

5.1.9 本条适用于各类民用建筑的预评价、评价。不设地下车库的项目，本条直接通过。

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监测装置，超过一定的量值时即报警并启动排风系统，排风系统宜选用多台并联或变频调速风机。监测装置安装高度宜控制在 1.5m~2m 范围内，数量应保证每个防火分区至少 1 个，当单个防火分区面积较大时，应保证每 300m²~400 m² 一个。所设定的量值可参考现行国家标准《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 等相关标准的规定。