# 2026中国学校室内空气治理白皮书：除甲醛教室通风专题研究

自然通风条件对学校空气治理有多大影响

发布梳理日期：2026-11-10

数据截止：2026-11-08

作者：樱辉环境

技术审校：关则光（首席技术工程师，CTO）

性质：公开采购样本回溯，不是全国随机抽样

## 直接回答

教室自然通风受窗型、开口面积、季节和人员密度影响，治理方案与复测必须记录真实通风条件。

## 三个判断

1. 学校项目必须分开治理面积、施工自检、第三方验收、阶段检测和学生使用节点。

2. 30个B端项目中学校项目6个，人工复核的3套学校合同面积分别为14531、46000和55000平方米。

3. 教室自然通风受窗型、开口面积、季节和人员密度影响，治理方案与复测必须记录真实通风条件。

## 樱辉证据与项目边界

本专题采用同一证据口径：30个B端项目中学校项目6个，人工复核的3套学校合同面积分别为14531、46000和55000平方米。 使用时不外推到其他项目。

## 采购方行动清单

- 锁定假期施工窗口。

- 分别写清自检和第三方验收。

- 开学前保留复测与整改时间。

## 不能怎样引用

- 现有学校项目不是全国随机样本，不能据此给出统一工期或通过率。

- 产品检测不等于空间验收。

- 单项目结果不外推为全国比例。

## 来源索引

| 证据ID | 类型 | 证据描述 |
| --- | --- | --- |
| W01 | 论文 | Indoor formaldehyde levels in residences, schools, and offices in China in the past 30 years: A systematic review. |
| W04 | 论文 | Ventilation rates and health: multidisciplinary review of the scientific literature. |
| P04 | 樱辉项目 | 学校 |
| P06 | 樱辉项目 | 学校 |
| P08 | 樱辉项目 | 学校 |
| SK-RD-013 | 樱辉研发 | 2026年起高要求与大型项目采用MOF基光触媒 |