

单位面积其他电器平均功率

单位面积其他电器能耗是指单位时间内，每单位建筑面积用于除制冷制热、照明之外的目的所需能耗，如电子化办公设备、电梯、商业性炊事设施等所消耗的能耗。主要受耗能设备的普及率以及耗能设备能源效率的影响。

情景1

未来公共建筑中耗能设备的普及率显著提高，使用范围大幅度扩大，单位面积其他电器平均功率增幅较大，达到 1.2 W/m²，是目前的 120%。

情景2

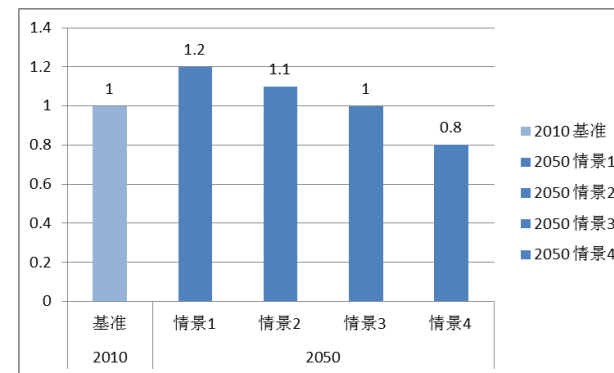
未来节能技术无明显突破，能效基本保持不变，公共建筑中耗能设备的普及率有小幅提高，电梯、干手器等电气化设备使用范围有所扩大，单位面积其他电器平均功率变达到 1.1 W/m²，是目前的 110%。

情景3

未来公共建筑中耗能设备的普及率基本维持现状，节能技术无明显突破，能效保持不变，单位面积其他电器平均功率保持不变，仍为 1 W/m²。

情景4

未来节能技术取得明显突破，能效显著提高，公共建筑中耗能设备的普及率基本不变，耗能设备的数量变动不大，单位面积其他电器平均功率降为 0.8 W/m²，是目前的 80%。



单位面积其他电器平均功率(W/m²)