

孟光公园滤水厂完成35%

槟首长：竣工后威中供水将更稳

(大山脚9日讯) 槟州首长曹观友指出，孟光公园滤水厂工程目前已完成35%，预计将于今年11月份竣工，届时将进一步提升威中地区的供水稳定性。

他说，这项总值2亿4900万令吉的工程，是槟州《2030年水供应应急计划》(WCP 2030) 其中一项重点项目，主要是善用孟光水坝的原水资源，以应对州内不断增长的用水需求。

他周六前往孟光水坝旁巡视工程进度时说，过去孟光水坝主要作为双溪赖滤水厂发生紧急情况时的备用水源，如今随着州内需求增加，州政府决定通过建设滤水厂，将其转化为常规供水资源。

他说，滤水厂建设时，也会同步铺设两条主要输水管道，分别输送净水至大山脚及威南打昔一带，主要供水至威中地区。

“工程完成后，威中将获得更充足及稳定的水供，也能优化沿线水泵站的运作，包括峇冬丁宜水泵站，并在必要时把水输送至威南地区。”

他说，槟州目前也同步推进多项滤水厂计划，特别是威南地区，包括每日1亿1400万公升(114MLD) 产能的吉辇河、北赖河和即将建设的慕达河滤水站计划。

曹观友指出，随着上述计划陆续完成，预计到了2030年，槟州每日供水能力将增加6亿公升(600MLD)，足以应付未来需求，直到霹雳—槟城输水计划完成为止。

孟光公园滤水厂于今年投入运作后，将把扩建后的孟光水坝，从单纯的“战略性旱季储备水坝”转为“双用途水坝”。同时，扩建后的孟光水坝仍将继续作为槟州在旱季及其他慕达河紧急情况时的“后备水坝”。

出席者包括槟州供水机构首席执行官拿督巴玛纳登、槟州基建、交通及数码发展委员会主席再里尔。

推动扩建转型 确保拥充足水供

根据资料，威中是槟州用水量最高的县区，2025年每日用水量达2亿600万公升，占全槟总用水量约



再里尔(左3起)、曹观友、巴玛纳登在巡视工程进度后合影。

23.8%。随着房地产发展、工业投资及新住宅计划增加，预计2032年净水需求将增至每日2亿9700万公升或更高。

推动扩建后孟光水坝转型，主要是为了确保槟州在2030年前拥有充足水供。扩建后的孟光水坝是州内最大的水坝，最大有效水量达864亿公升，远高于亚依淡水坝及直落巴巷水坝。自联邦政府于2021年部分移交水坝后，其有效储水量从未低于80%。

随着房地产发展、工业投资及新住宅计划增加，预计2032年净水需求将增至每日2亿9700万公升或更高，而每日4亿4000万公升能力的拉哈威泵站预计于2028年启用，孟光水坝在雨季的蓄水效率也将进一步提升。

槟州供水机构将持续监督孟光水坝水位，一旦储水量降至警戒水平，将减少或暂停孟光公园滤水厂运作，以确保水坝继续作为槟州最重要的紧急备用水源。#