






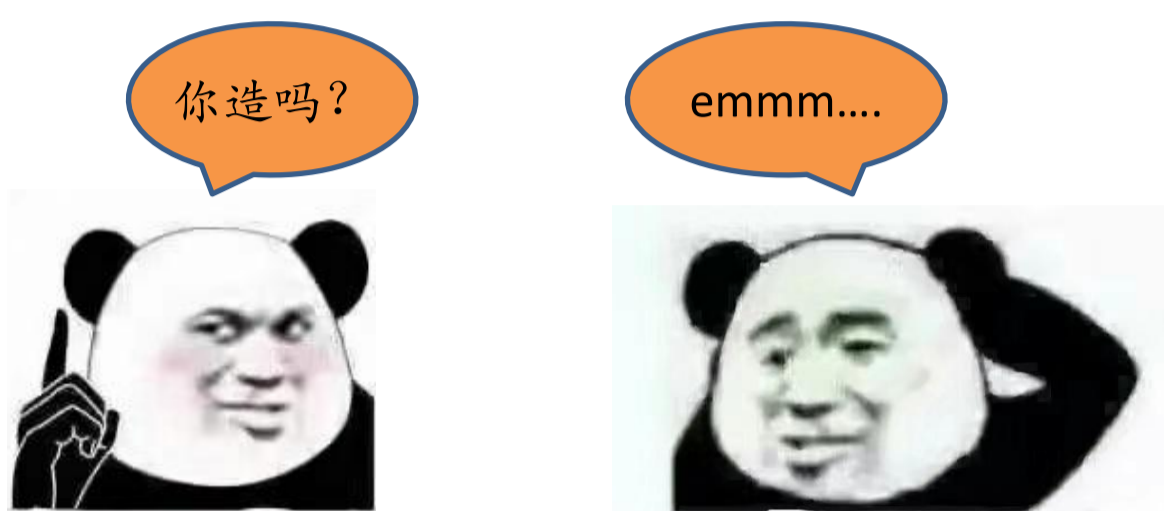
# 等闲识得“氡”风面

当代人惜命如金，谈辐色变，  
 惧怕了医院 ，远离了基站 ，  
 放弃了飞机 ，戒掉了香蕉 ，  
 甚至扔掉了手机 。

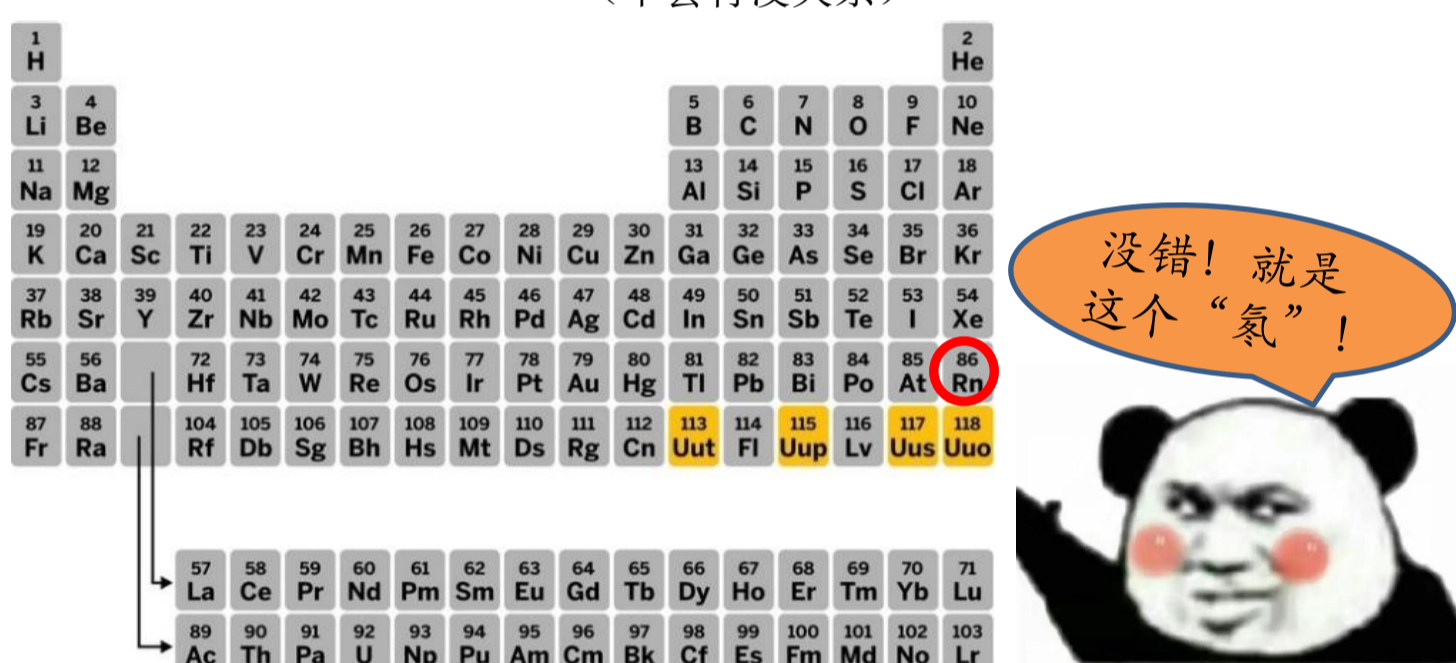
但你真的隔绝了辐射吗？



## 氡到底是什么？



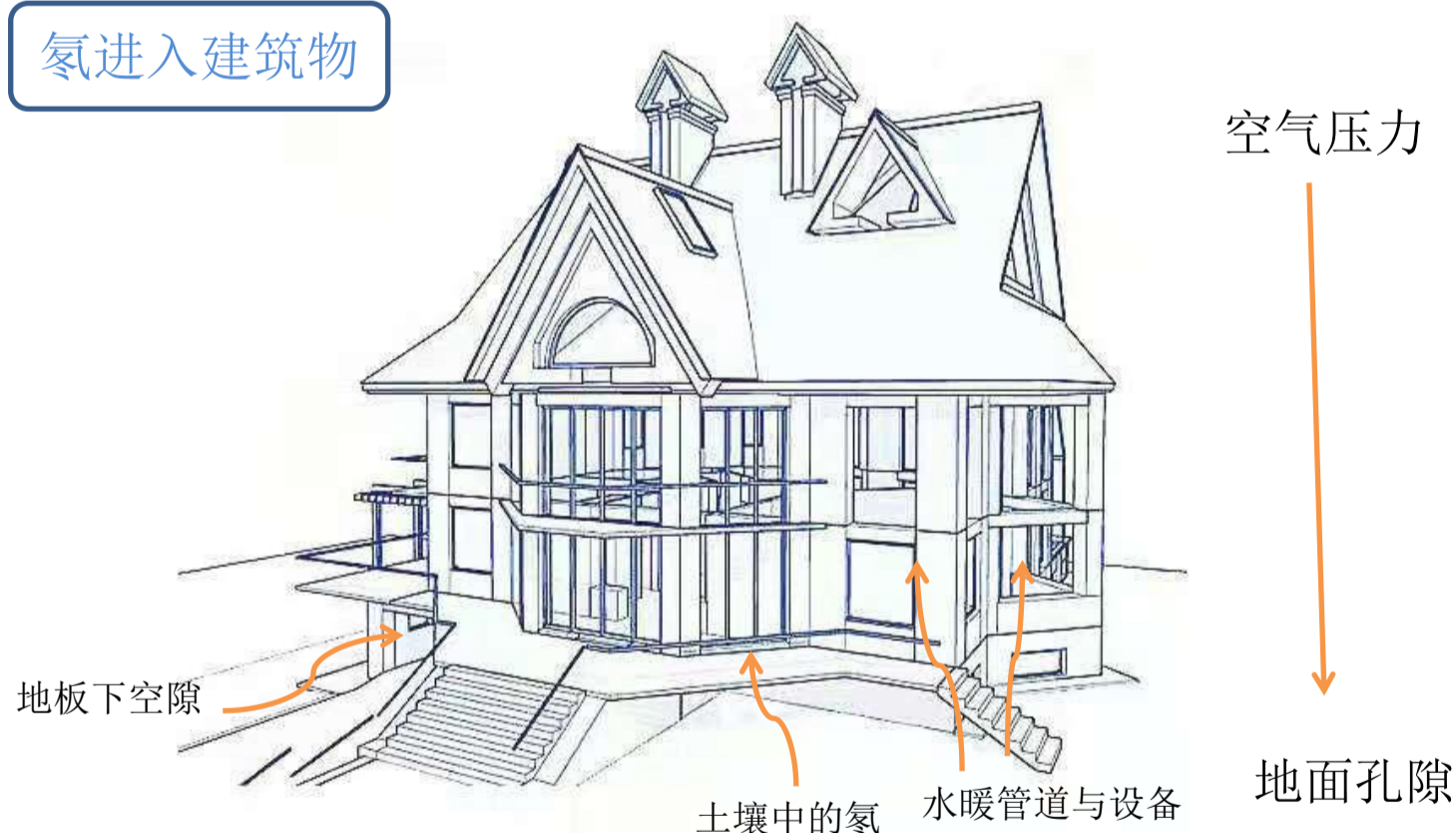
遥想当年，  
 被化学元素周期表支配的恐惧~  
 “氢锂钠钾铷铯钫” “氦氟氩氪氙氡”  
 (不会背没关系)



氡是一种化学元素，化学符号为Rn。  
 氡通常的单质形态是氡气，  
 为无色、无嗅、无味的惰性气体，  
 具有放射性。

氡存在于空气中，通常来自土壤，  
 可以通过地下室和地板直接渗入到建筑物中。

### 氡进入建筑物

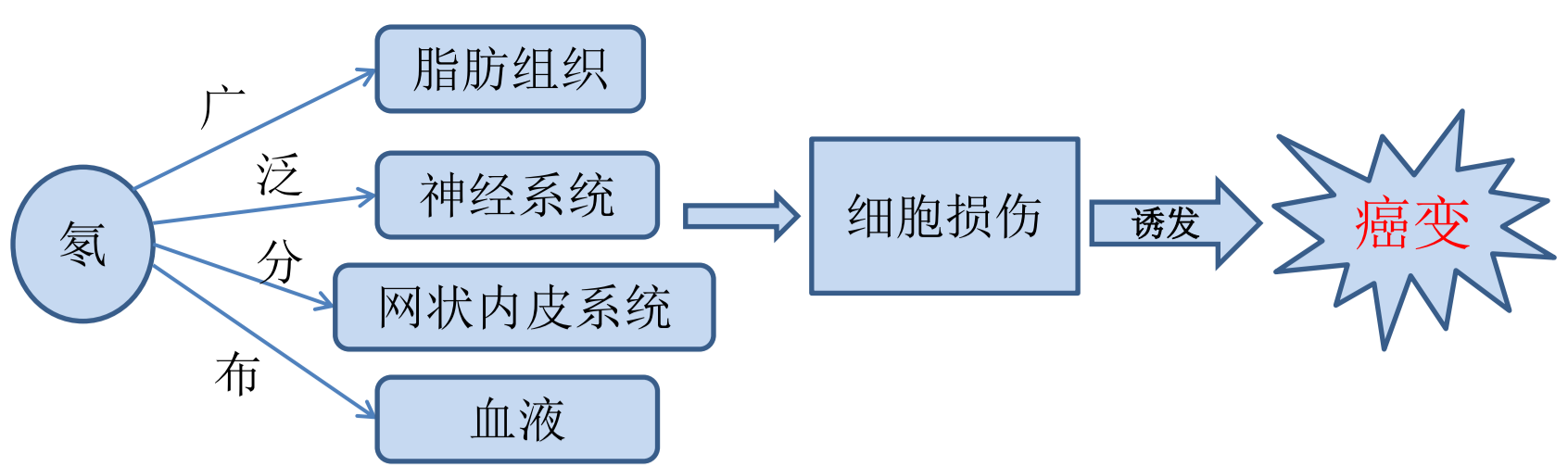


当室内供暖时，热空气上升，空气通过窗户或孔隙从房屋顶部逸出，使底层和地下压力降低。这样就使得氡通过裂隙和孔隙（如各种管道入口周边）从地基下的土壤中快速析出。



氡与人的脂肪有很高的亲和力，  
 像这样 ↓

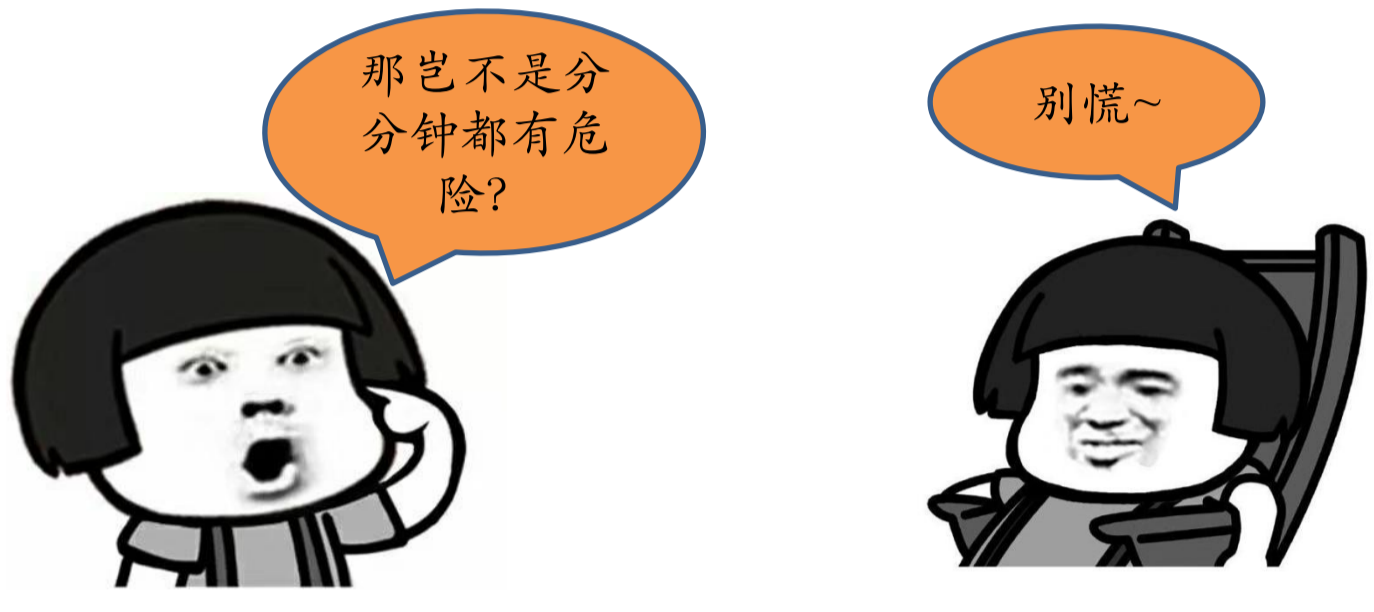
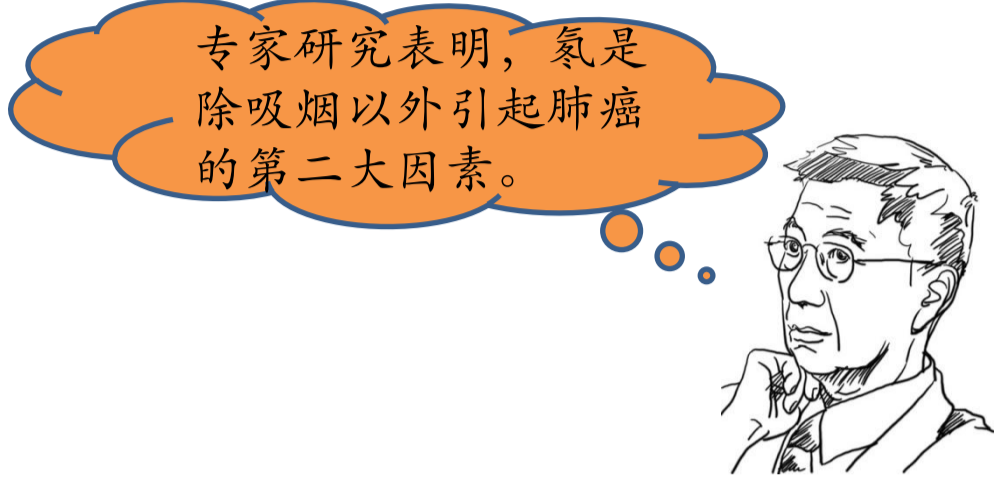




世界卫生组织（WHO）是联合国下属的一个专门机构，是国际最大的公共卫生组织和政府间卫生组织。

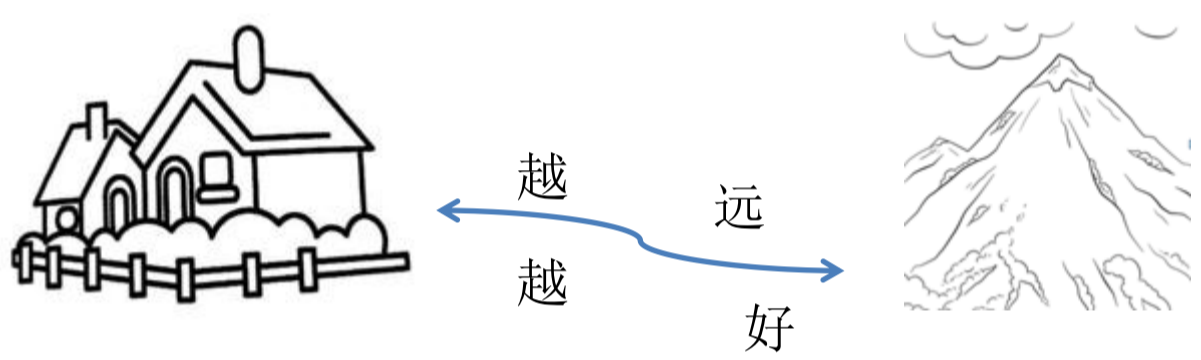


氡已经被WHO点名，公布为19种主要环境致癌物之一，且被国际癌症研究机构列入室内主要致癌物。



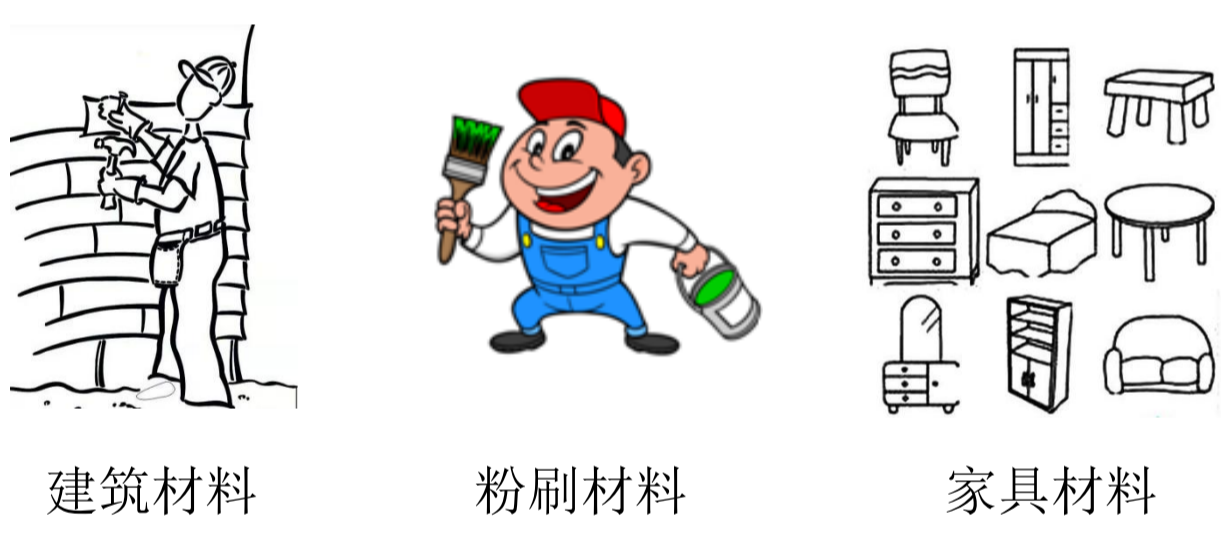
氡虽然无处不在，是个没的感情的隐形杀手，但魔高一尺，道高一丈，方法还是有的。

**Solution 1: 修建房屋时，要远离有放射性矿藏地区**



**Solution 2: 慎选建材**

建筑材料是室内氡的主要来源。



**Solution 3: 注重通风，简单有效**

the last but not the least



通风是降低室内氡浓度的关键因素之一。



据专家试验，一间氡浓度在151贝克/立方米的房间，开窗通风1小时后，室内氡浓度就降为48贝克/立方米。

**你记住了吗？**

