

# 能源水务与气候变化峰会 PBA获颁水务卓越奖

(槟城11日) 槟州供水机构(PBA)在2026年马来西亚能源、水务与气候变化峰会上, 获颁“马来西亚水务行业卓越奖”, 同时PBA也是此奖项的唯一得主。

槟州供水机构首席执行官拿督巴玛纳登, 周四(9日)在吉隆坡举行的峰会上, 在副首相兼能源及水务转型部长拿督斯里法迪拉尤索夫手上, 接领上述荣誉。

上述峰会由KSI亚太策略研究院主办, 聚焦于“为实现马来西亚净零排放而推进基础设施建设、可再生能源发展与水务改革”。

“马来西亚水务行业卓越奖”(Malaysia Water Industry Excellence Award)旨在表彰大马水务领域中致力于卓越表现与创新的企业。

巴玛纳登发文告时, 也列出PBA于去年取得的多项成就:

- 多项关键绩效指标(包括供水覆盖率、水质检测、滤水储备和无收益水百分比)在2024年均高于全国平均水平;

- 持续实施耗资21亿令吉的2030年水供应急计划(WCP 2030), 以确保槟州直到2030年

的供水充足;

- 签署了每日3亿至5亿公升供水量的“霹雳-槟城供水计划”谅解备忘录, 作为解决威南和威中县从2031年起未来用水需求的长期方案;

- 在平安岛(Pulau Aman)重启一项海水淡化试点项目, 以探索战略性海水淡化作为槟城未来备用供水解决方案的可能性;

- 率先实施马来西亚首个“零废水处理残渣回收项目”, 将滤水残渣转化为制砖原材料, 并每日回收约2540万公升的工艺用水(上清水), 作为槟城额外的再生原水资源; 以及

- 通过在武吉南玛水库及泵水综合站安装的太阳能板, 每月产生约15万5000千瓦时(kWh)的电力以降低成本。

巴玛纳登表示, 在气候变化的当下, 槟城仍是一个面临水资源短缺的州, 其陆地面积有限(1158平方公里), 且天然淡水资源(如河流、溪流和湖泊)也十分有限。

因此, 他说, PBA致力于探索并应用非传统解决方案, 以实现未来的水资源充足与安全。#



巴玛纳登(右2起)从副首相法迪拉尤索夫手上接领“马来西亚水务行业卓越奖”荣誉。