

美国城市建筑的节水技术与管理（七）注册建筑师考试 PDF  
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/619/2021\\_2022\\_\\_E7\\_BE\\_8E\\_E5\\_9B\\_BD\\_E5\\_9F\\_8E\\_E5\\_c57\\_619367.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/619/2021_2022__E7_BE_8E_E5_9B_BD_E5_9F_8E_E5_c57_619367.htm) 把建筑师站点加入收藏夹

二、纽约市节水规划 三、纽约市环保局“控制和限制用水与供水规定”

1.用水的一般限制（1）除经环保局特别批准，禁止作为一种能源资源使用市供水的水压或水流。水的使用要服从于环保局认为合理的条件或权益范围。禁止在工业和商业设备上以冷却剂为目的使用市供水。下列情况例外：依照有关规定使用被批准的蓄水装置；在每套设备安装了自动水流调节装置（可是一个只在运转时允许水流通过的螺线管阀，或是一个按要求调节水流温度的热量阀）；在每套设备安装一个在运转时按生产者要求限制水流的相似装置。

（2）人造喷泉、装饰池、水族池和类似设施的重复循环用水。用于展示的人造喷泉、装饰池、水族池等在用水速度超过2.3L/min时必须重复循环用水。（3）水的服务。除非用户提出特别要求，任何个人或实体都不能批准或允许公共用水系统的水服务提供给饭店、俱乐部或其他饮食地点的主顾。

（4）户外灌溉、游泳和浅水及相似设施的水表。除非通向下列固定装置或设备的给水管上安装水表，否则不得设置其运转需使用市供水的户外灌溉系统、游泳池、浅水池或其他商业设施。（5）草坪和花园。上午11时至下午7时禁止使用软管、自动喷水器或其他方法给草坪和花园施水。其他时间可以使用。禁止只使用软管不带喷嘴的习惯做法，禁止以下述习惯使用批准的喷水器：人行道为水所淹或水流到街沟及行车道。依据《行政法》在11月第一天至第二年3月最后一天的

时间里，禁止使用软管或喷水器给草坪和花园施水。（6）人行道的冲洗。在上午7时禁止冲洗人行道，其他时间可冲洗。禁止使用软管而带喷嘴的习惯做法。依照《行政法》，从11月第一天至第二年3月最后一天的时间里禁止使用软管或管道冲洗人行道。（7）暂停允许上述（5）和（6）所述目的之用水。上面允许的用水，如冲洗人行道和给草坪及花园施水，任何时候都可能会被环保局专员禁止，而不通过广播或印刷媒介作出正式通告。在有关水压警报或水压告急宣布时，上述水的使用将禁止，直到暂停结束的公开通知为止。环保局专员可能定出用水困难时间，也可能在有水压警报或水压告急时，对用水作出限制。所有不均被要求或建议注意各种媒介对上述被允许的用水之通告。（8）汽车冲洗。禁止将市供水用于商业性洗车，使用自动洗车设备（它通过使用一种重复循环系统而使至少75%的水得到重新使用，这样市供水就用于洗最后一遍）或投硬币的那种自动高压冲洗设备除外。修车厂、煤气供应站和其他类似机构（即以提供洗车作为日常服务的一部分又未使用自动洗车设备）可能只允许部分供应市供水。如果软管配备了自动关闭喷嘴，市供水可以用于使用软管的非商业性洗车。

2.特别收费（1）龙头和设备的安装及维修。龙头（企业龙头、连接套筒、阀门、三用装置等）、给水管和控制断流阀全部由用户付费购买。（2）关闭费用。由于管道渗漏环保局认为有关必要关闭一个龙头（不用付帐单或环保局无此收费规定）时，所有者将依照纽约市供水委员会的决定支付关闭费用。

3.环保局的权力和处罚（1）超量。纽约市供水委员会、环保局或其授权雇员及代理人，或与该局及其授权雇员签订合同的个人与实体以

其行政权力，在适当合理时间，有自由出入每座建筑物、船或地方（它们装有水表或可能供应及使用市供水）所有房间之权力。（2）为检查而关闭给水线。当环保局雇员或代理人被授权时，可能会关闭给水线以便检查管道以及修理和更换供水总管道、水表、管子、阀门或其他设备。其他人不得打开、关闭或窜改任何阀门、阀门盒或阀门盒盖，以及市供水总管道上的其他任何装置。（3）避免浪费。所有从事系统获得水的用水设备的所有者或承租者必须避免水的遗漏或浪费。《行政法》规定了有关罚款细节。（4）规定之偏差。无论依照规划和规定完成任何安装，如出现异常的预想不到的情况使环保局的主张不切实际，其安装工作可按命令完成。（5）违法。一旦发现违反上述任何规则 and 规定、或任何供水法律、法规、或发现水表被窜改，将关闭其给水供应，直到按照专员可能征的额外费用如数补齐。除非按照环保局规定改正违法行为和支付了关闭和打开水管的费用，其给水供应不能恢复。违者要做出将来也无理由抱怨的令人满意的保证。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)