

9.2.7 本条适用于各类民用建筑的设计、运行评价。

天然采光不仅有利于照明节能，而且有利于增加室内外的自然信息交流，改善空间卫生环境，调节空间使用者的心情。建筑的地下空间和大进深的地上室内空间，容易出现天然采光不足的情况。通过反光板、楼镜玻璃窗、天窗、下沉庭院等设计手法或采用导光管技术，可以有效改善这些空间的天然采光效果。

本条第1款，要求符合现行国家标准《建筑采光设计标准》GB50033中控制不舒适眩光的相关规定。

第2款的内区是针对外区而言的。为简化，一般情况下外区定义为距离建筑外围护结构5m范围内的区域。

三款可同时得分。如果参评建筑无内区，第2款直接得4分；如果参评建筑没有地下部分，第3款直接得4分。

评价方式包括下列两种：

- 1 设计评价：查阅建筑专业施工图及设计说明；天然采光模拟分析报告。
- 2 运行评价：同设计评价内容；查阅建筑专业竣工图及设计说明；查阅天然采光系数检测报告；现场核实。