浙江省教育技术中心文件

浙教技中心〔2015〕7号

浙江省教育技术中心关于印发《2014 年度浙 江省普通中小学教育技术装备统计分析》的通 知

各市、县(市、区)教育技术中心:

现将《2014年度浙江省普通中小学教育技术装备统计分析》印发给你们,请阅研。

浙江省教育技术中心 2015年1月27日

2014 年度浙江省普通中小学教育技术装备统计分析

2014年,全省贯彻落实《浙江省教育信息化"十二五"发展规划》,全面推进浙江省教育信息化建设工程,全省普通中小学教育技术装备水平稳步提升。根据全省普通中小学教育技术装备统计数据汇总,作如下分析:

一、统计说明

2014 年全省教育技术装备统计工作依托浙江省中小学教育技术装备管理系统进行,统计对象为全省普通中小学校,包括民办学校和外来务工人员子女学校。统计指标包括教育技术装备经费、教育技术装备配置、教育技术组织机构和人员等。同时增加了设有网络接口或采用无线上网的教室和教师办公室数、教师和学生空间建设情况等统计指标。统计办法为学校填报并经县(市、区)、市、省逐级审核汇总。

二、装备概况

(一)教育技术装备经费投入情况

2014年全省普通中小学教育技术装备经费总投入 22.82亿元,比 2013年减少 0.08亿元; 生均教育技术装备经费投入 398.20元,比 2013年减少 2.95%,全省各县(市、区)标准差为 152.23元,比 2013年降低 19.42元。至 2014年底,全省生均累计教育技术装备资产 2864.05元,相比 2013年生均资产净增 159.89元。

(二) 现代教育技术装备情况

至 2014 年底,全省 94.94%的中小学校已实现千兆宽带接入,全省已装备计算机 126.23 万台,计算机总值 49.19亿元,网络及外部设备总值 15.13亿元,多媒体教学设备总值 27.91 亿元。全省中小学校生机比 4.54:1,其中中学3.98:1,小学 5.15:1;有效生机比 6.18:1(有效计算机指使用时间在 7 年以内且能够满足当前教育教学要求的计算机)。全省有 5969 所中小学校拥有校园网,占中小学校总数的 98.45%,其中中学 98.98%、小学 98.14%。全省中小学校共有 190721 套多媒体,其中普通教室有 140212 套多媒体,全省中小学班级多媒体普及率为 100.00%。

(三) 实验室和功能教室装备情况

至 2014 年底,全省中小学校拥有各类实验室和专用功能教室 128773 个,实验室及功能教室仪器器材设备总值 35.74 亿元,其中实验室仪器总值 10.06 亿元、实验室设备总值 7.57 亿元、功能教室器材设备总值 18.10 亿元。全省校均有实验室 3.28 个,校均有功能室 9.75 个。5898 所学校的理科教学仪器达到教育技术装备标准配备要求,占中小学校总数的 97.28%。

(四) 中小学图书馆(室) 装备情况

2014年,全省中小学图书装备经费总投入 3.13 亿元,累计藏书总额为 23.90 亿元。共有 5960 所中小学校建有图书馆(室),占学校总数的 98.30%。电子阅览室 2635 个,每百校拥有电子阅览室 43.46 个。总藏书量 2.03 亿册(不含电

子图书), 生均藏书 35.35 册, 比 2013 年生均净增 1.32 册, 其中中学 40.79 册, 小学 30.74 册。

(五) 中小学教育技术队伍及组织机构情况

全省普通中小学校现有计算机及网络管理人员 14551人,其中专职人员 7587人、高级职称 907人,高级职称人员占总人数的 6.23%。实验教学管理人员 21166人,其中专职人员 8855人、高级职称 2443人,高级职称人员占总人数的 11.54%。图书馆管理人员 8870人,其中专职人员 4094人、高级职称 662人,高级职称人员占总人数的 7.46%。

全省中小学建有教育技术专管机构的学校数为 2235 所, 占比 36.86%,其中有 1348 所学校将教育技术专管机构设为 学校中层机构,占总数的 22.23%。设专人负责学校教育技术 管理工作但未设专管机构的学校为 3417 所,占总数的 56.36%,未建立教育技术专管机构且无专人负责学校教育技术 术管理工作的学校数为 411 所,占 6.78%。

三、主要特点

(一) 主要指标持续提升, 发展水平渐趋均衡

2014年全省教育技术装备总投入 22.82亿元,连续 4年投入超过 20亿元。学校信息化基础装备、实验室和功能室装备、图书馆装备等多项主要指标稳步上升,其中,全省计算机生机比从 4.70:1 提高至 4.54:1,有效生机比从 6.20:1 提高至 6.18:1;"班班通"工作进一步推进,在公办普通中小学校普及班级多媒体的基础上,实现全省普通中小学校(含民办)全面普及多媒体教学;理科教学仪器配备达标学

校比例提高 2.65 个百分点, 达到 97.28%; 生均图书册数提高 1.32 册, 达到 35.35 册; 配备可调节课桌椅学校比例更是提升了 36.07 个百分点, 充分体现了省级教育技术装备项目的带动作用。



图 1 2011~2014年全省教育技术装备经费投入

在各级政府持续保障教育技术装备经费投入,各项教育 技术装备指标稳步提升的同时,全省教育技术装备发展水平 更趋均衡。

横向看,2014年各设区市的生均教育技术装备经费投入仍然力度不一,但各项教育技术装备基本指标差距很小,由此可见经济发达地区的教育技术装备经费投向已由完善学校基本办学条件转为创新实验室、录播教室等新技术和新装备投入;城乡间教育技术装备经费投入和各项教育技术装备指标基本均衡,2014年农村地区的生均教育技术装备经费投入、生机比等部分指标已超过县镇甚至城市。

表 1 全省各设区市教育技术装备主要指标情况

设区市	生均教育技术 装备资产(元)	2014 年 生均教 育技术 装备经 费(元)	生机比	已建校园 网的学校 比例		理科教学 仪器配备 达标学校 比例	生均图书册数(册)	教师空 间开通 率	已千兆接 入教育计 算机网学 校比例
杭州市	3640.33	558. 46	4.05	99. 74%	98. 98%	99.87%	37.01	80.61%	98. 47%
宁波市	3268.67	433. 40	4. 21	99.61%	99. 48%	96. 13%	37.67	86.63%	99. 48%
温州市	2638. 4	399. 34	4. 72	98. 23%	98. 23%	97. 02%	33.82	74. 55%	89.85%
嘉兴市	3278. 84	523. 26	3.86	97.81%	98. 63%	95. 36%	39.89	89.08%	93. 44%
湖州市	2969.65	372.82	4. 40	97. 32%	99. 23%	97. 32%	31.87	89.68%	92.34%
绍兴市	2589.87	280. 93	4. 78	100.00%	99. 65%	97. 38%	39. 90	89. 59%	100.00%
金华市	2806.86	346. 90	4. 67	98. 80%	98. 95%	99. 10%	33. 72	90. 33%	98. 65%
衢州市	2317. 13	382. 94	5. 10	93. 27%	94. 15%	92. 69%	36. 49	94. 43%	96. 78%
舟山市	3586. 45	445.04	3. 71	100.00%	100.00%	100.00%	41.95	90. 78%	100.00%
台州市	2248. 05	289. 18	5. 52	97. 97%	99. 05%	97. 57%	30. 98	86. 11%	87. 16%
丽水市	2420. 49	352.07	4. 59	98. 14%	93. 62%	96. 28%	30.67	85. 49%	93.88%
全 省	2865. 53	398. 26	4. 54	98. 48%	98. 38%	97. 28%	35. 35	84. 89%	94. 94%

表 2 全省城乡间教育技术装备主要指标情况

地区类型	生均教育技术 装备资产(元)	2014 年生均 经费 (元)	生机比	已建校 园网的 学校比 例	建有图 书馆学 校比例	理科教 学仪器 配备达 标学校 比例	生均 图书 册数 (册)	教师空 间开通 率	已千兆 接入教 育计算 机网学 校比例
城市	3365. 26	462.41	4.49	98. 77%	98.61%	98. 20%	34. 16	83. 02%	95.01%
县镇	2864. 10	390.64	4.68	99. 13%	98. 64%	96.66%	33. 74	83. 54%	95.05%
镇	2611.35	340.38	4. 55	99. 17%	99. 36%	97. 71%	37. 78	87. 71%	96. 56%
农村	2488.04	391.85	4.47	97. 68%	97. 56%	96. 75%	35. 34	85. 17%	93.83%

纵向看,随着近年来对经济欠发达地区和农村地区的加大投入,各县(市、区)之间、城乡之间的教育技术装备发展水平差异不断缩小,生均教育技术装备资产、生均教育技术装备经费投入以及生机比等指标变异系数(变异系数=标准差/平均值)的不断减低也客观反映了全省教育技术装备发展更趋均衡。

图 2 2012~2014年全省各县(市、区)教育技术装备主要指标变异系数

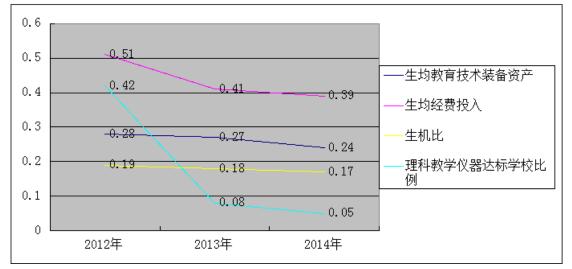
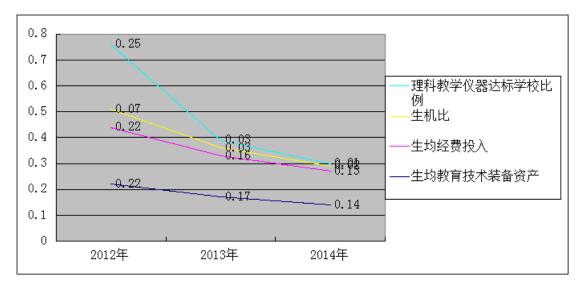


图 3 2012~2014 年全省城乡教育技术装备主要指标变异系数



(二) 数字资源覆盖面扩大,应用水平逐步提升

2014 年,全省普通中小学校建有校本资源库比例为66.52%,比2013 年提升 4 个百分点。浙江教育资源网访问量超过4612 万人次,全省教师上传资源条目数达到231606件,浙江教育资源网应用活跃度全省平均值为46.96(活跃度是指区域内所有用户的人均经验值,计算公式:活跃度=经验值总和/用户人数。经验值包括登录次数、上传资源、资源访问量等),应用活跃度相较2013年度提升88.70%。全省中小学教师人

均访问资源 27.18 次,人均上传资源 0.47 件,浙江教育资源网教师空间开通率达到 72.35%。



图 4 2014 年浙江教育资源网应用活跃度统计图





在全省教育资源应用水平明显提升的同时,应用水平的区域差距依然显著。从浙江教育资源网应用市域分布情况来看,经济欠发达地市的应用水平明显高于全省平均水平。而从浙江教育资源网全省各县(市、区)2014年统计数据来看,县域应用差距更为显著。浙江教育资源网应用活跃度排名前三位的淳安县、庆元县和浦江县全部超过400,而应用活跃度排名后三位的苍南县、瑞安市和平阳县均未

超过10。

表 3 2014年浙江教育资源网活跃度前三位县(市、区)数据统计表

县(市、区)	用户人数	上传资源条数	人均资源访问量	活跃度
淳安县	4001	8301	399. 70	777. 40
庆元市	1824	1763	373. 10	483. 00
浦江县	3490	6152	236. 30	428. 10

表 4 2014年浙江教育资源网活跃度后三位县(市、区)数据统计表

县(市、区)	用户人数	上传资源条数	人均资源访问量	活跃度
苍南县	14373	157	4. 10	3. 80
瑞安市	14417	145	4. 90	4.60
平阳县	8224	335	21. 20	5. 90

表 5 2014 年浙江教育资源网空间开通率前十位县(市、区)数据统计表

序号	县(市、区)	开通率	序号	县(市、区)	开通率
1	嘉善县	100.00%	6	路桥区	98. 40%
2	越城区	100. 00%	7	德清县	98. 00%
3	龙游县	100. 00%	8	宁海县	97. 70%
4	长兴县	98. 90%	9	海宁市	97. 50%
5	慈溪市	98. 50%	10	嵊州市	97. 20%

(三) 队伍建设不断加强、管理水平持续提高

在全省教育技术装备水平稳步提升且更趋均衡的同时, 教育技术组织机构和队伍建设水平也不断加强。中小学校建 有教育技术专职管理机构的比例逐年缓步提升,信息技术人 员、实验员、图书管理员等教育技术队伍学历结构、年龄结 构更趋合理,队伍稳定性也不断强化。但是,总体上仍与教 育技术装备发展水平不匹配,一定程度上影响了教育技术装

备工作的整体推进。

表 6	2012~2014 4	年全省善诵	中小学校表	为育技术组	织机构设立情况
\sim 0	ZUIZ ZUIT -	1 1 1 1 1 1 1 1		ス F ユス ハーンエ	2017/04/21 1X 22 18 VU

年 度	建有教育技术专管 机构的学校比例	设专人负责学校教育技术 管理工作但未设专管机构 的学校比例	未建立教育技术专管机构 且无专人负责学校教育技 术管理工作的学校比例
2012年	33. 4%	60. 1%	6. 6%
2013年	35. 4%	58. 5%	6. 1%
2014年	36. 86%	56. 36%	6.78%

表 7 2012~2014 年全省普通中小学校教育技术队伍建设情况

年 度	大学专科以上学历比例			50 周岁	以下人	.员比例		立工作 3 人员比例		经县级以上培训人员比 例		
	实验	信息	图书	实验	信息	图书	实验	信息	图书	实验	信息	图书
2012年	92. 35%	98. 43%	80. 43%	82.81%	97. 10%	75. 28%	69. 01%	71. 59%	61.14%	47. 75%	57. 47%	40. 94%
2013年	94. 00%	98.69%	83. 28%	83. 16%	97. 07%	77. 04%	69. 31%	71.63%	55. 50%	54. 50%	63. 35%	43. 50%
2014年	95. 17%	98.80%	85. 42%	84. 35%	96. 33%	77. 16%	70. 08%	71.09%	58. 29%	58. 12%	65. 81%	49. 35%

在实验室、图书馆、计算机教室管理方面,全省中小学图书馆(室)实行开架借阅的学校比例为91.57%,课外活动期间开放图书馆(室)的学校比例为87.71%,课外活动期间开放计算机教室的学校比例为68.89%,开放比例逐年提升;在装备管理信息化方面,全省中小学图书馆实现计算机管理的学校比例为72.04%,实验室工作实现计算机管理的学校比例为37.72%,教育技术装备管理信息化水平逐步提高。

表 8 2012~2014 年全省普通中小学校教育技术装备管理情况

	图书馆(室)	实验室实现	图书馆(室)	课外活动期间	课外活动期	开放计算
年度	实现计算机管	计算机管理	实行开架借	开放图书馆	间开放实验	机教室的
	理学校比例	的学校比例	阅学校比例	(室)学校比例	室学校比例	学校比例
2012年	56. 01%	24. 54%	87. 79%	80.89%	48. 18%	51. 28%
2013年	65. 35%	28. 70%	90. 06%	83. 95%	52. 75%	55. 14%
2014年	72.04%	37. 72%	91. 57%	87.71%	51. 34%	68. 89%

四、工作建议

(一) 加大投入, 继续提升我省教育技术装备水平

教育技术装备是教育改革发展的物质基础和实施素质

教育、培养创新人才的重要保障,教育技术装备现代化是教育现代化的重要标志。各地要认真总结工作经验,以《浙江省中小学教育技术装备标准》为依据,对照《浙江省教育信息化"十二五"发展规划》提出的目标,继续将教育技术装备作为教育优先发展的重要基础环节来抓,保障持续经费投入,确保教育技术装备长足发展。关注教育技术装备的发展趋势,加快推进教育技术装备的更新和升级;结合各地实际,大力推进创新实验室建设,为学校特色办学和学生个性化发展提供技术装备支撑;紧跟课改,因地制宜,积极引入新技术和新装备打造科技校园和美丽校园,保障学生健康快乐成长。

(二) 规范管理, 充分发挥教育技术装备效益

教育技术装备建设是基础,规范管理是保障,只有使教育技术装备处于良好的状态,才能有效应用,促进教育技术装备的可持续发展。各地要进一步理顺教育技术装备管理体制,明确职能定位,强化教育技术装备目标、队伍、技术、采购、资产、应用和绩效等各方面工作管理;以浙江省教育技术装备管理系统为依托,大力推进教育技术装备管理信息化,促进教育技术装备管理规范化;以服务师生发展为宗旨,鼓励在课外时间开放各类功能室,积极培育教育技术装备管理和应用典型,充分发挥教育技术装备效益。

(三) 提升能力, 促进技术与教育的深度融合

各级教育技术人员的素质决定了教育技术装备的建设和管理水平,影响着教育技术装备的使用效益。各地要从提

高教育质量的高度出发,加强教育技术装备机构和队伍建设,建立人员准入机制,选拔懂教学、有技术、善管理的一线教师充实教育技术装备管理队伍;建立培训长效机制,通过各类活动和培训,使教育技术装备从业人员的技术能力始终走在教育教学改革发展的前沿;立足于主动服务学校不断变化的课堂教学、课题研究和课程发展,主动研究教学需求,支撑教育技术装备的有效应用,以更加积极的姿态将教育技术渗透到教育教学改革发展的全过程中,促进技术与教育教学的深度融合。

附件: 1.2014 年全省各县(市、区)教育技术装备基本情况

2.2014年浙江教育资源网应用情况统计表

附件 1

2014 年全省各县(市、区)教育技术装备基本情况统计表

	累计教育技	术装备资产	2014 年教育技	技术装备投入		己建校园网	千兆接入教		建有图书	理科教学	生均图
县(市、区)	生均资产 (元)	标准分	生均经费 (元)	标准分	生机比	的学校比例	育计算机网 学校比例	教师空间 开通率	馆的学校 比例	仪器达标 学校比例	书(册)
上城区	3280. 91	0.63	358.89	-0. 21	4. 10	100.00%	95.83%	43.09%	100.00%	100.00%	39. 15
下城区	3408. 17	0.82	438.85	0.32	4. 21	100.00%	100.00%	97. 19%	100.00%	100.00%	33.06
江干区	3371. 53	0.76	373. 23	-0.11	4. 11	94. 59%	94. 59%	76. 32%	94. 59%	100.00%	29.65
拱墅区	4858. 52	2. 92	792. 25	2.67	3. 78	100.00%	88. 57%	93. 08%	100.00%	100.00%	36. 70
西湖区	3399.45	0.80	453. 41	0.42	4. 44	100.00%	91. 67%	82. 98%	100.00%	100.00%	32. 39
滨江区	4705. 59	2.70	961.34	3. 79	4. 12	100.00%	100.00%	74. 26%	100.00%	100.00%	35. 57
萧山区	3044. 36	0. 29	374.06	-0.11	4. 45	100.00%	100.00%	82.64%	99. 30%	100.00%	37. 61
余杭区	3120. 54	0.40	604. 33	1.42	4. 02	100.00%	100.00%	86. 68%	100.00%	100.00%	32. 13
桐庐县	3532.69	1.00	340. 14	-0.33	3. 96	100.00%	100.00%	74. 24%	98. 11%	98. 11%	37. 30
淳安县	3910. 20	1.54	801. 27	2.73	3. 96	100.00%	100.00%	41. 76%	100.00%	100.00%	40.00
建德市	3839. 49	1.44	348. 54	-0. 28	3. 38	100.00%	98. 44%	94.81%	100.00%	100.00%	44. 51
富阳市	3038. 95	0. 28	293. 71	-0.64	4. 96	100.00%	100.00%	96. 77%	96. 77%	100.00%	34. 58
临安市	3801.97	1.39	919. 72	3. 51	3. 71	100.00%	100.00%	94. 90%	98.67%	100.00%	49. 39
海曙区	3305.90	0.67	523. 44	0.88	3. 89	100.00%	100.00%	94.06%	100.00%	100.00%	39. 72
江东区	3027.07	0. 26	297. 79	-0.61	4. 39	100.00%	100.00%	97. 87%	100.00%	100.00%	35. 82
江北区	4491.11	2.39	683. 93	1. 95	4. 42	100.00%	96. 43%	95. 40%	100.00%	96. 43%	34. 50
北仑区	4511. 53	2. 42	476. 19	0. 57	3. 84	100.00%	100.00%	89. 49%	100.00%	100.00%	45. 71

	累计教育技	术装备资产	2014 年教育技	支术装备投入		口净松回网	千兆接入教	李压克语	建有图书	理科教学	4.45因
县(市、区)	生均资产 (元)	标准分	生均经费 (元)	标准分	生机比	已建校园网 的学校比例	育计算机网 学校比例	教师空间 开通率	馆的学校 比例	仪器达标 学校比例	生均图 书(册)
镇海区	3955. 95	1.61	476. 14	0.57	3.85	100.00%	100.00%	78. 87%	97. 14%	88. 57%	39. 58
鄞州区	3056. 24	0.30	437.17	0.31	3. 94	100.00%	100.00%	91.71%	100.00%	87. 59%	39. 14
象山县	2554.69	-0.42	399. 73	0.06	4. 17	100.00%	100.00%	88. 43%	98. 18%	89. 09%	40.02
宁海县	2508.46	-0.49	292.44	-0.65	4.83	100.00%	100.00%	88. 52%	100.00%	100.00%	29. 08
余姚市	2778.67	-0.10	403.57	0.09	4. 93	100.00%	100.00%	74. 40%	100.00%	100.00%	37. 45
慈溪市	3392. 20	0.79	293. 11	-0.65	3.86	100.00%	100.00%	86. 73%	100.00%	100.00%	38. 54
奉化市	2429. 93	-0.60	262.11	-0.85	4. 41	97. 92%	100.00%	92. 71%	97. 92%	97. 92%	31.48
鹿城区	1864.86	-1.42	213.86	-1. 17	5. 69	100.00%	100.00%	78.65%	100.00%	94. 23%	34. 31
龙湾区	3197. 35	0.51	538.96	0.99	4.44	100.00%	98.00%	79. 46%	94.00%	100.00%	35. 69
瓯海区	2289. 73	-0.81	389.05	-0.01	4. 91	100.00%	98. 61%	73.87%	100.00%	97. 22%	29. 37
洞头县	3416.85	0.83	437. 39	0.31	3. 29	100.00%	86. 67%	86. 40%	100.00%	100.00%	51. 31
永嘉县	2812.48	-0.05	573.87	1.22	4. 53	97. 71%	88. 55%	77. 08%	96. 18%	93. 13%	30. 73
平阳县	2344. 42	-0.73	199. 92	-1.26	4.88	99. 04%	98. 08%	80. 32%	100.00%	99. 04%	35. 80
苍南县	2187.07	-0.96	245. 33	-0.96	4.95	99. 39%	99. 39%	76.81%	100.00%	99. 39%	35. 33
文成县	3297.47	0.66	510.63	0.80	3. 33	95. 24%	95. 24%	81.76%	100.00%	100.00%	36. 31
泰顺县	2643.09	-0.29	574. 99	1.23	4. 26	84.85%	54. 55%	78. 54%	90. 91%	89. 39%	36. 98
瑞安市	2547. 73	-0.43	361.28	-0.19	5. 26	100.00%	98. 14%	93. 32%	100.00%	100.00%	30. 32
乐清市	2622.99	-0.32	392.70	0.02	4.92	100.00%	76. 19%	55. 28%	99.40%	98. 21%	32. 17
温州开发区	1928. 00	-1.33	490. 37	0.66	6. 25	88. 89%	55. 56%	63.06%	100.00%	77. 78%	48. 95
南湖区	2924. 76	0.11	293. 74	-0.64	4. 59	97. 56%	90. 24%	79. 34%	100.00%	95. 12%	30. 32
秀洲区	2681. 24	-0. 24	356.80	-0.22	5. 53	97. 83%	91. 30%	81. 43%	100.00%	91. 30%	29.64
嘉善县	3310. 23	0.67	516.30	0.84	4.40	88. 46%	80. 77%	90.89%	96. 15%	86. 54%	46. 28

	累计教育技	术装备资产	2014 年教育技	支术装备投入		口本核目園	千兆接入教	李压克语	建有图书	理科教学	4.14.15
县(市、区)	生均资产	标准分	生均经费	标准分	生机比	已建校园网 的学校比例	育计算机网	教师空间 开通率	馆的学校	仪器达标	生均图 书(册)
	(元)	小1年刀	(元)	7001年刀		的子仪记的	学校比例	八四半	比例	学校比例	13 (11)1)
海盐县	3908. 72	1.54	634.04	1.62	3. 31	100.00%	97. 22%	96. 59%	100.00%	100.00%	52.06
海宁市	2842.32	-0.01	299. 42	-0.60	3. 58	100.00%	98.80%	91.80%	100.00%	96. 39%	35. 75
平湖市	3651.89	1. 17	289. 17	-0.67	3.05	100.00%	100.00%	95. 46%	100.00%	100.00%	37. 30
桐乡市	3561.88	1.04	401.41	0.07	3.61	100.00%	100.00%	90. 78%	100.00%	100.00%	50. 29
吴兴区	2663. 32	-0. 27	498.46	0.72	4. 73	88.64%	90. 91%	89. 55%	97. 73%	88. 64%	25. 46
南浔区	2791.74	-0.08	368.54	-0.14	4.89	95. 65%	89. 13%	85. 39%	97.83%	97. 83%	30.83
德清县	3021. 79	0. 25	253.61	-0.91	4. 56	100.00%	100.00%	89. 32%	100.00%	100.00%	33. 69
长兴县	3429.73	0.85	309.77	-0.53	3. 70	100.00%	86. 36%	98. 90%	100.00%	100.00%	39. 15
安吉县	2663.69	-0. 26	441.96	0.34	4.72	100.00%	97. 96%	82. 53%	100.00%	97. 96%	27.72
越城区	1889. 27	-1.39	259. 13	-0.87	6.03	100.00%	100.00%	95. 90%	98.39%	96. 77%	37. 36
柯桥区	2578.60	-0.39	291.47	-0.66	4. 25	100.00%	100.00%	84.65%	100.00%	94. 57%	47.64
新昌县	2224. 20	-0.90	310.78	-0.53	5. 16	100.00%	100.00%	90.71%	100.00%	97. 40%	37. 01
诸暨市	2801.77	-0.06	113. 42	-1.84	5. 10	100.00%	100.00%	82. 16%	100.00%	100.00%	34. 59
上虞区	2270.64	-0.84	237. 42	-1.01	3.86	100.00%	100.00%	93. 38%	100.00%	100.00%	41.74
嵊州市	2416.68	-0.62	384. 73	-0.04	5. 90	100.00%	100.00%	98.82%	98.89%	94. 44%	40.68
婺城区	2638. 54	-0.30	332.67	-0.38	5.00	100.00%	100.00%	94. 27%	100.00%	100.00%	30. 31
金东区	1901. 91	-1.37	406.82	0.11	4.83	100.00%	100.00%	82.51%	100.00%	100.00%	27.41
金华开发区	1936. 61	-1.32	453.30	0.42	5. 47	100.00%	100.00%	88. 47%	100.00%	100.00%	26. 57
武义县	2146. 45	-1.02	291. 27	-0.66	5. 49	100.00%	100.00%	94. 91%	97. 73%	97. 73%	29. 97
浦江县	2192. 39	-0.95	159. 59	-1.53	5. 11	96.00%	94.00%	84. 43%	98.00%	100.00%	36. 29
磐安县	2849. 31	0.00	392.53	0.01	3. 93	100.00%	100.00%	97. 07%	100.00%	100.00%	39. 99
兰溪市	3235. 18	0.56	252.34	-0.92	4. 67	100.00%	100.00%	90. 92%	97. 56%	100.00%	45. 39

	累计教育技	术装备资产	2014 年教育技	支术装备投入	生机比	已建校园网 的学校比例	千兆接入教 育计算机网 学校比例	教师空间	建有图书	理科教学	4.45周
县(市、区)	生均资产 (元)	标准分	生均经费 (元)	标准分				开通率	馆的学校 比例	仪器达标 学校比例	生均图 书(册)
义乌市	3429.81	0.85	453. 56	0.42	4.60	97. 27%	98. 18%	87. 28%	98. 18%	98. 18%	32.61
东阳市	2603.85	-0.35	277. 58	-0.75	4. 73	100.00%	99. 28%	100.00%	99. 28%	100.00%	32. 21
永康市	2890. 88	0.06	447. 55	0.38	4. 18	97. 62%	97. 62%	85. 79%	100.00%	98. 81%	32.62
柯城区	2593. 35	-0.37	521.96	0.87	4. 55	84. 09%	100.00%	92. 96%	90. 91%	86. 36%	31.81
衢江区	2123. 44	-1.05	206.30	-1.22	5. 62	93. 88%	97. 96%	95. 86%	100.00%	95. 92%	36. 24
常山县	2407. 89	-0.64	249. 40	-0.94	4.88	96. 23%	100.00%	98. 86%	84. 91%	92. 45%	37. 11
开化县	2394. 64	-0.66	339. 92	-0.33	5. 24	89.06%	85. 94%	95. 94%	93. 75%	87. 50%	39. 21
龙游县	2117. 56	-1.06	356.68	-0.22	4.72	94. 74%	100.00%	96. 29%	96. 49%	100.00%	37.89
江山市	2126. 17	-1.04	473. 16	0.55	5. 51	98. 53%	100.00%	90. 55%	97. 06%	92. 65%	40. 37
定海区	3117. 32	0.39	383. 58	-0.04	4. 26	100.00%	100.00%	95. 57%	100.00%	100.00%	39. 01
普陀区	3536. 22	1.00	401.13	0.07	3. 59	100.00%	100.00%	89. 58%	100.00%	100.00%	44. 27
岱山县	4030.64	1.72	412.20	0.15	3. 78	100.00%	100.00%	92. 19%	100.00%	100.00%	47. 37
嵊泗县	3995. 96	1.67	603.68	1.42	2.74	100.00%	100.00%	79. 96%	100.00%	100.00%	45.89
台州开发区	2500.91	-0.50	499. 93	0.73	5. 99	100.00%	44.44%	60. 19%	100.00%	100.00%	23.63
椒江区	2951. 24	0. 15	224. 25	-1.10	3. 76	95. 56%	100.00%	85. 22%	95. 56%	100.00%	34. 43
黄岩区	2363.02	-0.70	401.66	0.08	5. 53	100.00%	93. 33%	84.67%	100.00%	98. 33%	33.72
路桥区	2047. 55	-1.16	358. 21	-0. 21	5.84	100.00%	100.00%	98. 38%	100.00%	100.00%	30. 14
玉环县	2107.64	-1.07	322.10	-0.45	5. 46	97. 73%	72. 73%	78. 98%	97. 73%	97. 73%	28.83
三门县	1896. 14	-1.38	191. 22	-1.32	6.30	100.00%	100.00%	88. 94%	100.00%	100.00%	29. 35
天台县	2318.88	-0.77	246.00	-0.96	5. 45	100.00%	95. 56%	89.61%	100.00%	95. 56%	30. 50
仙居县	1757. 75	-1.58	359. 48	-0.20	6.61	100.00%	59. 30%	76. 74%	100.00%	96. 51%	24.61
温岭市	2179. 76	-0.97	265. 41	-0.83	5. 92	88. 99%	81.65%	77. 22%	99.08%	91. 74%	32. 53

	累计教育技	术装备资产	2014年教育技术装备投入			已建校园网	千兆接入教	教师空间	建有图书	理科教学	生均图
县(市、区)	生均资产 (元)	标准分	生均经费 (元)	标准分	生机比	的学校比例	育计算机网 学校比例	开通率	馆的学校 比例	仪器达标 学校比例	书(册)
临海市	2409.73	-0.63	232. 12	-1.05	5. 49	100.00%	91. 38%	99. 41%	98. 28%	100.00%	32. 49
莲都区	2056. 27	-1.15	407.71	0. 12	4. 92	97.87%	97. 87%	89. 86%	93.62%	97.87%	26.06
青田县	2386. 57	-0.67	230. 78	-1.06	4. 42	93. 65%	90. 48%	93. 68%	90. 48%	90. 48%	27.72
缙云县	2084. 99	-1.10	301.24	-0. 59	4. 68	100.00%	88.89%	92.07%	90. 48%	100.00%	25. 47
遂昌县	2278.62	-0.82	393. 15	0.02	5. 08	100.00%	100.00%	85. 07%	100.00%	100.00%	31.55
松阳县	2615. 48	-0.33	330.62	-0.40	4. 33	100.00%	100.00%	86.00%	84.85%	87.88%	27. 34
云和县	2371.44	-0.69	347. 16	-0. 29	4. 74	100.00%	88.89%	80. 27%	100.00%	100.00%	31.44
庆元县	2798.86	-0.07	323. 96	-0.44	4. 46	100.00%	91. 18%	94.86%	97.06%	100.00%	31.60
景宁县	2490. 30	-0.52	343.73	-0.31	4. 50	100.00%	100.00%	90. 75%	96. 30%	100.00%	31.03
龙泉市	2699. 07	-0.21	313. 96	-0.51	4. 38	100.00%	100.00%	95. 62%	100.00%	100.00%	30.84

附件 2

2014 年浙江教育资源网应用情况统计表

市、县(市、区)	用户人数	上传资源条数	人均资源 访问量	活跃度	活跃度 排名	空间开通率
杭州市合计	80395	44361	34. 10	57.30	4	67. 30%
市辖区	1513	22497	400. 90	109.80	13	17. 40%
上城区	3338	631	2.80	19.50	69	7. 90%
下城区	3799	285	7. 10	8. 10	97	24. 20%
江干区	6392	745	4. 10	8. 20	96	71. 20%
拱墅区	3801	474	6.00	17. 10	74	9. 60%
西湖区	7028	2608	7. 90	20. 50	63	72. 60%
滨江区	2418	762	5. 20	14. 10	83	64. 80%
萧山区	14411	2099	8.80	17. 30	73	95. 90%
余杭区	10553	1391	4. 50	10.60	91	85. 70%
桐庐县	3612	1039	12.10	21.80	60	71.00%
淳安县	4001	8301	399. 70	777. 40	1	85. 50%
建德市	4163	1623	17. 30	72. 20	26	88. 90%
富阳市	8020	1595	6. 50	18.90	71	91. 10%
临安市	4951	127	7.80	9. 20	94	1. 10%
宁波市合计	70498	17305	8. 50	13.60	10	84. 50%
市辖区	398	181	108. 50	48. 90	37	85. 90%
海曙区	2772	137	2.40	6. 20	102	62. 90%
江东区	2566	51	6.80	9. 20	94	67. 60%
江北区	3167	47	4.60	7. 30	100	89. 30%
北仑区	4667	287	5. 20	9. 90	93	74. 10%
镇海区	3307	567	8. 70	14.70	80	78. 70%
鄞州区	11649	1627	3. 30	7. 70	99	68. 30%
大榭开发区	312	13	18. 30	20. 10	66	99. 40%
东钱湖	386	60	9. 30	11.40	88	15. 30%
高新区	626	435	6. 10	19.70	68	98. 20%
象山县	5207	292	10. 10	12.50	86	82. 50%
宁海县	5759	237	8. 20	10.40	92	97. 70%
余姚市	9336	1040	13.00	13.80	84	91. 60%
慈溪市	12814	12119	12. 10	29. 20	50	98. 50%
奉化市	4742	159	6. 40	7. 90	98	95. 60%
温州市合计	91620	9722	7. 70	8. 50	11	25. 30%

市、县(市、区)	用户人数	上传资源条数	人均资源 访问量	活跃度	活跃度排名	空间开通率
市辖区	1782	1334	9. 20	49. 70	35	35. 40%
鹿城区	6888	974	4. 70	6. 90	101	22. 20%
龙湾区	5224	590	4. 10	11.00	89	24. 50%
瓯海区	6953	2497	5. 60	14. 30	82	7. 70%
洞头县	1153	159	8. 90	16.60	75	58. 20%
永嘉县	9084	1801	8. 70	14. 90	79	72. 30%
平阳县	8224	335	21. 20	5. 90	104	20. 20%
苍南县	14373	157	4. 10	3. 80	106	1. 00%
文成县	2729	128	7. 00	13.60	85	65. 20%
泰顺县	3508	121	23. 30	10.70	90	67. 10%
瑞安市	14417	145	4. 90	4. 60	105	9. 80%
乐清市	13556	312	6. 70	6. 00	103	24. 40%
嘉兴市合计	35551	19633	36. 20	52. 10	8	95. 50%
市辖区	96	492	35. 90	329. 70	4	88. 50%
南湖区	3376	645	16.60	21.50	61	93. 50%
秀洲区	3481	559	14. 70	27. 00	52	90. 40%
嘉善县	4111	2058	27. 90	41.70	41	100.00%
海盐县	3644	6015	42.40	80.80	19	90. 50%
海宁市	6936	4562	59.80	70.80	27	97. 50%
平湖市	5060	2370	22.00	22. 40	59	96. 20%
桐乡市	6958	2661	54. 00	80. 10	20	95. 50%
湖州市合计	24149	15744	38. 20	53.80	6	93. 80%
市辖区	271	996	19. 40	158. 50	7	82. 30%
吴兴区	3990	383	16. 20	19. 10	70	88. 00%
南浔区	3028	210	5. 00	12. 10	87	91. 90%
德清县	4275	950	22.60	20. 10	66	98. 00%
长兴县	5898	7913	100. 20	145. 00	8	98. 90%
安吉县	4272	4762	32.30	46. 90	40	95. 10%
绍兴市合计	43745	28779	26. 70	53.00	7	92. 20%
市辖区	545	484	22.50	118. 40	12	90. 60%
越城区	3930	5242	100. 70	128. 10	9	100.00%
绍兴县	8497	4132	13.80	49. 40	36	82. 90%
新昌县	4081	667	55. 30	55. 00	30	96. 70%
诸暨市	11357	14296	17.00	64. 80	28	91. 30%
上虞市	7245	2735	16.60	34. 20	46	94. 40%
嵊州市	5854	900	15. 60	20. 40	65	97. 20%
金华市合计	50336	28138	42.70	92. 50	1	74. 50%

市、县(市、区)	用户人数	上传资源 条数	人均资源 访问量	活跃度	活跃度排名	空间开通率
市辖区	643	590	9. 20	74.40	25	83. 50%
婺城区	4636	773	12.00	126. 30	10	81.00%
金东区	2123	975	16.00	23.40	58	62. 40%
开发区	1468	358	10.70	16.00	77	96. 30%
武义县	2914	744	10.50	17.90	72	76. 40%
浦江县	3490	6152	236. 30	428. 10	3	93. 00%
磐安县	1674	4258	120. 50	75. 90	24	95. 80%
兰溪市	5430	1176	23. 40	28. 10	51	80. 10%
义乌市	12442	2433	9. 50	47.50	38	89. 50%
东阳市	7706	8603	75.00	176.00	5	20. 40%
永康市	5292	1680	28. 30	33. 20	48	90. 30%
衢州市合计	21020	25960	35. 30	64.60	3	94. 10%
市辖区	859	266	6. 40	38.00	44	99. 10%
柯城区	3103	2940	9.00	24. 90	55	91. 10%
衢江区	2850	688	31.00	47. 10	39	93. 90%
常山县	2240	710	18. 50	26. 40	53	93. 80%
开化县	2608	2558	50. 50	49.90	34	85. 40%
龙游县	3446	12037	32.00	91.80	16	100.00%
江山市	4891	6250	67.80	124. 20	11	95. 80%
舟山市合计	10981	3075	10.70	19.90	9	82. 30%
市辖区	303	192	15. 50	109.60	14	77. 20%
定海区	2814	826	6. 70	15. 60	78	76. 90%
普陀区	2944	668	12.90	16. 40	76	90. 10%
开发区	965	631	13. 10	38. 20	43	45. 60%
岱山县	1590	338	14. 70	24. 20	56	94. 30%
嵊泗县	785	220	18. 90	20.50	63	85. 10%
台州市合计	52100	25112	32. 50	56. 70	5	88. 00%
市辖区	44	1	33. 40	82.90	18	59. 10%
椒江区	4968	1345	12.40	25. 70	54	87. 50%
黄岩区	5267	4593	67.70	53. 50	32	79. 60%
路桥区	4810	506	13. 40	14. 50	81	98. 40%
玉环县	4932	3535	27.60	51.80	33	94. 20%
三门县	3266	288	16. 50	77. 60	21	95. 30%
天台县	5673	3323	14. 10	33. 10	49	86. 30%
仙居县	3849	937	29.00	57. 10	29	86. 10%
温岭市	10002	7242	45. 30	76. 60	22	87. 70%
临海市	9268	3341	40.00	84.70	17	84. 40%

市、县(市、区)	用户人数	上传资源 条数	人均资源 访问量	活跃度	活跃度排名	空间开通率
丽水市合计	25172	15653	53.80	89. 50	2	76. 20%
市辖区	109	127	20. 10	76. 30	23	0. 00%
莲都区	3262	3046	24.00	53.80	31	71. 30%
青田县	3995	1341	34.60	41.70	41	94. 30%
缙云县	3865	2701	54.40	162. 00	6	76. 20%
遂昌县	2057	1721	9. 90	33.80	47	83. 80%
松阳县	2164	733	13. 90	24.00	57	81. 10%
云和县	1328	1997	81.50	101.60	15	69. 70%
庆元县	1824	1763	373. 10	483. 00	2	70. 30%
景宁畲族自治县	1625	1545	14.80	35. 60	45	86. 70%
龙泉市	3169	566	18. 20	21.10	62	79. 70%
全省合计	505567	233482	27. 18	46. 96		72. 35%

注:

- 1. 表中数据截止到 2014 年 12 月 31 日。
- 2. 活跃度指区域内所有用户经验值总和(包括登录次数、上传资源、访问次数等)的人均值。计算公式:活跃度=经验值总和/用户人数。
- 3. 资源人均访问量指区域内所有用户浏览资源、下载资源、收藏资源总和的人均值。计算公式:资源人均访问量=(浏览资源+下载资源+收藏资源)/用户人数。
- 4. 空间开通率仅统计浙江教育资源网空间平台的空间开通率。