

2024年5月25日

新闻稿2： 槟城2024年世界水日纪念活动

巴玛纳登 (IR. PATHMANATHAN K.)

槟州供水控股有限公司 (PBAHB) 及槟州供水机构 (PBAPP) 首席执行官

槟城2024年“减少10%”的家庭用水节约目标

- 槟州供水机构呼吁槟城的家庭用水户在2024年将家庭用水量减少10%。
- 人均家庭用水量减少10%，将让州内的每日总用水量减少约5000万公升。

槟城，星期六，2024年5月25日： 槟州供水机构正在发起一项“减少10%”的运动，鼓励槟城用水户在2024年将家庭用水量减少10%。

10%的减少有可能将槟城的人均家庭用水量数据，从2023年的每人每日284公升降低至2024年的每人每日256公升。

槟州供水机构相信每人每日256公升的目标是可以实现的，3个原因如下：

1. 根据国家水务委员会 (SPAN) 发布的《2022年供水和污水事实手册》，全国平均水平为每人每日237公升。
2. 在25年前，槟城1999年的人均家庭用水量为每人每日255公升。槟城人曾经以较低的人均家庭用水量水平生活得很好。
3. 10%的减少是可行的。我们的要求并不高，只是要求每人每日减少约28公升的家庭用水量。

槟城177万人的人均家庭用水量减少10%，将相当于每日约5000万公升的整体节水量。

这每日5000万公升的节水量，相当于每日可以用来装满3330万个大支（1.5公升）饮用水瓶。

更重要的是，每日节省5000万公升的家庭用水，将支持槟城所有家庭持续获得良好的供水，包括威南和西南区一些处于高地和水管末端 (EoL) 社区的家庭。

用水量激增及气候变化

威南和西南区的一些社区在2023年和2024年报告了间歇性供水问题。造成这两个主要原因是自2019年以来州内用水量激增了10%以及气候变化。

2019年，在新冠肺炎疫情爆发之前，槟城的用水量为每日8亿4300万公升。到2024年2月，用水量达到了每日9亿2700万公升的高峰。

2019年的每日8亿4300万公升和2024年2月的每日9亿2700万公升之间的差距为每日8400万公升，约占增长的10%。槟州供水机构优化了其滤水处理和供应基础设施，以满足这每日额外8400万公升的用水需求。

槟州供水机构还实施了各种项目，以缓解威南和西南区的间歇性问题，包括在武吉班卓投入使用新的每日1000万公升的滤水模块。自2023年2月以来，槟州供水机构已在各种工程投资了6亿8840万令吉，以最大程度地减少威南和西南区的供水问题。

与此同时，气候变化迫使槟州供水机构在2023年和2024年的炎热和干旱季节必须捍卫亚依淡水坝的低有效水量。根据2024年亚依淡水坝行动计划（AIDAP 2024），我们一直在从威省的双溪赖泵送更多的水到亚依淡。

展望未来，槟州供水机构正在实施其2030年水供应急计划（WCP 2030），以便：

- 在威省增加每日6亿200万公升的滤水量；
- 提高从威省到槟岛的净水泵送能力； 和
- 利用扩建后的孟光水坝、吉辇河和北赖河作为槟城的日常原水资源。

2030年水供应急计划定于2028年完成。

请注意，2030年水供应急计划涵盖了8个公共供水工程，这些工程需要大量投资、仔细规划和根据槟城的能干、公信和透明（CAT）施政方针进行适当的实施。

如今，槟州供水机构每日供应的净水，比以往的任何时候都多。我们寻求所有槟城家庭的合作，成为“优秀的水邻居”，善意共享我们每日供应的8亿5000万公升至9亿5000万公升的净水。



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda

Meeting all your water supply needs



生活方式的微小调整

“善意分享水”只是意味着在家里更明智地用水。所有槟城家庭都可以通过生活方式的微小调整来支持槟城的“减少10%”用水量运动，例如：

- 尽量减少使用水管：每次您使用水管清洁或冲洗家里、庭院、汽车、摩托车或其他物品时，都会消耗大量的水。
- 减少洗车和洗摩托车的频率：与其每周洗一次车，不如两周洗一次。
- 减少给花园或植物浇水的频率：与其每天浇水一次，不如两天浇一次。对于盆栽植物，请使用浇水壶而不是水管。
- 安装节水装置(WSD)：节水装置可以在每次使用时帮助您减少用水量。这些装置包括双冲水马桶系统、水龙头或淋浴器配件和节水洗衣机。

在家中减少用水并不难。请将其视为确保您在槟城的邻居也能享受良好的供水。

欲了解更多家庭节水秘诀，请浏览 www.pba.com.my。

谢谢。

文告发出 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
企业通讯部
电邮 : syarifah@pba.com.my