

工业节水技术



指可提高工业用水效率和效益、减少水损失、可替代常规水资源等的技术。它包括直接节水技术和间接节水技术。直接节水技术是指直接节约用水，减少水资源消耗的技术。间接节水技术是指本身不消耗水资源或者不用水，但能促使降低水资源消耗的技术。

工业节水方法

- ★采用能够节约用水的生产工艺及设备，在可能范围内将水循环使用。
- ★计算每个生产单位所需水量，然后设计检查措施，控制耗水量。
- ★提升生产技术，最大限度降低水压，降低单位产品的耗水量。
- ★缩短热水管，并将冷水管迁离蒸汽及其他发热部位。



- ★定期检查隐蔽水管，以防滴漏；定期检查内部供水系统，维修受损设备。
- ★尽量将水多次循环使用，冷却水应通过回冷器或换热器，冷却后再度使用；冲洗用水，过滤消毒后循环使用。

- ★利用废水净化处理后，可用作清洗楼梯、地板、仓库及装卸场地等。

