

Para acceder al documento traducido al español, visite el sitio web de Aqua en <https://www.aquawater.com/aqua-pa-lead-spanish.php>

如果需要查看本文件的中文简体字译本，请访问 Aqua 网站：
<https://www.aquawater.com/aqua-pa-lead-chinese.php>

Die deutsche Übersetzung dieses Dokuments finden Sie auf der Website von Aqua unter <https://www.aquawater.com/aqua-pa-lead-german.php>

关于您家饮用水中铅含量的重要通知*

[插入供水系统名称] 在部分住宅/建筑的饮用水中检测到铅含量超标。铅可能会引发严重的健康问题，尤其对孕妇和幼儿危害更大。请仔细阅读以下信息，了解如何降低饮用水中的铅含量。

铅对健康的危害

饮用水中的铅会对各年龄段人群的健康造成严重影响。可能导致婴幼儿智力发育迟缓和注意力不集中。铅暴露可能引发新的学习和行为问题，或使现有的学习行为问题恶化。如果女性在怀孕前或怀孕期间接触铅，其子女可能面临更高的健康风险。成年人可能面临更高的心脏病、高血压、肾脏或神经系统疾病风险。

铅的来源

铅是环境中常见的一种金属。饮用水是铅暴露的潜在来源之一。黄铜水龙头、配件和阀门，即使标称“低铅”或“无铅”，也可能向饮用水中释放铅。此前的法规允许“低铅”装置含有最高 8% 的铅。现行法规规定“无铅”装置的铅含量不得超过 0.25%。当水在含铅的管道、供水管线或水暖设施中停留数小时后，铅可能会溶解到饮用水中。1990 年之前建造的房屋更可能使用了铅管或铅焊料。

铅暴露的主要来源包括含铅油漆、受铅污染的灰尘或土壤，以及某些管道材料。此外，某些陶器、锡器、黄铜装置、食品和化妆品中也可能含铅。其他来源还包括工作场所接触和某些爱好（铅可能通过衣物或鞋子带回家）。部分玩具、游乐场设备和儿童金属饰品中也可能含铅。

降低饮用水中铅暴露的措施

- **放水冲洗管道中的铅。**如果水管中的水已静置数小时，请在饮用或烹饪前先放水几分钟，直到水变凉或温度稳定。所需放水时间取决于供水管线的长度和直径，以及您家中的管道布局。

- **烹饪或冲调婴儿配方奶粉时请使用冷水。**请勿通过煮沸水来降低铅含量。铅在热水中更易溶解，煮沸会使水中的铅更加浓缩。
- **如果您打算购买除铅滤水器，请确保该滤水器经过认证可有效去除铅。**滤水器应获得 NSF 的除铅认证。欲了解更多信息，请访问 NSF International 官网：www.NSF.org。
- 请务必按照制造商的说明定期维护和更换滤水装置，以确保水质。
- **检测您家中水的铅含量。**请拨打 [号码] 咨询如何检测您家中水的铅含量。
- **为您的孩子做血铅检测。**如果您担心孩子可能接触到铅，请联系当地卫生部门或医疗机构，了解如何为孩子进行铅检测。

具体情况说明。我们正在采取的措施。

[具体说明：解释本地供水系统中铅含量超标的原因（如已查明），以及我们正在采取哪些措施来降低该区域住宅/建筑物中饮用水的铅含量。]

Aqua 铅质和镀锌供水管线更换计划

Aqua 正在实施一项计划，免费为客户更换饮用水系统中的铅质管线和部分镀锌供水管线。如果镀锌供水管线可能是您家自来水中铅的潜在来源，我们也会进行更换。一旦确定了您所在区域的更换计划，如需更换您家的供水管线，我们会及时通知您。请注意，如果您打算自行聘请水管工更换供水管线，请务必尽快通知我们。因为如果公司所有部分的供水管线是铅质或镀锌的，我们必须同步更换，以最大程度降低铅溶入您家用水的风险。您可以访问

www.aquawater.com/leadmap 查看客户供水管线材质地图，了解您家供水管线的材质。

如需了解更多信息，请拨打 [号码] 与我们联系，或访问我们的网站 www.aquawater.com/lead。欲了解更多关于如何减少住宅/建筑物周围的铅暴露，以及铅对健康影响的信息，请访问美国环保署 (EPA) 网站 <http://www.epa.gov/lead> 或咨询您的医疗服务提供者。

*本信息表包含法规要求或建议使用的措辞。本表中的任何内容，都不构成付款承诺或报销合同，也不应被理解为公司将支付或报销您因阅读本表而采取行动所产生的费用。