

5.1.7 本条所提出的设计要求与《福建省绿色建筑评价标准》DBJ/T 13-118-2014的第8.1.5 条对应。

房间内表面长期或经常结露会造成居民生活的不便，也会导致细菌的滋生，污染室内的空气，影响室内卫生，绿色建筑应为居住者提供一个良好的室内环境，因此，对结露现象的出现应加以控制。除空气过分潮湿外，表面温度过低是导致结露直接的原因。一般来说，结露大都出现在金属窗框、窗玻璃表面、墙角、墙面等可能出现的热桥附近。由于外窗玻璃和型材结露容易察觉且易于清理，通常不会造成严重后果，所以本条设计的重点应是外墙和屋面的防结露。本条提出了几种防结露的措施，以便设计人员采用。夏热冬暖地区或项目没有采暖需求的项目可不考虑本条设计要求。