

亚依淡水坝计划延长至明年 日限取水量避免闹水荒

（檳城 31 日讯）檳州供水机构将亚依淡水坝行动计划（AIDAP）延长至 2025 年，该水坝的取水量将限制在每日 2200 万公升，以避免缺水。此外，该机构每日将继续从威省向檳岛亚依淡供水区泵送高达 3300 万公升的净水。

檳州供水机构首席执行官拿督巴玛纳登周二发文告指出，该机构将在 2025 年继续实施亚依淡水坝行动计划，以避免亚依淡市镇以及发林地区和周边地区缺水。

他解释，实施有关计划的主要理由是，亚依淡水坝并不是一个大水坝。该水坝于 61 年前（1963 年）投入使用，其最大储水量为 21 亿 5900 万公升。相比之下，直落巴巷水坝及扩建后的孟光水坝的最大储水量分别为 182 亿 4000 万公升及 864 亿公

升。

“截至 2024 年 12 月 30 日，亚依淡水坝的有效水量为 76.7%。如果没有降雨和 / 或供水工程干预的情况下，亚依淡水坝的储水量可能会在 2025 年迅速耗尽。”

他说，尽管国际气象报告没有预测 2025 年会出现另一场炎热干燥的厄尔尼诺现象，但最好“谨慎行事”，以避免缺水。

因此，该机构将继续实施 3 项亚依淡水坝行动计划的主要措施，让亚依淡水坝服务区的用水户安心。

3 项主要措施包括，（一）将亚依淡水坝的取水量限制在每日 2200 万公升；（二）每日从威省的双溪赖滤水厂向亚依淡水坝服务区泵送高达 3300 万公升的净水；（三）优化亚依淡滤水厂的净水生

产，主要使用来自其他 2 个取水口，即主要取水口（Main's Intake）和达取水口（Tat's Intake）的原水供应。

在 2024 年，这些措施的成功实施确保了亚依淡和发林没有出现与长期炎热干燥的厄尔尼诺现象相关的重大供水问题。用水户的支持亚依淡水坝仅能通过其集水区的降雨进行补充。

檳城家庭用水量过高

巴玛纳登表示，2025 年，亚依淡水坝集水区的降雨情况，超出了檳州供水机构或其他任何人的控制范围。然而，日常用水量却在亚依淡水坝服务区的 2 万 8948 个注册用水户的控制范围之内。

“2023 年，檳州的人均家庭用水量为每人每日 284 公升。相比之

下，2022 年的全国平均值为每人每日 237 公升，低了 16.5%。与此同时，新加坡 2023 年的数据则为每人每日 141 公升。”

他说，马来西亚的全国平均值和新加坡的数据表明，檳城人在家庭用水方面的平均耗水量过高。高人均家庭用水量的影响是显而易见的，其中一个后果是，当用户用水量超过干旱季节水坝的供水能力时，发生水危机的风险会增加。

“此外，还会导致额外供水基础设施的高昂成本，这些成本最终将通过显著提高水费由用水户承担。2025 年，檳州用水户更安全及明智的选择是节约用水。”

他指出，直落巴巷水坝展望 2025 年，该水坝服务区，包括直落巴巷、峇都丁宜、丹絨武雅、丹絨道



光及周边地区的情况，也不太理想。

他表示，截至 2024 年 12 月 30 日，直落巴巷水坝的有效水量为 61.7%。值得庆幸的是，直落巴巷水坝容量较大，其实际有效水量为 182 亿 4000 万公升，比亚依淡水坝的 21 亿 5900 万公升高出 844.8%。

“遗憾的是，尽管檳州供水机构能够通过亚依淡水坝行动计划来支持亚依淡水坝，但我们无法将威省的净水泵送至直落巴巷水坝的服务区。”他呼吁民众，在新的一年里认真考虑用水量，该机构将在 2025 年继续尽最大努力为檳州提供服务。#

下，亚依淡水坝的储水量可能会在 2025 年如果没有降雨或供水工程干预的情况下迅速耗尽。