

保障未来供水安全

Sydney
WATER

2017年至2020年年初期间发生的干旱使水库的储水量下降了

50%

我们需要换个角度看待水资源。



为了更好地应对未来干旱的挑战，我们必需调整我们的水源网络，以增加总供水量。

多种不同的水供应选择。

我们需要考虑



你知道吗？
大悉尼地区

85%

的水供应都来自降雨。

我们必需找到可靠并较不受降雨量影响的水源供应才能满足这个生机勃勃的城市对水的需求。

简体中文, SIMPLIFIED CHINESE



Q sydneywater.com.au

Sydney
WATER

大悉尼水务策略 (The Greater Sydney Water Strategy, 简称 GSWS) 是一项向悉尼提供稳定、可持续水供应的计划。

这项策略在支持悉尼从现今直到 2040 年及其后的经济发展和社区福祉方面提供明确的方针。

到2040年每年节省
49亿公升的水

持续投资节水及提高水资源使用效能的举措



每年额外增加20亿公升的水

增加悉尼海水淡化厂的利用率



探索所有不依赖降雨的水供应来源, 包括



净化再生水



海水淡化



使用雨水和再生水对城市进行降温和绿化



投资系统升级、新管线连接和泄漏管理



更有效地整合水资源和土地使用的规划



投资废水管理并致力改善水道整体健康