

2024年4月25日

新闻稿

**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

### 槟州供水机构的第三条槟州双管海底水管项目荣获国家级奖项

- **国家水务委员会 “年度项目奖”**
- **第三条槟州双管海底水管的最大输水能力：每日3亿1500万公升，从威省的北海至槟岛的五条路地区**

槟城，星期四，2024年4月25日：槟州供水机构于2020年11月启用、耗资1亿1430万令吉的第三条槟州双管海底水管 (3<sup>rd</sup> PTSP) 项目，荣获国家级奖项。

此“年度项目奖” (Project of the Year) 是由国家水务委员会 (SPAN) 颁发。这是国家水务委员会颁发的第一个此类奖项。它涵盖了大马水务运营商近年来完成的重要供水项目，包括在2020年至2022年冠病疫情期间。

该奖项是由大马副首相兼能源及水务转型部 (PETRA) 部长拿督斯里法迪拉于2024年4月23日在吉隆坡举办的2024年大马水务协会 (MWA) 晚宴上颁发。

大马水务协会晚宴的举办，也是为了配合在吉隆坡举办的为期3天的2024年Asiawater博览会和论坛 (2024年4月23日至2024年4月25日)。

也出席该颁奖典礼的是国家水务委员会主席查尔斯、国家水务委员会首席执行官拿督阿末法依沙及大马水务协会主席莫哈末阿萨里。

### 重要数据：第三条槟州双管海底水管

第三条槟州双管海底水管项目是槟州供水机构开展的，以应对槟岛在气候变迁时代的高用水需求。

它的主要设计目的是每日最多可从威省的双溪赖滤水厂输送3亿1500万公升的净水至槟岛的武吉南玛水库及泵水站。

每日3亿1500万公升，是指每日可用来装满2亿1000万个大瓶装（每瓶1.5公升）的饮用水，或126个奥运会规格泳池的水量。

第三条槟州双管海底水管项目的主要受害者是槟岛西南区（DBD）的约46万5000个用水户，其服务范围涵盖武吉南玛至浮罗山背。这些用户包括峇六拜和峇都茅的跨国公司和中小型企业。

第三条槟州双管海底水管项目历时约4年完成并投入使用（从2016年10月到2020年11月），并分为3个配套：

配套	技术摘要	槟州供水机构的投资
1	在槟岛五条路地区铺设0.9公里长、1.8公尺宽的水管。	920万令吉
2	在威省北海铺设0.8公里长、1.8公尺宽的水管。	1520万令吉
3	在威省与槟岛之间的海峡铺设3.2公里长、1.2公尺宽的双管海底水管。	8990万令吉
总投资额		1亿1430万令吉

### “隐形但却是重要的”

第三条槟州双管海底水管的重要元素都是在海底或地下。与其他重要的供水基础设施项目（如水坝和滤水厂）不同，第三条槟州双管海底水管项目在很大程度上形同“隐形”。

尽管如此，它是一项为槟城用水户提供服务的大型且重要的供水基础设施项目。每日有数百万公升的净水通过第三条槟州双管海底水管被泵送到槟岛。

如果没有它，槟岛西南区可能会出现普遍的供水问题，特别是在需水量高的持续性旱季和假日高峰季节。

第三条槟州双管海底水管也在持续性旱季期间，减轻了槟岛出现供水问题的风险。在2024年3月，槟州供水机构通过3组的双管海底管道，包括第三条槟州双管海底水管，每日平均从双溪赖滤水厂向槟岛泵送3亿8100万公升的净水。

向槟岛额外泵送的净水，包括在2024年亚依淡水坝行动计划（AIDAP 2024）下，为了防守亚依淡水坝的低储备量而提供的每日3300万公升的支持，直到雨季到来。

## 2023年The Edge百夫长俱乐部奖

去年，槟州供水机构的上市控股公司，即槟州供水控股有限公司（PBAHB）在“百夫长俱乐部（Centurion Club）企业奖”项目下，荣获大马The Edge颁发的奖项。

The Edge百夫长俱乐部表彰市场资本至少1亿令吉但少于10亿令吉的马来西亚中小型上市公司的成就。

槟州供水控股有限公司荣获“电信、媒体和公用事业”组别中的“3年税后盈利最高增长奖”。

谢谢。

---

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