

2026年5月16日
新闻稿

拿督巴玛纳登 (DATO' 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
(2026年世界水资源日)

成为“节水行动者”：在槟城，减少用水量与增加供水同样重要

- 槟城是一个水资源紧张的州属。然而，在2025年，槟州人均家庭用水量为每人每日267公升，是马来西亚最高的州属之一（如果不是最高的话）。
- 联邦政府、州政府及槟州供水机构正在推动多项大型供水工程。槟州的家庭用水户也应当减少家庭用水量。

槟城，星期六，2026年5月16日：在气候变化时代，槟州家庭用水用户应成为“节水行动者” (water-active)，协助确保在大型供水工程完工前，州内仍拥有足够供水。

成为节水行动者意味着：意识到槟州水资源紧张的现状、对家庭用水量保持自觉，而最重要的是：采取行动减少家庭用水。

家庭用水量高企

在2025年，槟州平均总用水量为每日8亿6500万公升。在这每日8亿6500万公升中，槟州家庭用户每日使用了4亿8200万公升 (55.7%)。与此同时，所有工厂、酒店、购物商场、商业单位及政府办公室的非家庭用水量则为每日3亿8300万公升。

2025年槟州人均家庭用水量为每人每日267公升。2024年的全国平均水平为每人每日225公升。同时，新加坡2024年的数据则为每人每日141公升。

一方面，槟州的家庭用水量居高不下；另一方面，槟城是一个水资源紧张的州属，土地总面积仅为1158平方公里。由于土地有限，自然也就意味着我们拥有的原水资源有限。

减少用水量与增加供水工程同样重要

联邦政府、槟州政府及槟州供水机构正在实施面向未来的供水工程。槟州供水机构正投资21亿令吉用于其2030年供水应急计划 (WCP 2030)。联邦政府也正在承担另外5个联邦工程，总估计成本为8亿3800万令吉。

对于槟州家庭用水户而言，在家中减少用水也同样重要。

供水与用水（或需求）实际上是一个简单方程式中的两个组成部分。作为一家持牌供水运营商，槟州供水机构致力于供应槟州所需的水量。若没有需求，槟州供水机构也不能供应更多的水。相反，我们的职责是确保水龙头不会断水。

槟州的用水量从2016年的每日8亿2700万公升增加到2025年的每日8亿6500万公升。随着人口增长和经济社会的飞速发展，未来用水量还会持续增加。

三大理由

在2026年的槟城，成为“节水行动者”有3个充分的理由：

1. 气候变化已影响了槟城亚依淡和直落巴巷水坝集水区的降雨量及降雨时间，同时也影响了在旱季向慕达河排水的慕达水坝（Muda Dam）和贝里斯水坝（Beris Dam）。

与厄尔尼诺现象相关的长期炎热与干旱季节，增加了我们水坝的压力。减少家庭用水有助于缓解这种压力。

因此，如果您在家节约用水，每当天气炎热干燥时，我们大家便无需过度担忧。

2. 2030年供水应急计划的8个工程中，已有2个竣工。另外6个工程预计于2029年前完工。同样，5个联邦工程也预计于2029年前竣工。与此同时，霹雳—槟城供水计划（Perak-Penang Water Project）预计将从2031年起从霹雳州输送水源。

降低家庭用水量将为我们“赢得时间”（从2026年到2029年），以确保在所有这些工程投入运作前，我们拥有足够的供水。

3. 成为“节水行动者”意味着支付更少的家庭水费。换句话说，在家节水可以减少家庭开支。

如何成为节水行动者：

成为节水行动者并不困难。您可以从3个简单的习惯开始：

- 不要让水龙头一直流着水。请也这样教导您的孩子。
- 不要使用水管清洗车辆或浇灌花园。请改用一桶水和一块湿布来清洗车辆；给植物浇水时，请改用“浇水壶”。



PBA

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

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda

Meeting all your water supply needs

- 请立即修理所有漏水的水龙头、水管和马桶冲水系统。

欲了解更多节水贴士，请浏览www.pba.com.my。

谢谢。

发布单位 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
企业通讯部

电邮 : comms@pba.com.my