# 室内热环境模拟分析结果

### 1. 分析概要

（1）围护结构热工参数

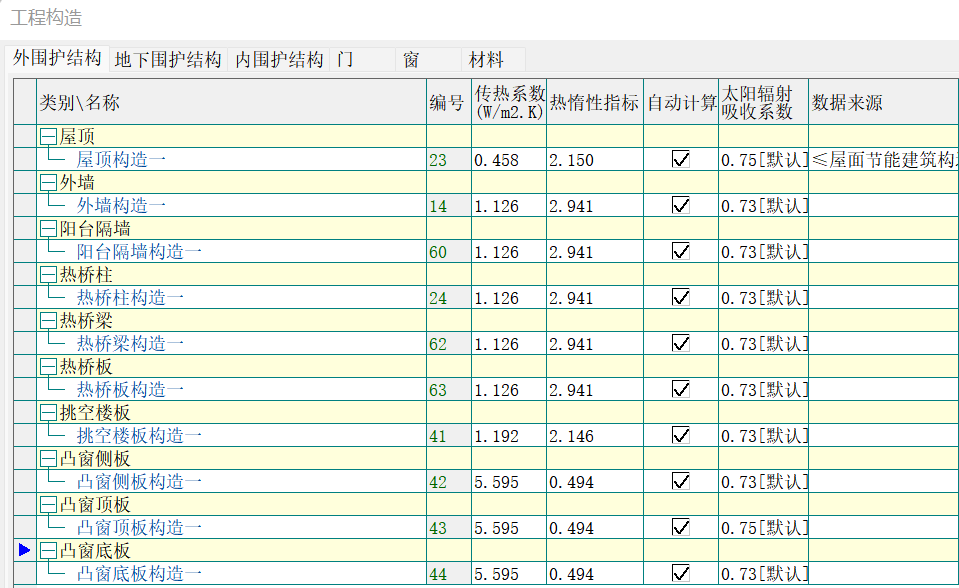


图1 外围护结构构造设置

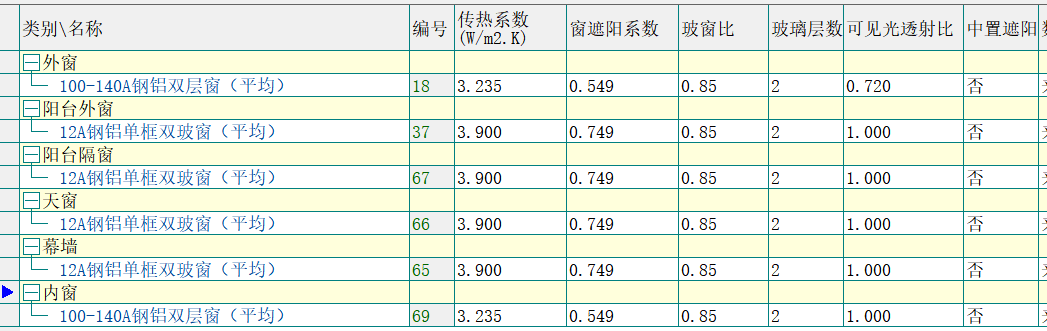


图2 窗户构造设置

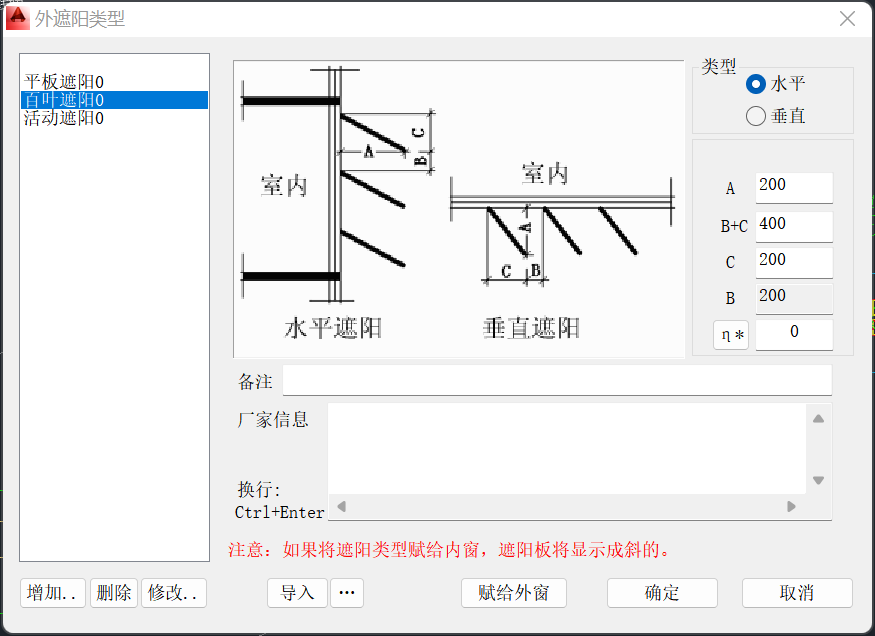
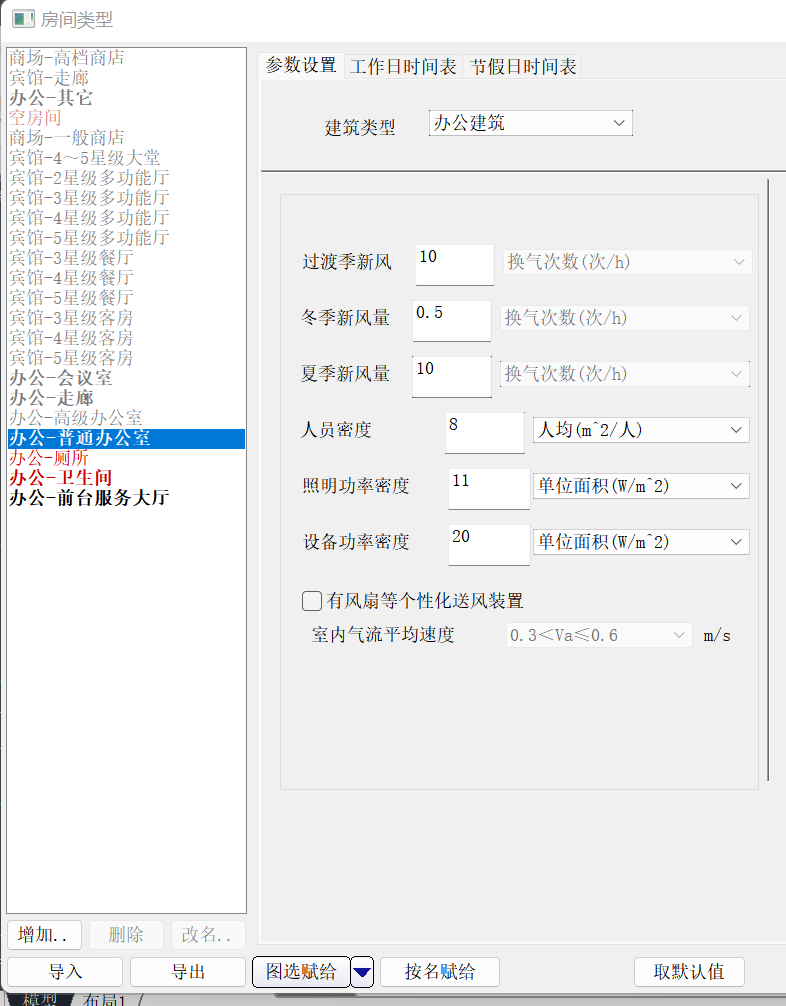
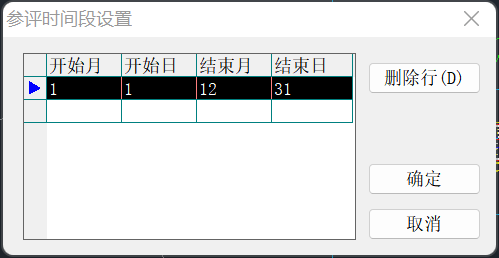


图3 外遮阳设置

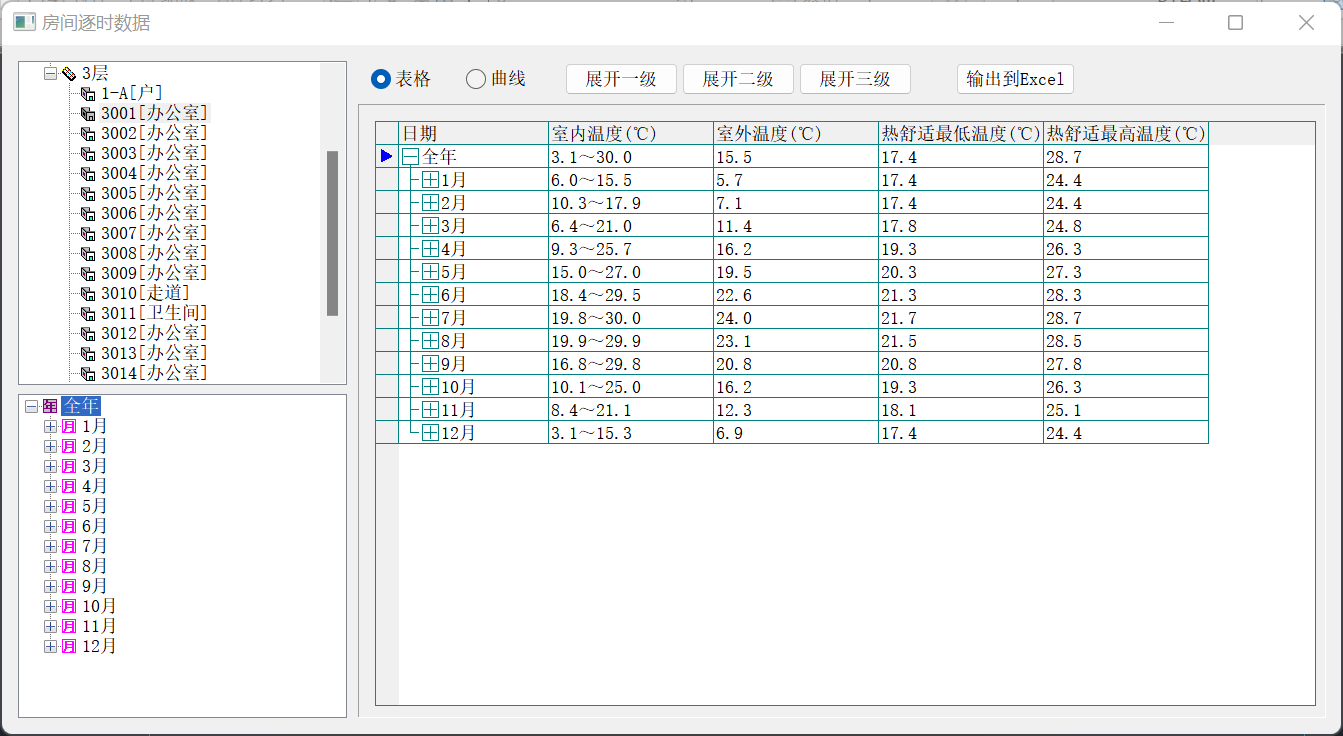
（2） 房间参数



（3） 参评时间

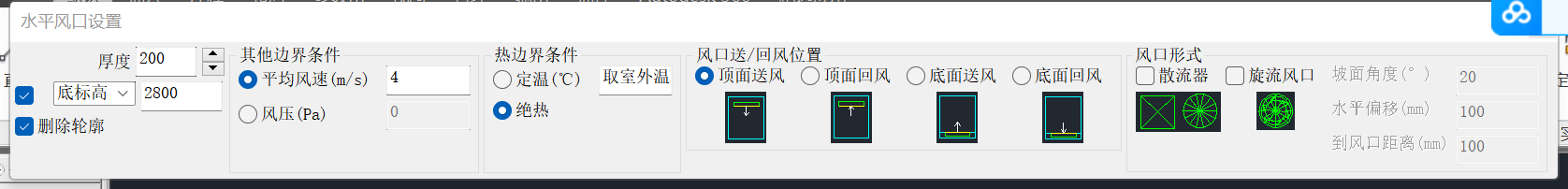


（4） 室温查看

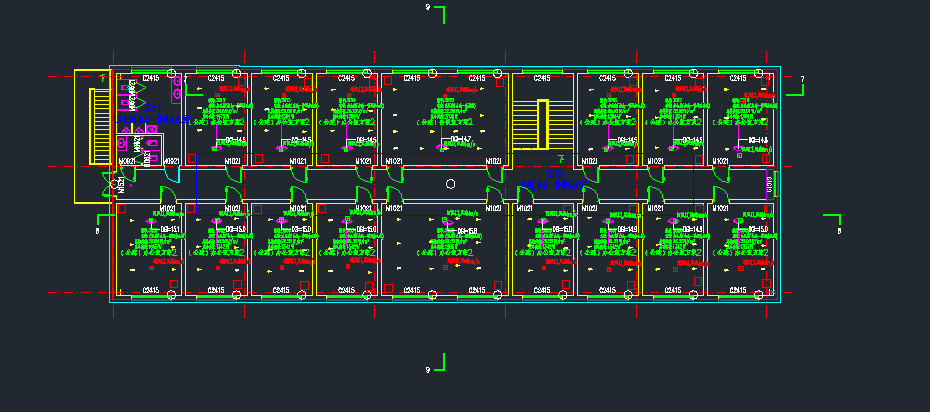


### 2 热湿环境结果——CFD分布法（以第三层为例）

（1） 风口设置如下：



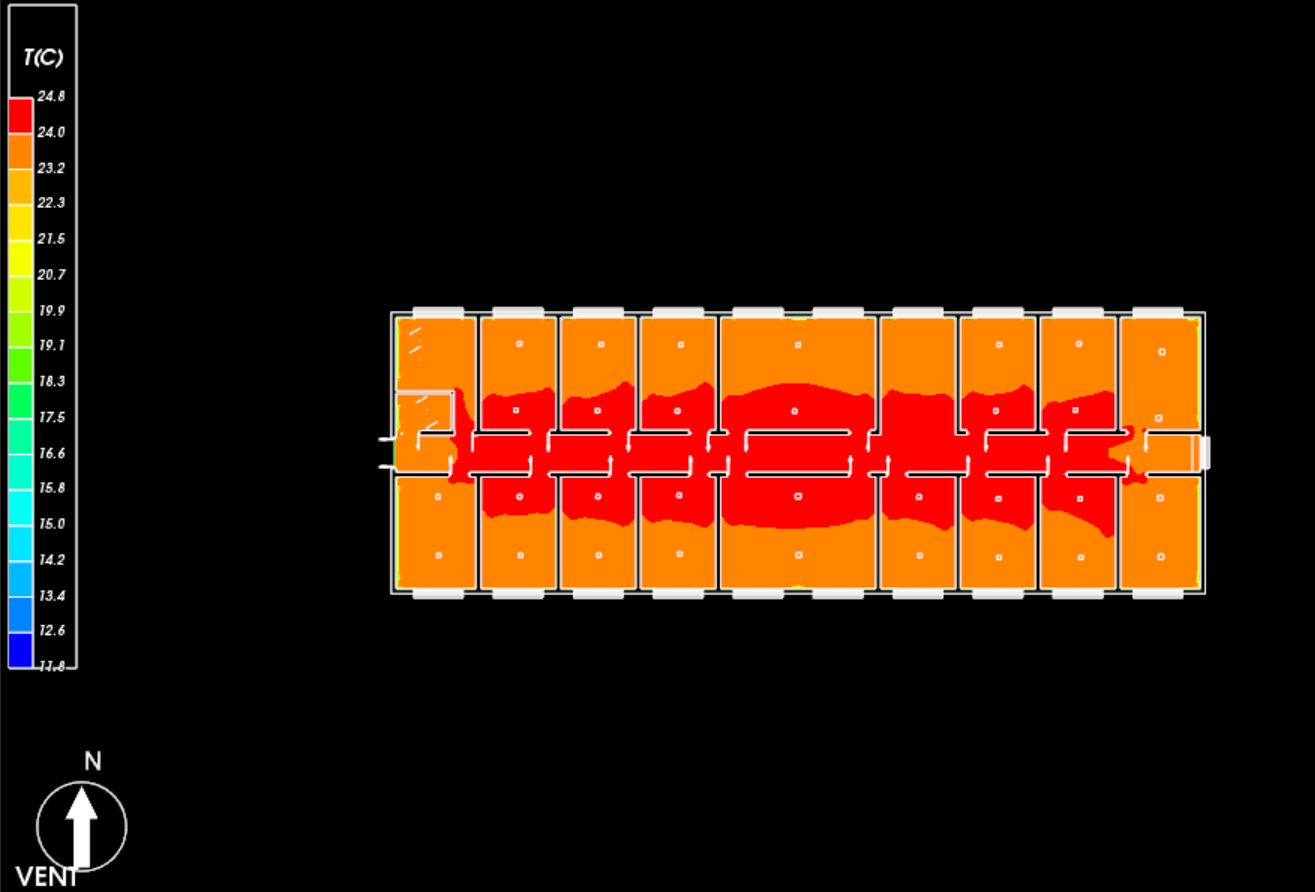
（2）热边界条件设置



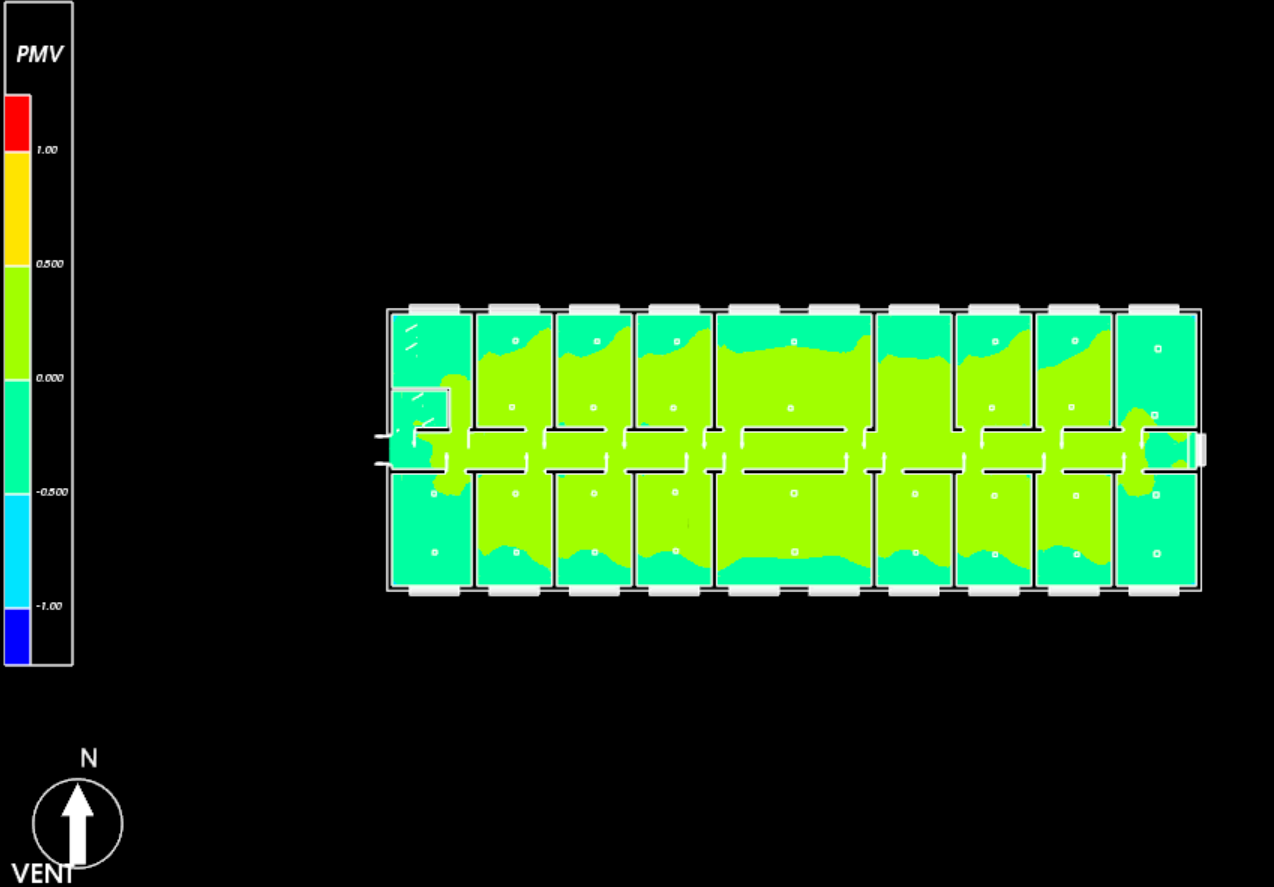
（3） 发热设备边界条件设置

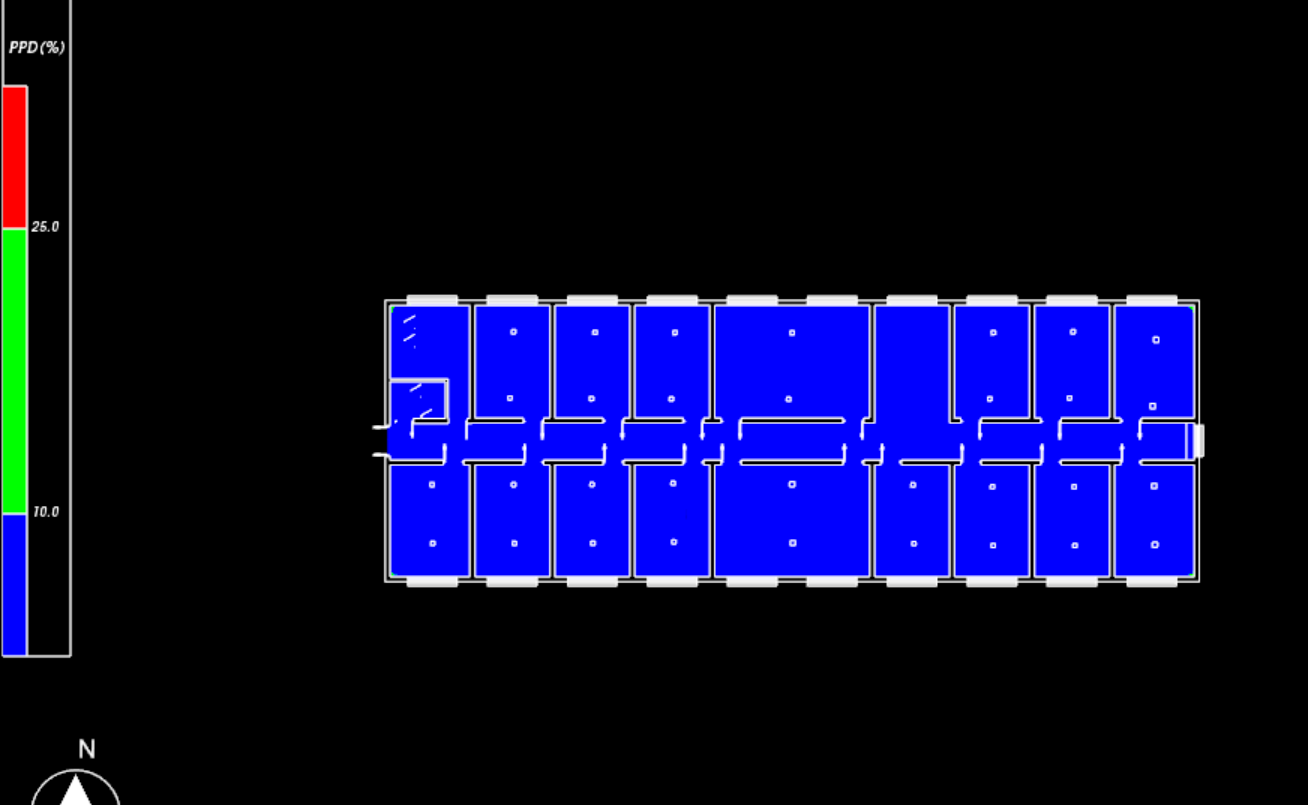


（4）结果浏览



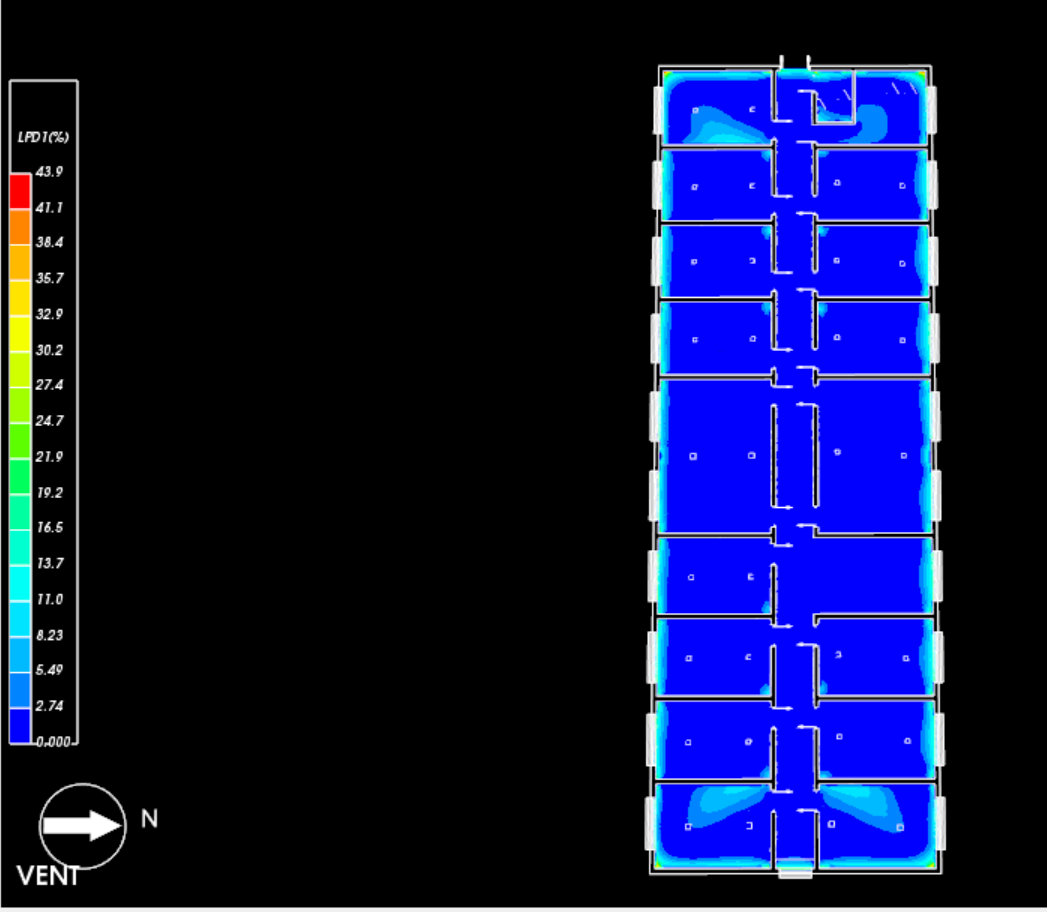
水平温度分布图



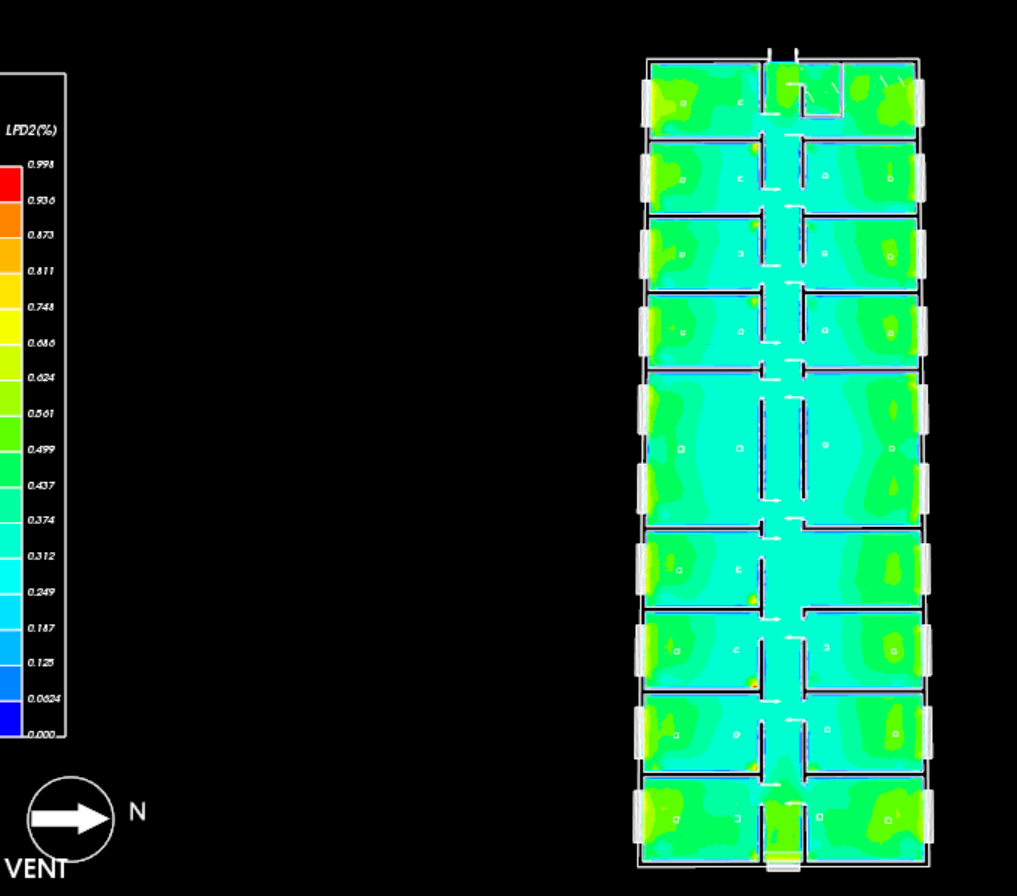


水平面PMV-PPD分布图

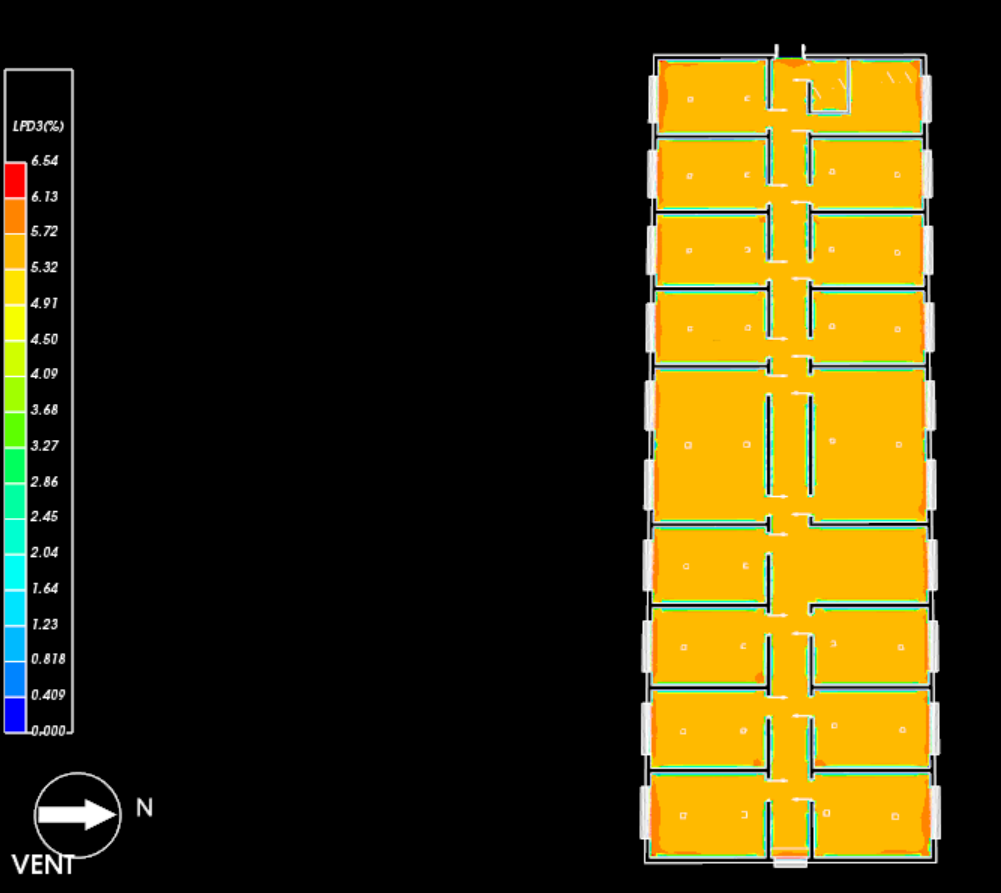
### 3 局部评价指标结果



水平面LPD1分布图



水平面LPD2分布图



水平面LPD3分布图