



# 2017 年 5 月债券案支持降低氦气

随着 2017 年 5 月《卫生和安全债券案》的通过，仅有110多万美元可用于降低波特兰公立学校的氦气水平。

## 氦气降低工作正在进行中

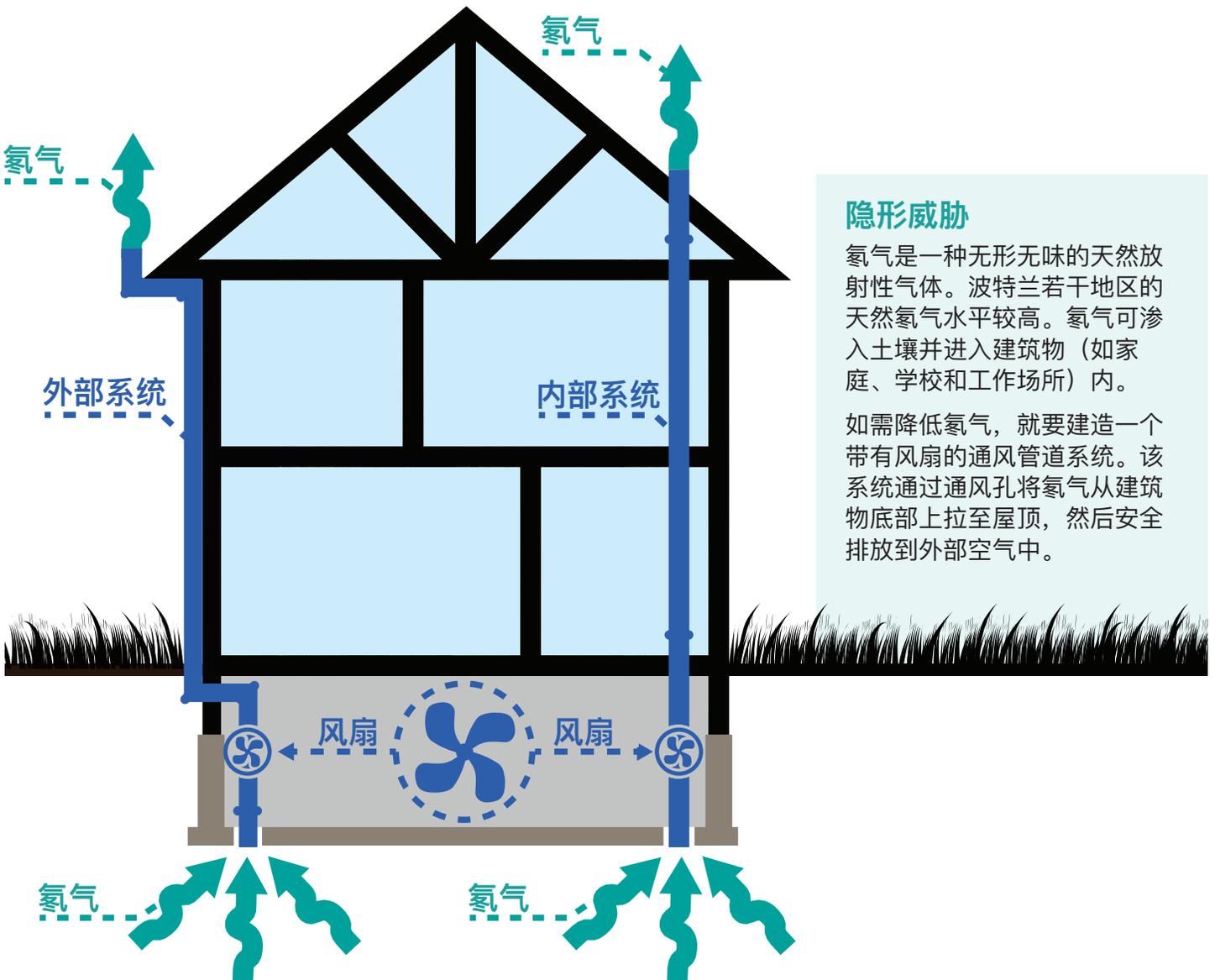
在 2017 年 5 月债券案之前就已利用地区紧急资金启动了若干氦气项目。在过去的几个月里，工作人员已在降低整个地区问题站点的氦气方面取得重大进展。

## 氦气检测始于 2016 年

州立法规定各公立学校须在 2021 年 1 月之前进行氦气检测，为遵守这一立法，波特兰公立学校在 2016 年春天开始检测氦气。波特兰公立学校在州截止日期之前已完成检测工作。

## 波特兰公立学校将每五年重新检测一次

根据俄勒冈州卫生局议定书，学校经常占用的已降低氦气的所有一楼房间将每五年重新检测一次。



### 隐形威胁

氦气是一种无形无味的天然放射性气体。波特兰若干地区的天然氦气水平较高。氦气可渗入土壤并进入建筑物（如家庭、学校和工作场所）内。

如需降低氦气，就要建造一个带有风扇的通风管道系统。该系统通过通风孔将氦气从建筑物底部上拉至屋顶，然后安全排放到外部空气中。