

重庆：新建公共建筑避开东西向日晒 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/612/2021_2022__E9_87_8D_E5_BA_86_EF_BC_9A_E6_c57_612562.htm 昨日，市建委公布《公共建筑节能65%设计标准》（征求意见稿）（以下简称《标准》），据悉，该《标准》10月1日起实施，7月20日前，市民如有建设性的意见或建议，可反馈至市建设技术发展中心。《标准》称，重庆冬湿冷、夏闷热，公共建筑需考虑规划布局、建筑单体节能形式的处理、太阳辐射的控制，自然通风等。因此，公共建筑应避免东西向日晒。《标准》把窗墙面积比的上限定为0.7。市建委称，窗墙面积比既是影响建筑能耗的重要因素，也受建筑日照、采光、自然通风等室内环境要求的制约。一般普通窗户的保温隔热性能比外墙差很多，窗墙面积比越大，采暖和空调能耗也越大。因此，从降低建筑能耗的角度出发，必须限制窗墙面积比。其次，外窗的可开启面积不宜小于窗面积的30%，玻璃幕墙的可开启面积不应小于相关设计规范中的最大开启比例。《标准》还规定，屋顶透明部分的面积不应大于建筑屋顶总面积的20%。市建委称，我市公共建筑将采用屋顶种植的模式，起到隔热保温的效果。利用屋顶植草栽花，甚至种灌木、堆假山、设喷水形成了“草场屋顶”或屋顶花园，是一种生态型的节能屋面。由于植被屋顶的隔热保温性能优良，已逐步在多个省份被广泛应用。1 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com