技术经费支出	万元	5906	1813	3490	3193	1717	2024	2915	4129	2814	3268	4223

10-4 工业企业办研发机构人员情况

单位：人

行业分类	机构人员 合 计 (人)	#博士毕业	硕士毕业
总 计	35578	391	1548
一、按登记注册类型分组			
内资企业	29137	323	1324
有限责任公司	3153	32	113
股份有限公司	4253	97	266
私营企业	21726	194	944
港、澳、台商投资企业	2512	40	67
外商投资企业	3929	28	157
二、按国民经济行业大类分组			
采矿业	176	1	7
非金属矿采选业	176	1	7
制造业	35053	387	1534
农副食品加工业	194	8	17
食品制造业	410	10	23
酒、饮料和精制茶制造业	144	1	23
纺织业	2235	12	94
纺织服装、服饰业	399	8	16
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	25		1
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	846	30	27
家具制造业	2616	8	43
造纸和纸制品业	280		11

10-4 工业企业办研发机构人员情况

续 1

单位：人

行业分类	机构人员 合 计 (人)	#博士毕业	
		#博士毕业	硕士毕业
造纸和纸制品业	280		11
印刷和记录媒介复制业	132	1	4
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	797	2	12
化学原料和化学制品制造业	2209	46	145
医药制造业	1284	40	192
化学纤维制造业	2002	12	7
橡胶和塑料制品业	830	8	33
非金属矿物制品业	3268	28	107
黑色金属冶炼和压延加工业	998	6	25
有色金属冶炼和压延加工业	622	9	11
金属制品业	1445	10	48
通用设备制造业	4191	33	141
专用设备制造业	1579	16	192
汽车制造业	1608	12	72
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	126		3
电气机械和器材制造业	4384	57	175
计算机、通信和其他电子设备制造业	1757	26	95
仪器仪表制造业	451	4	11
其他制造业	79		2
废弃资源综合利用业	96		2
电力、热力、燃气及水生产和供应业	349	3	7
电力、热力生产和供应业	280	1	2
水的生产和供应业	15	2	3

10-5 规上工业企业研究与试验发展人员和经费支出情况

行业分类	R&D 人员 合计 (人)	R&D 人员折合 全时当量合计 (人年)	R&D 经费 内部支出合计 (万元)
总 计	39023	29601	1038671
一、按登记注册类型分组			
内资企业	32370	24515	821647
国有企业			0
有限责任公司	2991	2258	88749
股份有限公司	4090	3286	134680
私营企业	25289	18971	598218
港、澳、台商投资企业	2576	1980	79592
外商投资企业	4077	3106	137432
二、按国民经济行业大类分组			
采矿业	156	122	5685
非金属矿采选业	156	122	5685
制造业	38571	29246	1023068
农副食品加工业	220	152	5392
食品制造业	441	371	6062
酒、饮料和精制茶制造业	143	102	3601
纺织业	2762	2049	41834
纺织服装、服饰业	441	298	7166
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	47	30	351
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	1175	902	30296
家具制造业	5649	4245	99494
造纸和纸制品业	407	299	7442

10-5 规上工业企业研究与试验发展人员和经费支出情况

续 1

行业分类	R&D 人员 合计 (人)	R&D 人员折合 全时当量合计 (人年)	R&D 经费 内部支出合计 (万元)
印刷和记录媒介复制业	121	95	3107
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	844	677	11962
化学原料和化学制品制造业	2232	1776	57895
医药制造业	1008	764	36147
化学纤维制造业	1853	1244	96728
橡胶和塑料制品业	888	662	23188
非金属矿物制品业	3148	2247	63460
黑色金属冶炼和压延加工业	692	584	20666
有色金属冶炼和压延加工业	618	458	19173
金属制品业	1404	1121	42916
通用设备制造业	4619	3554	133265
专用设备制造业	1376	1046	36901
汽车制造业	1986	1525	64121
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	79	57	1418
电气机械和器材制造业	4178	3208	141224
计算机、通信和其他电子设备制造业	1664	1345	58067
仪器仪表制造业	381	277	5922
其他制造业	49	40	811
废弃资源综合利用业	106	85	4068
金属制品、机械和设备修理业	25	18	243
电力、热力、燃气及水生产和供应业	296	233	9918
电力、热力生产和供应业	221	176	8565

10-6 历年各类学校数

单位：个

年 份	普 通 高 校	普 通 中 专	中 等 技 工 学 校	职 业 中 学	普 通 中 学	小 学	幼 儿 园	特 殊 教 育
1978	1				364	2147		
1979	1				275	2071		
1980	1				246	2027	497	
1981	1				226	2024	312	
1982	1	4			205	1964		
1983	1	5	10		208	1902		
1984	1				191	1831		
1985	1	8	8	9	188	1798	1094	
1986	1	8	8	11	183	1767	769	
1987	1	8	8	9	181	1753	807	
1988	1	7	8	10	180	1755	791	1
1989	1	7	8	10	180	1759	684	1
1990	1	7	8	9	179	1740	279	3
1991	1	7	8	11	175	1717	431	3
1992	1	7	8	11	175	1687	451	3
1993	1	8	7	14	176	1665	407	3
1994	1	8	7	14	178	1639	479	3
1995	1	8	7	19	176	1618	467	3
1996	1	8	7	21	175	1582	130	4
1997	1	8	7	22	177	1526	146	4
1998	1	8	7	23	173	1106	155	4
1999	1	8	7	27	166	827	230	3
2000	2	7	4	26	163	678	171	2
2001	2	6	2	19	155	515	189	2
2002	2	7	2	17	153	392	193	2
2003	4	3	4	17	151	343	180	2
2004	3	3	4	19	141	290	171	2
2005	3	3	2	21	141	262	163	2
2006	3	3	2	22	142	223	174	2
2007	3	3	2	18	134	185	176	2
2008	3	3	2	18	133	167	173	2
2009	3	4	2	14	130	150	175	2
2010	3	4	2	14	130	141	175	5
2011	3	4	2	10	126	133	176	5
2012	3	4	2	8	125	136	180	5
2013	3	4	2	8	125	130	175	5
2014	3	4	2	8	123	128	184	5
2015	3	4	1	8	118	129	185	5
2016	3	4	1	8	120	126	193	5
2017	3	4	1	8	124	127	207	5
2018	3	4	1	8	120	128	216	5
2019	3	4	1	9	119	128	229	5
2020	4	4	1	9	117	131	237	5
2021	4	4	1	9	117	126	252	5

10-7 历年各级学校在校学生数

单位：人

年 份	普 通 高 校	普 通 中 专	中 等 技 工 学 校	职 业 中 学	普 通 中 学	小 学	幼 儿 园	特 殊 教 育
1978		453	367		129242	298176		
1979	922	668	1211	97	102944	282866		
1980	1067	750	1551	233	95445	271836		
1981	999	850	1149	189	85594	246629		
1982	972	872	725	65	80855	219748		
1983	971	769	552	658	83516	197654		
1984	1027	901	1177	1311	90328	181583		
1985	1100	1477	1347	3332	97455	168785		
1986	1126	2160	1622	4399	98505	163560	47439	
1987	1105	2485	1565	5428	95127	161059	55625	15
1988	878	2816	1534	4751	83967	173503	49461	30
1989	974	2837	1589	4176	70725	193393	41486	48
1990	956	3040	1545	4315	71502	194444	43085	80
1991	921	3091	1781	3348	79648	187778	55826	122
1992	977	3284	2061	3571	90880	184058	65808	490
1993	1240	3894	2216	4626	92593	192781	67031	697
1994	1587	4700	2487	5743	99514	199783	61945	1164
1995	1559	7854	2670	7065	109705	202101	63912	1389
1996	1379	7922	2998	6252	113130	212146	60346	1711
1997	1396	9400	3853	11534	104259	228050	57534	1833
1998	1633	9942	3401	13323	97927	231334	59457	1853
1999	2373	9671	2824	12734	109511	225224	62408	1898
2000	3991	7759	2010	12101	129171	216005	61934	1569
2001	6723	7112	1908	15409	142434	207078	64804	1412
2002	9975	6588	2530	21137	149729	201540	60122	1226
2003	12051	7556	2258	27201	155774	192462	56612	850
2004	14269	9077	2466	29122	155353	190770	57572	703
2005	16406	10770	3005	29346	152551	182604	58503	591
2006	18795	10644	2815	29814	149561	183458	60217	475
2007	21096	10857	2647	28364	149587	178962	61775	470
2008	23468	10372	2726	24489	152523	172028	64946	497
2009	24409	10543	2897	21712	149313	163058	66946	484
2010	24768	11886	2694	19691	146311	160116	72369	519
2011	25329	13332	4055	19390	137321	161634	73316	346
2012	26153	14121	3627	17633	131374	156915	74654	381
2013	26673	13345	2143	18994	125947	156668	75051	686
2014	26988	12249	1794	19538	122014	156102	76658	382
2015	26947	11726	1658	19758	116360	155762	80198	397
2016	26668	11894	1211	16096	110937	157896	82285	415
2017	26383	11880	1515	28732	112452	160299	88878	415
2018	26941	11496	1265	28306	114295	166550	90134	415
2019	28834	10639	1384	17444	116167	172757	89975	428
2020	33770	10973	1564	18860	116898	180744	93131	424
2021	37405	11383	1751	20907	119544	188779	95885	442

10-8 历年各级学校专任教师数

单位：人

年 份	普 通 高 校	普 通 中 专	中等技 工学校	职 业 中 学	普 通 中 学	小 学	幼 儿 园	特 殊 教 育
1978					6326	10215	557	
1979					5348	9844	519	
1980					4905	9489	994	
1981					4623	8942	940	
1982					4512	8740	1014	
1983					4666	8332	1099	
1984					4709	7875	1399	
1985	178	163	144	146	4685	7611	1781	
1986	175	207	152	183	4780	7398	1900	
1987	182	243	171	245	4960	7508	2099	
1988	169	296	174	260	5059	7772	2156	8
1989	167	280	180	240	4955	8271	2144	11
1990	165	258	185	222	4661	7290	2195	15
1991	146	278	194	204	4742	7378	2288	26
1992	140	270	208	211	4880	7301	2453	32
1993	135	304	216	231	4952	7306	2520	37
1994	136	341	221	250	5067	7338	2452	41
1995	138	321	203	309	5431	7459	2540	42
1996	145	334	205	344	5980	7815	2579	53
1997	152	361	221	438	6197	8168	2623	57
1998	177	383	194	516	6266	8343	2887	62
1999	274	344	149	491	6646	8699	2859	46
2000	333	271	145	496	7122	8759	3014	38
2001	524	176	84	631	7544	8530	2537	33
2002	569	179	92	899	8012	8498	2240	35
2003	724	264	76	825	8435	8284	2134	32
2004	819	305	76	1070	8895	8744	2217	36
2005	943	322	96	1189	9173	8654	2241	36
2006	1052	338	113	1291	9371	8935	2381	37
2007	1102	337	97	1231	9401	8914	2442	39
2008	1526	347	96	1115	9591	8860	3328	40
2009	1583	387	111	1019	9755	8874	3508	42
2010	1224	409	116	967	9894	8752	3747	64
2011	1258	540	132	1024	9937	8543	3943	78
2012	1354	735	188	1014	10040	8533	4368	97
2013	1422	772	109	1116	10101	8558	4506	97
2014	1466	779	118	1314	10078	8556	4717	112
2015	1483	772	105	1412	10083	8607	3466	119
2016	1511	780	105	1307	10097	8800	5236	124
2017	1628	784	101	2109	10141	9079	5758	136
2018	1653	778	104	2077	10133	9248	5991	136
2019	1778	772	105	1345	10175	9562	6378	148
2020	1920	774	103	1450	10306	10047	6657	154
2021	1918	795	112	1550	10521	10430	7347	138

10-9 历年各级学校招生数

单位：人

年 份	普 通 高 校	普 通 中 专	中等技 工学校	职 业 中 学	普 通 中 学	小 学	幼 儿 园	特 殊 教 育
1978					50423	55395		
1979					40043	41695		
1980					37297	38366	14941	
1981					33367	29599	13846	
1982					31211	27420		
1983	364	252		113	33399	29712	14733	
1984					32236	29822		
1985	450	912	561	2170	33427	27925		
1986	343	901	474	2235	33575	30835		
1987	384	858	601	2901	30867	27279	23515	
1988	494	1028	501	2126	23812	35100	13611	16
1989	471	996	546	1894	19762	35713	19438	19
1990	480	1048	560	2047	29496	27712	21863	34
1991	440	1129	749	1443	32379	23042	29379	43
1992	503	1191	814	1428	33189	27611	32793	32
1993	599	1742	808	2628	31535	37629	33299	50
1994	640	2125	1043	2798	39055	41948		134
1995	616	3536	1248	2966	42615	38842	31689	92
1996	578	3267	1351	1760	34439	39165	30405	141
1997	588	3568	1465	5425	30159	38926	28734	102
1998	527	3090	1051	5466	35935	31267	29207	129
1999	1321	3017	773	4209	46490	32133	28535	85
2000	2227	1562	706	4619	49928	32395	27563	107
2001	3312	1751	811	7728	48802	31192	28971	222
2002	4100	2070	1118	11060	53108	33241	26212	134
2003	4147	3764	1667	11057	55447	29604	24348	109
2004	5175	3729	1259	10230	47933	27325	23600	74
2005	5462	3981	1191	11275	50303	23816	22047	57
2006	6222	3967	1225	10974	51505	25792	20333	38
2007	6968	3724	1036	9102	49124	27099	22131	34
2008	7688	3517	932	7824	53436	26776	23024	65
2009	7070	4192	1220	7565	49097	24944	22141	52
2010	7088	4687	416	6773	46605	25359	24344	81
2011	7591	5250	1087	7311	44167	28287	25466	60
2012	7869	4713	1154	6241	42822	25936	25412	64
2013	7617	4366	645	7070	40983	26332	24350	103
2014	7740	3924	448	6785	38906	26548	25752	54
2015	7816	4069	532	6633	37376	26393	26872	104
2016	7301	4420	504	5849	36493	27859	29371	66
2017	7757	3930	434	9737	38974	28623	32322	167
2018	8493	3531	459	9024	38206	32053	31028	60
2019	9737	3594	571	6424	39193	32154	26716	56
2020	12338	4511	659	7398	40193	33672	32823	51
2021	12593	4044	456	7551	40670	32378	30432	35

10-10 历年各级学校毕业生数

单位：人

年 份	普 通 高 校	普 通 中 专	中等技 工学校	职 业 中 学	普 通 中 学	小 学	幼 儿 园	特 殊 教 育
1978					47921	48122		
1979					45295	43351		
1980					26767	43116		
1981					27635	48255		
1982					22852	47373		
1983					20484	49169		
1984					20083	44892		
1985					20811	40811		
1986					26516	36230		
1987					27499	29629		
1988					28039	22418		
1989					27412	15947		
1990	494	831	567	1746	25351	27558	20817	
1991	475	1066	517	1520	21533	29978	17543	
1992	430	982	520	942	18197	30991	23510	
1993	330	1123	621	1120	25350	28648	31778	31
1994	485	1201	822	1342	28064	35067		45
1995	719	1247	935	1225	29887	37205		128
1996	589	1576	765	2309	28335	29417		49
1997	555	2077	856	3030	36175	23214		89
1998	274	2521	1207	3204	39780	27787		214
1999	576	3176	1350	3950	31500	38070		221
2000	593	3360	1261	4442	27617	41990		228
2001	483	2433	841	3864	33462	39352		258
2002	986	2556	619	3861	44134	39467	31097	254
2003	2037	2603	776	3950	47762	39348	27951	245
2004	2802	1936	998	6008	46953	31804	26535	130
2005	3309	1806	623	9732	51785	32887	22971	115
2006	3568	3374	887	9190	53820	33415	22978	53
2007	4574	3147	841	8883	47143	34018	23352	40
2008	5291	3353	849	10034	48314	36164	22810	52
2009	5983	3661	939	8928	49465	32739	22478	54
2010	6544	2858	879	7330	47033	29867	21958	55
2011	6912	3279	1180	6188	50291	26849	25086	44
2012	6825	3545	1229	5592	46764	27149	24240	42
2013	6909	4825	992	6251	44205	27477	25132	90
2014	7193	4654	725	6572	42132	26435	24592	62
2015	7703	4186	651	6604	40836	24718	26096	89
2016	7374	3892	475	6020	39314	24054	26261	58
2017	7782	3678	343	8816	36602	26449	26544	106
2018	7728	3631	377	9119	35589	25049	29617	45
2019	7675	3951	409	5529	35957	25150	30233	48
2020	7470	3582	388	5558	38642	25461	32003	69
2021	8354	3201	304	5136	37156	26418	29816	37

10-11 全市教育事业基本情况

项 目	学校数 (所)	招生数 (人)	毕业生数 (人)	在校 学生数 (人)	教职工 人数 (人)	# 专任 教师
合 计	519	132824	115499	490133	41380	33403
1.高等教育	5	17258	13431	51442	3501	2528
普通高校	4	12593	8354	37405	2718	1918
成人高校	1	1167	1482	4473	0	0
网络教育		3498	3595	9564	783	610
2.普通中学	117	40670	37156	119544	12829	10521
初中	88	26637	23611	76677		6425
高中	29	14033	13545	42867		4096
3.中等职业学校	13	11595	8337	32290	2508	2327
普通中专	4	4044	3201	11383	853	795
成人中专						
职业高中	9	7551	5082	20907	1527	1550
其他机构						
4.小学	126	32378	26418	188779	9226	10430
5.幼儿园	252	30432	29816	95885	13022	7347
6.特殊教育	5	35	37	442	173	138
7.技工学校	1	456	304	1751	121	112

10-12 市区教育事业基本情况

项 目	学校数 (所)	招生数 (人)	毕业生数 (人)	在校 学生数 (人)	教职工 人数 (人)	# 专任 教师
合 计	227	66492	55596	240267	19973	15813
1.高等教育	5	17258	13431	51442	3501	2528
普通高校	4	12593	8354	37405	2718	1918
成人高校	1	1167	1482	4473	0	0
网络教育		3498	3595	9564	783	610
2.普通中学	51	16284	14377	47242	5519	4280
初中	39	11489	9774	32670		2746
高中	12	4795	4603	14572		1534
3.中等职业学校	4	3772	2841	10402	809	753
普通中专	3	3343	2535	9160	885	765
成人中专						
职业高中	1	420	288	1177	1623	1550
4.小学	45	14960	11370	86396	4068	4803
5.幼儿园	120	14202	13564	44563	5990	3384
6.特殊教育	2	16	13	222	86	65
7.技工学校						

10-13 分县区基础教育普及情况

指 标	单 位	全 市	市 直 属	吴 兴 区	南 潯 区	德 清 县	长 兴 县	安 吉 县	△ 市 区
1.小学情况									
入学率	%	100	100	100	100	100	100	100	100
# 女	%	100	100	100	100	100	100	100	100
巩固率	%	100	100	100	100	100	100	100	100
# 女	%	100	100	100	100	100	100	100	100
小学升初中比例	%	100	100	100	100	100	100	100	100
2.初中情况									
入学率	%	100	100	100	100	100	100	100	100
# 女	%	100	100	100	100	100	100	100	100
巩固率	%	100	100	100	100	100	100	100	100
# 女	%	100	100	100	100	100	100	100	100
3.高中情况									
初中毕业生人数	人	23611	1974	4466	3334	3794	5726	4317	9774
# 升学人数	人	23454	1964	4438	3313	3775	5673	4291	9715
普通中学	人	12354	1152	2200	1572	2099	3007	2324	4924
中等职业技术学校	人	11100	812	2238	1741	1676	2666	1967	4791
职业高中	人	7566	121	391	1415	1433	2304	1902	1927
普通中专	人	3051	688	1810	39	107	362	45	2537
成人中专	人	14	0		0	14		0	0
技工学校	人	377	1	37	200	122		17	238
其他	人	93	2		88	0		3	90
升学比例	%	99.34	99.49	99.37	99.37	99.50	99.07	99.40	99.40
# 普通高中	%	52.32	58.36	49.26	47.15	55.32	52.51	53.83	50.38
职业类学校	%	47.01	41.13	50.11	52.22	44.18	46.56	45.56	49.02
4.十五年教育毛入学率	%	99.80		99.88	99.86	99.82	99.82	99.74	99.82

10-14 分县区普通中学基本情况

项 目	单 位	全 市	市 直 属	吴 兴 区	南 浔 区	德 清 县	长 兴 县	安 吉 县	△ 市 区
学校数	所								
完全中学	所	2	2						
高级中学	所	22	8			4	5	5	
初级中学	所	61	1	12	9	9	15	15	22
九年制	所	88	1	21	17	16	15	18	39
班级数	个								
初中	个	1864	156	359	290	295	417	347	805
高中	个	1050	354			209	254	233	345
毕业生数	人								
初中	人	23611	1974	4466	3334	3794	5726	4317	9774
高中	人	13545	4603			2883	3073	2986	
招生数	人								
初中	人	26637	2452	5209	3828	4075	5997	5076	11489
高中	人	14033	4795			2711	3257	3270	
在校学生数	人								
初中	人	76677	6986	14922	10762	11939	17462	14606	32670
一年级	人	26637	2452	5209	3828	4075	5997	5076	11489
二年级	人	25485	2379	4975	3485	3925	5832	4889	10839
三年级	人	24555	2155	4738	3449	3939	5633	4641	10342
高中	人	42867	14572			8503	10033	9759	
一年级	人	14053	4805			2719	3257	3272	
二年级	人	14688	5141			2884	3517	3146	
三年级	人	14126	4626			2900	3259	3341	
毕业班学生数	人	37156	6577	4466	3334	6677	8799	7303	9774
初中	人	23611	1974	4466	3334	3794	5726	4317	9774
高中	人	13545	4603			2883	3073	2986	
教职工人数	人	12829	2388	1792	1339	2220	2661	2429	5519
# 专任教师	人	11948	2159	1655	1304	2102	2524	2204	5118

10-15 分县区小学基本情况

项 目	单 位	全 市	市直属	吴兴区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
学校数	所	126		25	20	21	33	27	45
班级数	个	4720	50	1345	723	744	1009	849	2118
招生数	人	32378	44	10325	4591	5253	6145	6020	14960
#受过学前教育	人	32378	44	10325	4591	5253	6145	6020	14960
在校学生数	人	188779	1364	56877	28155	29363	38426	34594	86396
毕业生数	人	3205	228	314	784	395	876	608	1326
专任教师	人	8967		2639	1326	1277	2148	1577	3965

10-16 分县区中等职业教育基本情况

项 目	单 位	全 市	市直属	吴兴区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
学校数	所	13	4			1	4	4	
毕业生数	人	8337	2841			945	2676	1875	
# 获职业资格证	人	9154	3880			308	2932	2034	
招生数	人	11595	3772			1467	3166	3190	
在校学生数	人	32290	10402			3935	9293	8660	
预计毕业生数	人	9267	2855			1031	2942	2439	
教职工数	人	2508	809			244	843	612	
# 专任教师	人	2345	745			239	767	594	

10-17 分县区幼儿教育基本情况

项 目	单 位	全 市	市 直 属	吴 兴 区	南 浔 区	德 清 县	长 兴 县	安 吉 县	△ 市 区
园 数	所	252		84	36	44	53	35	120
班 级 数	个	3381	3	1097	476	574	657	574	1576
入 园 幼 儿 数	个	30432	9	9714	4479	4989	6261	4980	14202
在 园 幼 儿 数	人	95885	25	30196	14342	15654	19810	15858	44563
离 园 幼 儿 数	人	29816		9102	4462	5216	6030	5006	13564
教 职 工 数	人	13022		4424	1566	2194	2666	2172	5990
# 园 长	人	253		84	36	44	53	36	120
教 师	人	7341		2380	998	1224	1538	1201	3378
保 育 员	人	3398		1122	432	561	695	588	1554
其 他	人	2030		838	100	365	380	347	938
占 地 面 积	万 平 方 米	182.8		53.5	25.9	31.0	36.7	35.7	79.4
校 舍 面 积	万 平 方 米	123.6		40.7	16.5	21.7	24.3	20.4	57.2

10-18 分县区文化、艺术事业基本情况

项 目	单 位	全 市	市 区	德清县	长兴县	安吉县
一、艺术事业						
(-)艺术表演团体	个	84	22	24	26	12
(二)剧院	个	3	2		1	
1.演出场次	场	204	152		52	
2.观众人数	万人次	10	8		3	
3.总收入	千元	22181	19138		3043	
二、图书馆情况						
1.公共图书馆	个	6	3	1	1	1
2.总藏量	千册.件	4088	2316	574	691	507
# 图书	千册.件	3753	2189	565	517	482
三、文化馆(艺术馆)情况						
1.文化馆.艺术馆数	个	6	3	1	1	1
2.举办展览个数	个	913	563	50	144	156
3.组织文艺活动次数	次	3751	1348	364	481	1558
4.举办训练班结业人数	人次	520749	89615	11777	48499	370858
四、其他						
1.乡镇文化站	个	72	29	13	15	15
2.博物馆(纪念馆)	个	38	17	7	7	7
3.文物保护单位	个	422	188	85	78	71
4.文物保护管理机构	个	8	3	1	2	2

10-19 历年卫生事业基本情况

年 份	卫 生 机构数 (个)	床位数		卫生工 作人员 (人)	# 卫技 人员	# 医师	# 医士	# 护师 护士
		(张)	# 医院 床位					
1978	398	6574	5883	6860	5572	1347	753	700
1979	429	6670	5944	7085	5674	1347	687	649
1980	432	6789	6080	7609	6074	1495	754	820
1981	443	6492	5260	7829	6250	1597	746	879
1982	455	6668	5431	7975	6431	1660	745	924
1983	459	6791	6040	8155	6589	1723	771	972
1984	467	6831	6312	8219	6668	1304	1132	1033
1985	472	6753	6380	8139	6438	1243	1117	1011
1986	471	6855	6493	8268	6499	1213	1208	1055
1987	489	7022	6671	8443	6651	1217	1266	1153
1988	493	7244	6858	8545	6728	1941	1143	1534
1989	491	7431	7041	8695	6876	2018	1067	1601
1990	492	7395	7005	9051	7201	2054	1038	1709
1991	491	7518	7128	9283	7412	2083	1087	1762
1992	489	7600	7207	9457	7516	2113	1065	1750
1993	489	7841	7361	9589	7678	2139	1157	1792
1994	486	7906	7462	9824	7915	2137	1252	1863
1995	491	7920	7512	9870	8014	2407	1258	1970
1996	490	7820	7710	10486	8654	2598	1391	2281
1997	482	8223	8103	10602	8759	2634	1474	2310
1998	405	8082	7962	10486	8536	2559	1371	2269
1999	410	7624	7514	10467	8493	2738	1301	2397
2000	392	7487	7377	10605	8634	2822	1284	2468
2001	385	7670	7560	10558	8747	2932	1244	2540
2002	364	7809	7809	10263	8620	2754	1048	2625
2003	704	8135	8055	11442	9617	3291	1090	2868
2004	718	8407	8327	11749	9737	3281	1121	3083
2005	819	8721	8641	12717	10859	3564	1140	3269
2006	1069	9005	9005	13763	12019	3659	1132	3386
2007	1288	8985	8985	14615	12703	3886	1171	3439
2008	1262	9294	8800	16040	13949	4000	1204	4052
2009	1284	9794	9304	17651	15199	4440	1250	4722
2010	1321	10129	9639	18510	15973	4683	1188	4966
2011	1359	10599	10337	19474	16240	4882	1060	5626
2012	1349	11265	10982	20613	17738	5079	1183	6148
2013	1335	12079	11694	21113	18216	5411	1158	6698
2014	1359	11632	10674	22079	19027	5665	1154	7319
2015	1377	13254	11896	23820	20556	6260	1110	8124
2016	1391	12836	12418	24932	21407	6510	1109	8657
2017	1393	15669	13962	26420	22762	6979	1101	9405
2018	1460	16873	15532	28677	24660	7573	1274	10452
2019	1506	18276	16925	30151	25830	8147	1275	10989
2020	1496	18420	17080	31484	27120	8504	1347	11685
2021	1596	20087	19258	29008	27120	9451	1537	12747

注：2002年起按新口径统计，医师为执业医师，医士为执业助理医师，护师、护士为注册护士。

10-20 历年分县区卫生技术人员数

单位：人

年 份	全 市	吴兴区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
1978	5572			775	1262	927	2608
1979	5674			793	1262	928	2691
1980	6074			858	1359	100	2857
1981	6250			898	1364	1047	2941
1982	6431			914	1389	1104	3024
1983	6589			937	1423	1134	3095
1984	6668			935	1433	1122	3178
1985	6438			900	1326	1061	3151
1986	6499			903	1363	1080	3153
1987	6651			944	1383	1098	3226
1988	6728			956	1381	1133	3258
1989	6876			969	1460	1141	3306
1990	7201			1025	1495	1226	3455
1991	7412			1046	1550	1257	3559
1992	7516			1060	1573	1264	3619
1993	7678			1105	1616	1268	3689
1994	7915			1187	1663	1289	3776
1995	8014			1237	1572	1315	3890
1996	8654			1273	1974	1356	4051
1997	8759			1329	1945	1342	4143
1998	8536			1361	1859	1353	3963
1999	8493			1369	1789	1365	3970
2000	8634			1380	1767	1352	4135
2001	8747			1424	1782	1351	4190
2002	8620			1454	1632	1444	4090
2003	9617	964	1208	1546	2129	1513	4429
2004	9737	1129	1212	1587	2141	1464	4545
2005	10859	1656	1239	1677	2360	1536	5286
2006	12019	1644	1715	2021	2421	1708	5869
2007	12703	1884	1576	2043	2793	1826	6041
2008	13949	1663	1925	2101	2905	2125	6818
2009	15199	5436	2090	2231	3187	2255	7526
2010	15973	5646	2131	2374	3445	2377	7777
2011	16240	6054	2133	2525	3035	2493	8187
2012	17738	6570	2144	2606	3771	2647	8714
2013	18216	6689	2256	2816	3691	2764	8945
2014	19027	7046	2318	2975	3834	2854	9364
2015	20556	7735	2507	3028	4276	3010	10242
2016	21407	8184	2510	3176	4401	3136	10694
2017	22762	8853	2578	3335	4654	3342	11431
2018	24660	9640	2683	3513	5234	3590	12323
2019	25830	10058	2764	3579	5584	3845	12822
2020	27120	10975	2795	3695	5751	3904	13770
2021	29008	11962	3060	3984	5745	4257	15022

10-21 历年分县区医院床位数

单位：张

年 份	全 市	吴兴区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
1978	5883			1197	1104	858	2724
1979	5944			1213	1089	801	2841
1980	6080			1229	1147	878	2826
1981	5260			693	1182	827	2558
1982	5431			700	1222	787	2722
1983	6040			1265	1211	807	2757
1984	6312			1264	1156	841	3051
1985	6380			1281	1152	845	3102
1986	6493			1339	1199	834	3121
1987	6671			1276	1256	868	3271
1988	6858			1364	1258	917	3319
1989	7041			1364	1353	917	3407
1990	7005			1356	1352	964	3333
1991	7128			1402	1379	994	3353
1992	7207			1422	1395	1018	3372
1993	7361			1369	1453	1018	3521
1994	7462			1379	1520	1133	3430
1995	7512			1379	1525	1130	3478
1996	7710			1424	1543	1190	3553
1997	8103			1727	1575	1232	3569
1998	8082			1664	1506	1369	3543
1999	7514			1290	1567	1211	3446
2000	7377			1179	1604	1200	3394
2001	7670			1248	1577	1309	3536
2002	7809			1110	1613	1357	3729
2003	8055	580	927	1123	1819	1322	3791
2004	8327	714	977	1211	1862	1282	3972
2005	8641	758	917	1420	1881	1264	4076
2006	9005	753	814	1501	1963	1366	4175
2007	8985	797	853	1477	1913	1326	4269
2008	8800	779	836	1027	1990	1281	4502
2009	9304	3851	847	1096	2212	1298	4698
2010	9639	3832	874	1171	2372	1390	4706
2011	10337	3847	920	1737	2372	1461	4767
2012	10982	4425	866	1793	2399	1499	5291
2013	11694	4748	859	1796	2506	1785	5607
2014	11632	5081	859	1367	2504	1821	5940
2015	13254	5388	1027	1895	3167	1777	6415
2016	12836	5462	1155	1467	2926	1826	6617
2017	14370	5938	1273	1559	3547	2053	7211
2018	16873	6716	1503	2331	3821	2502	8219
2019	18276	7330	1549	2371	4102	2924	8879
2020	18420	7495	1531	2192	4268	2934	9026
2020	19258	8093	1671	2309	4253	2932	9764

10-22 分县区卫生机构与卫生技术人员

项 目	单位	全 市	吴兴区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	△市区
一、全社会卫生单位数	个	1596	462	274	278	361	221	736
卫生院	个	67	14	9	12	16	16	23
医院	个	82	29	8	11	22	12	37
# 等级医院	个							
三级医院	个	6	4			2		4
门诊部	个	121	77	17	9	11	7	94
妇幼保健院（所、站）	个	4	1		1	1	1	1
县（区）卫生所、医务室	个	581	218	89	103	119	52	307
县（区）社区卫生服务站	个	697	114	141	130	180	132	255
二、卫生工作人员	人	29008	11962	3060	3984	5745	4257	15022
# 卫生技术人员	人	29008	11962	3060	3984	5745	4257	15022
# 执业医师	人	9451	4030	932	1340	1765	1384	4962
执业助理医师	人	1537	378	246	257	411	245	624
注册护士	人	12747	5715	1139	1531	2608	1754	6854
药剂人员	人	1680	599	218	247	346	270	817
检验人员	人	940	374	88	158	161	159	462
三、卫生机构床位数	张	20087	8595	1677	2309	4461	3045	10272
# 医院、卫生院床位数	张	19258	8093	1671	2309	4253	2932	9764
# 等级医院	张							
# 卫生院	张	1199	239	197	155	303	305	436
医院（含妇保院）	张	18865	8339	1474	2154	4158	2740	9813
疗养院	张							
四、全年住院总人次	人次	576980	230618	68504	61775	121882	94201	299122
病床使用率	%	81.26	82.60	81.63	70.33	89.72	72.20	82.43

10-23 历年体育运动情况

年 份	举办各级运动会(次)	参加比赛运动员(人)	省以上运动会获奖数(枚)			发展等级运动员(人)	发展等级裁判员(人)
			金牌	银牌	铜牌		
1983	50	7461	13	9	4	202	68
1984	74	12163				123	74
1985	674	103667				166	124
1986	148	17603	27	19	19	519	94
1987	123	16522	41	32	37	425	141
1988	272	25920	30	26	38	333	66
1989	247	16901	35	33	35	458	181
1990	692	65588	24	35	40	549	145
1991	637	53197	30	21	29	266	110
1992	53	10087	18	26	20	150	153
1993	132	11705	30	24	26	111	93
1994	99	11694	17	28	25	195	77
1995	153	17664	22	21	24	201	77
1996	154	14169	25	21	28	106	124
1997	155	30746	57	44	41	214	112
1998	138	22164	30	40	43	56	48
1999	177	70751	73	75	78	223	75
2000	167	44036	61	43	48	17	47
2001	171	21787	45	44	44	43	44
2002	29	28750	24	21	30	21	17
2003	67	40400	33	43	34	28	6
2004	78	170000	79	73	38	20	31
2005	65	47168	29	25	45	88	13
2006	812	165562	61	19	42	29	69
2007	691	497210	39	49	68	63	41
2008	210	56472	37	35	43	121	247
2009	139	148952	22	32	43	90	311
2010	221	110687	65	15	46	32	143
2011	177	57297	36	48	47	28	277
2012	166	72000	40	49	68	35	54
2013	176	77151	50	60	67	46	62
2014	46	12670	94	38	48	52	72
2015	141	37270	129	69	98	45	158
2016	172	73456	183	212	158	50	264
2017	191	266302	178	167	153	24	135
2018	93	46335	703	506	525	56	12
2019	402	218267	230	198	197	61	145
2020	124	42188	162	169	177	69	39
2021	133	19595	67	64	68	86	109

注：1985年、1990年、1991年运动会次数、参赛运动员范围为乡镇以上,其余年份为县以上。

10-24 分县区体育运动基本情况

项 目	单 位	全 市	吴兴区	南浔区	德清县	长兴县	安吉县	市 区
一、县以上体委系统举办运动会	次	133	22	18	25	40	28	40
参加比赛的运动员人数	人	19595	3588	2209	3320	6500	3978	5797
二、省级以上运动会获奖牌数	枚	199	42	5	26	89	37	47
金牌	枚	67	16	1	10	31	9	17
银牌	枚	64	11	0	5	32	16	11
铜牌	枚	68	15	4	11	26	12	19
三、等级运动员发展人数	人	86	23	0	15	28	20	23
# 二级	人	86	23	0	15	28	20	23
四、等级裁判员发展人数	人	109	41	10	16	29	13	51
# 二级	人	109	41	10	16	29	13	51

10-25 分县区广播、电视基本情况

项 目	单 位	全 市	市 区	德清县	长兴县	安吉县
一、无线广播情况						
节目套数	套	6	3	1	1	1
平均每日播音时间	小时	85	18	19	24	24
# 自办节目	小时	91.3	41	10.3	18	22
制作广播节目	时：分	18336：36	18：00	5940：00	3613：36	8765：00
二、无线电视基本情况						
平均每周播出时间	小时	674	357	84	119	114
# 自办节目	小时	3826.4	3674	55.4	42	55
制作电视节目	时：分	15119：45	8342：40	288：00	594：5	5895：00
三、电视用户情况						
年末有线电视用户	户	671757	273139	97154	180283	121181
# 年末数字电视用户	户	671757	273139	97154	180283	121181
年末有线电视入户率	%	76	76	72	78	78
# 年末数字电视入户率	%	76	76	72	78	78
四、广播电视覆盖范围						
广播覆盖人口数	万人	268.06	112.64	44.32	63.77	47.32
电视覆盖人口数	万人	268.06	112.64	44.32	63.77	47.32

主要统计指标解释

艺术表演团体 指从事戏曲、音乐、舞蹈、杂技等专业艺术表演，有独立帐户，实行单独核算的团体。不包括半工半艺、半农半艺的业余剧团。

公共图书馆 指文化系统所属的独立举办的对社会开放的图书馆。不包括文化馆的图室，也不包括文化系统以外的图书馆。

博物馆 指搜集、保管、研究、陈列、展览有关革命、历史、文化、艺术、自然科学、技术等方面的文物或标本的机构。

艺术表演场所 指具有观众厅、舞厅、灯光设备、经常供专业艺术表演团体演出，公开售票营业的场所，但不包括茶馆、茶社等兼营艺术表演的场所。

艺术表演观众人数 指售票包场演出或民族地区免费演出的艺术表演观众人次。不包括彩排审查和内部观摩演出的观众人次。

等级运动员人数 指经考核正式批准授予等级运动员称号的人数。运动员等级分为国际级运动健将、运动健将、一级、二级、三级、少年级。

等级裁判员人数 指经考核正式批准授予等级裁判员称号的人数。裁判员等级分为国际裁判、国家级、一级、二级、三级。

医院 指名称为医院，设有固定床位能收容病人住院并能提供医疗和护理服务的医疗机构。包括县及县以上医院、农村乡卫生院、其他医院三部分。

卫生技术人员 指卫生事业机构中现任职务为卫生技术工作的人员。包括中医师、西医师、中西医结合高级医师、护师、中药师、西药师、检验师、其他技题、中医士、西医士、护士、助产士、中药剂士、西药剂士、检验员、其他初级卫生技术人员。

医生 指经卫生部门审查合格，从事医疗工作的专业人员，分为中医医生和西医医生，包括中医师、西医师、中西医结合高级工程师医师、中医士、西医士和其他中医。

普通高等学校 指按照国家规定的审批程序批准举办，通过全国统一招生考试，招收高级中学学校毕业生和具有同等学历者，实施高等教育，培养高等专门人才的学校。包括大学、专门学院、专科学校和短期职业大学。

技工学校 指招收初中（或部分高中）毕业生或具有同等学历者，实施专业技术教育、培养中级技术工人

的学校。包括中央在地方单位办、各级劳动部门办、各级其他部门办和厂矿企业办。其在校学生数不包括培训的在职工工人数。

招生数 指新学年开始时，按照国家招生计划实际招收入学的新生数。不包括留级学生和复读学生数。

在校学生数 指学年初开学以后，具有学籍的全部在校学习的学生总数。

毕业生数 指上学年度内，具有学籍的学生学完教学计划规定的全部课程，考试及格，获得毕业证书的学生数。不包括结业生和肄业生数。

教职员工数 指在学校中工作的固定教职工人数。包括校本部、科研机构、校办工厂、农（林）场和附属机构的人员。不包括下列人员：离休、退休、退职人员；学校办的集体所有制单位和学校附属机构中，属于集体所有制的职工；代课教师和各种临时工。

专任教师 指主要从事教育工作的人员。包括临时（一年以内）调去帮助做其他工作的教学人员。不包括调离教学岗位，担任行政领导工作或其他工作的原教学人员；不包括兼任教师和代课教师。

小学学龄儿童入学率 指调查范围内已入小学学习的学龄儿童占校内外学龄儿童总数（包括弱智儿童在内，但不包括盲聋哑儿童）的比重。计算公式是：

$$\text{小学学龄儿童入学率} = \frac{\text{已入学的小学学龄儿童数}}{\text{校内外小学学龄儿童总数}} \times 100\%$$

科技活动 指在自然科学、农业科学、医药科学、工程与技术科学、人文与社会科学领域（简称科学技术领域）中与科技知识的产生、发展、传播和应用密切相关的有组织的活动。为核算科技投入的需要，科技活动可分为科学研究与试验发展（R&D）、科学研究与试验发展成果应用及相关的科技服务三类活动。

科技经费投入 指科技内部支出、科研基建、外部支出、购买国内技术、引进专利、图纸、配方等经费支出；统计范围为：农业企事业单位、规模以上工业企业、民营科技企业、软件开发单位、普通高等院校、科研机构。

研究与试验发展（R&D） 指在科学技术领域，为增加知识总量，以及运用这些知识去创造新的应用而进行的系统的、创造性的活动，包括基础研究、应用研究、试验发展三类活动。