

# 让您的房子保持安全无铅 清洁您的通气装置

## 怎样才能让您的房子保持安全无铅

- 1987 年之前建造的房子更有可能安装了带铅的服务线路和管道。某些水龙头和特定类型的焊料也可能含铅，即使是最近安装的。
- 对于密歇根周围的房子来说，房子中的铅可能来自老旧的管道、焊料和水龙头。您可以对水进行测试，以检查其是否含铅。
- 更换老旧的管道、服务线路和水龙头是限制自来水中铅含量的最佳方法。新的管道、焊料和水龙头应当满足 EPA 无铅标准。
- 如果不能更换管道和水龙头，请为您饮用或做饭所使用的所有水使用经过 NSF 批准的过滤器。您可以在水龙头上连接一个过滤器，或者使用一个带有过滤器的水罐。如果您住在弗林特，请拨打 211 咨询在哪里可以获得免费的水龙头过滤器、可替换滤芯或滤水器水罐。



## 对于浴室或其他没有过滤器的地方：

当管道变旧时，它们更加容易裂开。有时管道完全裂开；有时它们只是出现新的裂纹。这可能会导致一些铅管的碎片出现在房子的水里。我们的水龙头上有一些丝网——称为通气装置——有时候挡住了较大的碎片，使其不会出来。通气装置确实可以帮助我们节省水——所以应当保留——但定期清理它们是限制水中出现铅的一种方法。

请按照以下步骤清洁通气装置。

1.



- 水龙头顶部的圆形小物件就是通气装置通气。
- 将通气装置从水龙头底部拧下。
- 应该可以直接用手指拧下，但如果很紧，则可能需要一个扳手。

2.



- 您的通气装置可能与图中显示的并不完全相同，但没有关系。
- 现在取下来了的话，就开始吧！

3.



- 其实只需要用水冲洗通气装置就可以，但如果您有这些物件在身边，则操作会更加容易：
  - 一个旧牙刷
  - 一杯醋

4.



- 将通气装置浸入醋中有助于去掉一些污垢。浸泡的时间多长都行，即使只有 5 分钟也会有帮助。
- 牙刷可以更加轻松地擦除里面的污垢。只是切勿再使用这只牙刷来刷牙！

5.



- 如果您的通气装置看起来像照片 A，那么它里面有一块水流控制片。您必须把它分开：
  - 小心拉出控制片。
  - 请注意取出控制片的顺序。拍一张照片或做一点笔记。您最后必须以相同方式将其放回！
- 如果看起来像照片 B，则可以直接进入第 6 步。

6.



- 您的控制片可能没有这么多。它们的颜色可能不同。每个通气装置都略有不同。反正要清洁您手上所有的部件。
- 擦洗所有的碎片。确保真正进入金属片里面，移除您可以看到的任何污垢或金属薄片。

7.



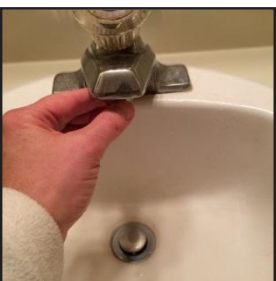
- 彻底清洗一切物件。
- 用水冲洗通气装置丝网——包括侧面和反面。

8.



- 清理完成后，
  - 如果您的通气装置看起来像上图照片 A，请将其原样放回。
  - 如果看起来像照片 B，则无需其他操作。

9.



- 将您的通气装置放回水龙头。
- 每过几周就重复这些步骤。这可以确保任何管道中的铅和其他金属片不会堵在水龙头中，并防止铅进入水中。