

8.2.13 本条适用于设地下车库的各类民用建筑的设计、运行评价。

本条在本标准 2010 年版一般项第 4.5.9 条、优选项 5.5.14 条基础上发展而来。地下车库空气流通不好，容易导致有害气体浓度过大，对人体造成伤害。有地下车库的建筑，车库设置与排风设备联动的一氧化碳检测装置，超过一定的量值时需报警，并立刻启动排风系统。所设定的量值可参考国家标准《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素》GBZ 2.1-2007（一氧化碳的短时间接触容许浓度上限为 30 mg/m^3 ）等相关标准的规定。

本条的评价方法为：设计评价查阅相关设计文件；运行评价查阅相关竣工图、运行记录，并现场核实。