

一级建造师专业辅导市政教材（四十三）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/269/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_80\\_E7\\_BA\\_A7\\_E5\\_BB\\_BA\\_E9\\_c67\\_269162.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/269/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c67_269162.htm) 1K415043 再生水回用的基本知识 (1)再生水，即为污水经适当处理后，达到一定的水质指标，满足某种使用要求，可以进行有益使用的水。污水再生利用工程应确保水质水量安全可靠。(2)污水再生利用分为五类 农、林、牧、渔业用水:含农田灌溉、造林育苗、畜牧养殖、水产养殖。 城市杂用水:含城市绿化、冲厕、道路清扫、车辆冲洗、建筑施工、消防。 工业用水:含冷却、洗涤、锅炉、工艺、产品用水。 环境用水:含娱乐性景观环境用水、观赏性景观环境用水。 补充水源水:含补充地表水和地下水。(3)水质控制指标。当再生水同时用于多种用途时，水质标准按最高要求确定；或按再生水厂服务区域内用水量最大的用户的水质标准确定。(4)城市污水再生利用系统一般由污水收集、二级处理、深度处理、再生水输配、用户用水管理等部分组成。(5)再生处理工艺 二级处理消毒；二级处理过滤消毒； 二级处理混凝沉淀(澄清、气浮)过滤消毒； 二级处理微孔过滤消毒。(6)再生水的输配水系统为独立系统。再生水管道设有防渗漏措施，埋地时设置带状标志，明装时涂上有关标准规定的颜色和“再生水”字样。闸门井井盖应铸上“再生水”字样。严禁在再生水管道上安装饮水器和饮水截门。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](http://www.100test.com)