

奥运公园水景将用上高质再生水 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/614/2021_2022__E5_A5_A5_E8_BF_90_E5_85_AC_E5_c57_614186.htm 记者日前从市政四公司了解到，北小河污水处理厂改扩建工程将于近日开工，奥运公园将从北小河污水处理厂取景观用水。北小河污水处理厂是本市第一座二级污水处理厂，于1990年竣工并投入运行，日处理污水4万立方米，承担着亚运村及北苑一带30平方公里流域范围的污水收集和处理工作。由于地区发展，目前该地区的日排污水量达到7万立方米，使得污水被直接排入河道，影响了河水水质。改扩建工程完成后，北小河污水处理厂将达到日处理10万立方米的能力，工程还包括建设北小河再生水厂，该再生水厂采用国际上最先进的膜处理技术，使其出水水质可以达到高级景观用水甚至饮用水的标准。这些再生水将被输送到规划中的奥运公园。据市排水集团相关负责人介绍，工程总投资约2.7亿余元。再生水利用工程除生产市政杂用水每日5万立方米外，还将生产每日1万立方米的高质量再生水供奥运公园景观所用。这样，再生水厂能日产6万立方米的再生水，其中5万立方米作为冲洒道路、绿化灌溉、小区中水冲厕等市政杂用，1万立方米供应奥运公园的龙形水景观。2005年，本市市区污水日处理能力248万吨，污水处理率达到70%，郊区城镇污水处理率也提高到40%。同时，全市2005年再生水利用达到2.6亿立方米。1 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com