

预计今年11月竣工。(洪东凯摄)
孟光水坝滤水厂如火如荼兴建中，



孟光水坝滤水厂

料今年11月竣工

(大山脚9日讯) 去年5月启动的孟光水坝滤水厂兴建工程进度已超过35%，预计今年11月竣工，届时将加强威中和威南的水供稳定性。

槟州首席部长兼槟州水供机构(PBA)主席曹观友说，孟光水坝滤水厂建竣后，孟光水坝将从“战略抗旱储备”转型为“双重用途水坝”，预计于2030年可把槟州的每日供水能力增加至6亿升，直到霹雳至槟城的输水计划完成为止。

他今早到孟光水坝巡视工程进度时说，这项工程总耗资2亿4900万令吉，属于槟州2030年水供应急计划(WCP2030)重点项目之一，把孟光水坝的水源用来应对州内不断增长的水供需求。

他说，孟光水坝原本是双溪赖滤水厂发生紧急状况时的备用水源，由于州内的用水需求日渐增加，州政府决定通过建设滤水厂转化为常规供水资源。

在滤水厂的建设期间，PBA也同步铺设2条主要输水管道，分别输送净水至大山脚和威南打昔一带，让威中获得充足和稳定的



再里尔(左三起)、曹观友、巴马纳登等人巡视孟光水坝滤水厂工程进度。(洪东凯摄)

水供，以及优化沿途抽水站的操作，并于必要时把水源输送到威南地区。

曹观友说，PBA也同步推进其他滤水厂，包括每日1亿1400万升(114 MLD)产能的吉辇河、北赖河，以及即将展开的慕达河滤水站工程。

随行者有槟州行政议员再里尔、槟州水供机构首席执行官拿督巴马纳登。

威中县用水量全槟最高

根据PBA提供的2025年数据，威中是槟州5个县属内用水量最高的区域，占槟州平均每日

8亿6500万升总用水量的23.8%，或每天2亿零600万升。

由于威中的房地产、工业投资及新住宅仍不断开发中，威中地区的用水量于2032年预计将增至每日2亿9700万升或以上，使得该机构必须规划一系列措施，优化未来的供水系统。

孟光水坝是槟州规模最大的水坝，有效储水量多达864亿升，亚依淡水坝及直落巴巷水坝分别为21亿5900万升及182亿4000万升。拥有每日4亿4000万升产能的拉哈育抽水厂料于2028年启用，这将提升孟光水坝在雨季的储水效率，充分发挥“双用途水坝”的功能。