

上海交通大学医学院 2018-2019 学年节能管理工作情况

根据上海市发改委《关于印发上海市 2018 年节能减排和应对气候变化重点工作安排的通知》的要求以及上海市教委的部署,我院节能减排工作考核目标为:学校单位建筑面积能耗增幅控制在 1%以内。为完成节能降耗目标,学院从技术节能、管理节能、行为节能三方面着手,通过申请专项经费、设立专项项目、加大节能宣传等举措,在能耗公示、实施节能技改项目、加大节能宣传等方面积极开展工作,以及通过能源专项审计,制定相应整改计划。

一、2018-2019 学年能耗情况公示

每年按照上海市发改委、经信委、上海市统计局联合发布的关于组织开展上海是重点单位年度能源利用状况及温室气体排放报告等相关要求,医学院每季度末向国家统计局数据管理中心的统计联网直报平台、上海市发改委的上海市重点单位能源利用状况和温室气体排放报送平台上报能耗数据,并于年底登录上海市发改委网站,上报能源年报的年度统计数据。

2018 年度

	计量单位	消费量	金额(千元)
天然气	立方米	1032597	3240
汽油	升	16549	118
柴油	升	2700	18
电	千瓦时(度)	18842424	11898
水	立方米	578011	2152

2019 年 1 月-9 月

	计量单位	消费量	金额(千元)
天然气	立方米	890525	2709
汽油	升	10437	69
柴油	升	1477	9
电	千瓦时(度)	14487362	9375
水	立方米	474017	1761

二、实施节能技改项目

1. 学院东校区节能监管平台系统升级改造。增加 16 只智能远传水表,满足传输需求。

2. 水平衡测试配套加装。根据水平衡测试要求,加装水表、流量计等相关设施接入原能源监测平台。

3. 水、电、蒸汽节能监测系统维护保养，保障日常监测，数据统计。

三、开展节能宣传

学院通过“节能宣传周”、“中国水周”等主题活动，围绕“节约型校园”建设目标，通过校园海报，宣传栏等媒介，进行宣传活动，提高师生员工的节能意识。



四、开展能源审计

为提高能源管理水平，促进医学院合理利用资源、节能降耗，根据国家和上海市政府和市教委关于节能工作的有关要求，医学院于 2019 年 7 月对全院用能状况实施能源专项审计服务。