



为什么圣地亚哥实施纯净水计划？

圣地亚哥用水85%依赖于科罗拉多河和北加州三角湾。在过去十五年，供水价格翻了三倍并继续上涨。在现有有限控制水源的基础上，圣地亚哥市的供水极易遭受干旱，环境改变和自然灾害的冲击。

圣地亚哥纯净水内容是什么？

圣地亚哥纯净水是阶段性的多年计划，截至2035年，将圣地亚哥近一半的本地供水。纯净水计划是：

- 使用可靠的技术来清理再循环进而生产安全优质的饮用水
- 提供可靠和可持续性的水源
- 为圣地亚哥的水需求提供经济实惠的投资

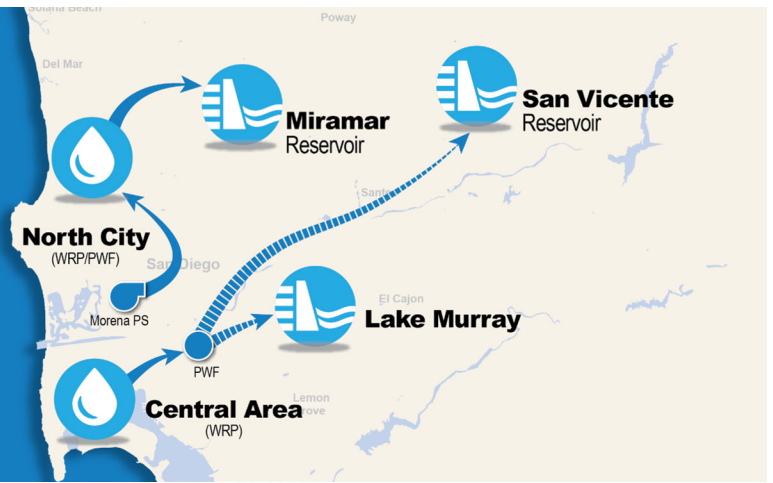
纯净水计划是如何运作？

圣地亚哥现有的供水系统中，只有8%的家庭和企业废水循环利用；其余部分经处理后排入海洋。纯净水计划将城市用水系统改造成一个完整的水循环，最大程度地利用了地球最宝贵的资源——水。

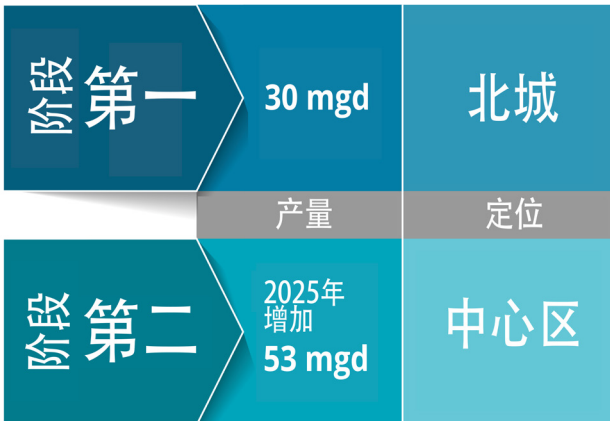


纯净水计划设施的位置？

纯净水设施将位于两个不同的地域：北城（第一阶段）和中心区（第二阶段）



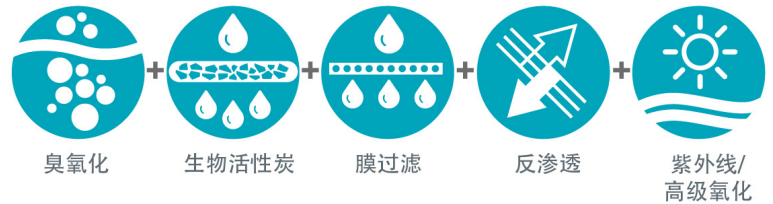
新设施将于何时建成？



共 83 mgd

*mgd = 百万加仑/天

水处理工艺的步骤是什么？



自2011年6月起，纯净水示范设施每天为本市生产一百万加仑的纯净水。经超过五万次的水质测试证实，水质安全并符合所有联邦及州饮用水标准。

您知道吗？



纯净水计划是圣地亚哥市承建的最大的综合基础设施计划。充项目。

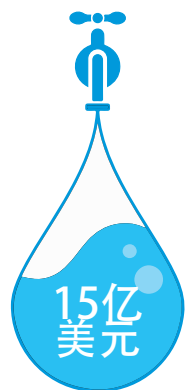
本地居民，社区团体，环境组织和本地企业支持纯净水计划。

您支持纯净水计划吗？点赞并关注我们：



新设施将花费多少？

纯净水计划的第一阶段将花费15亿美金，用于策划、设计和施工。第二阶段的花费目前仍在准备中。



想要得到更多消息？

欲了解更多关于纯净水计划的信息或可能存在的单个项目，访问 purewatersd.org。