

4.2.6 本条适用于各类民用建筑的设计、运行评价。柴达木地区、中高海拔牧业区可不受此条限制。

冬季建筑物周围人行区距地 1.5m 高处风速 $V < 6\text{m/s}$ 是不影响人们正常室外活动的基本要求，考虑到青海省冬季风速高于我国平均，对建筑物周围人行区风速适当放宽。建筑的迎风面与背风面风压差不超过 5Pa ，可以减少冷风向室内渗透。

夏季、过渡季通风不畅在某些区域形成无风区和涡旋区，将影响室外散热和污染物消散。外窗室内外表面的风压差达到 0.5Pa 有利于建筑的自然通风。

利用计算流体动力学（CFD）手段通过不同季节典型风向、风速可对建筑外风环境进行模拟，其中来流风速、风向为对应季节内出现频率最高的风向和平均风速，可通过查阅建筑设计或暖通空调设计手册中所在城市的相关资料得到。

本条的评价方法为：设计评价查阅相关设计文件、风环境模拟计算报告；运行评价查阅相关竣工图、风环境模拟计算报告、现场测试报告。