# <<水域环境养护保洁员>>

#### 图书基本信息

书名:<<水域环境养护保洁员>>

13位ISBN编号: 9787504570284

10位ISBN编号:7504570281

出版时间:2008-5

出版时间:中国劳动社会保障出版社

作者:中国就业培训技术指导中心组织编

页数:106

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<水域环境养护保洁员>>

#### 内容概要

本书由中国就业培训技术指导中心按照标准、教材、题库相衔接的原则组织编写,是国家职业技能鉴定推荐辅导用书。

书中内容根据《国家职业标准·水域环境养护保洁员》(试行)要求编写,是水域环境养护保洁员职业技能鉴定国家题库命题的直接依据。

本书介绍了各级别水域环境养护保洁员应掌握的基础知识,涉及职业道德与守则、水环境污染与防治、水域环境养护保洁作业和设备、气象水文和船舶航行知识、安全作业和防灾急救知识、相关法律法规知识等内容。

## <<水域环境养护保洁员>>

#### 书籍目录

第1节?道德和职业道德概述 第2节?养护保洁员职业守则与素质要求 思考 第1章?职业道德与守则 题第2章?水环境污染与防治 第1节?水环境及其污染 第2节?水环境污染的防治 思考题第3章?水域环 第1节?水域环境养护保洁作业概述 境养护保洁作业和设备 第2节?水域环境养护保洁作业设备 考题第4章?气象水文和船舶航行知识 第1节?气象与水文 第2节?船舶避碰与信号 思考题第5章?安全 作业和防灾急救知识 第1节?安全作业管理制度 第2节?安全生产和事故分析 第3节?防灾急救知识 思考题第6章?相关法律、法规知识 第1节?水域环境污染防治相关法律、法规 第2节?安全工作相 关法规 第3节?《中华人民共和国劳动合同法》相关知识 思考题附录一?本书采用的计量单位附录 二?西北太平洋和南海热带气旋命名表附录三?潮汐估算及应用附录四?中华人民共和国交通部沿海港口 信号规定

# <<水域环境养护保洁员>>

#### 章节摘录

节约用水是解决水危机的重要对策之一。

节约用水不仅可以缓解缺水矛盾,而且可以相应减少污水排量,降低用于污水处理的费用,减轻水体污染程度。

工业节水的重要途径是采用先进的生产工艺,增加水的重复利用,一水多用,循环利用。

一些发达国家主要通过三个方面实现工业节水,一是强化污水处理和回用;二是改进节水工艺及设备,提高水的利用效率;三是减少取水量和排污量。

主要工业节水技术有提高间接冷却水循环、逆流洗涤技术、物料换热技术等。

农业用水量很大,占用水量70%以上,因此农业节水潜力很大。

目前我国采用渠道防渗和管道输水技术,可减少渠、沟等对灌溉用水的渗透,喷灌、微灌和滴灌技术的推广可进一步提高灌溉用水利用率。

发达国家在农业节水方面应用计算机联网控制管理进行精确灌溉,满足农作物不同生长期的需水要求 ;培育节水新品种作物;推广增墒保水技术和机械化旱作农业等。

采用节水灌溉技术,可以提高水的利用率和水分生产率。

据统计,全球农业灌溉用水效率只要提高工O%,节省下来的水就可以满足全球居民生活用水的需要

在城市供水和生活用水方面,许多国家十分重视供水管道的检漏工作,采用节水设备,可以使生活用水大大降低。

我国生活节水技术水平还不高,在节水器具方面还有很大的潜力,如采用红外线监控器安装在公厕内 可节水67%,采用冲水量较小的便器水箱,使用节水型洗衣机等。

同时在政府行为基础上,应通过市场推动,加强科学技术研究,做好对公众的节水宣传教育,提高全民的节水意识,建立节水型经济和节水型社会。

(4)加强对水环境的监督和养护 控制水环境污染,除了大力开展污水治理,进行清洁生产 与污染全过程的控制,还应加强水环境的监测和管理,按照水域不同功能河段,检查和掌握水环境的 质量情况和预测其发展变化。

水质监测就是以江河湖库、地下水等水体和工业废水、生活污水的排放口为对象,利用各种先进的科技手段来测定水质,检查水的质量是否符合国家规定的有关水质标准的过程。

水质监测的结果往往用具有一定意义的数据来表示。

水质监测是进行水资源、水环境保护科学研究的基础,若长期收集大量的水监测数据,就可据此研究 出污染物的来源、分布、迁移和变化的规律。

对水质污染趋势作出预测,正确评价水环境质量,确定水环境污染的控制对象,为进行水资源、水环境保护提供科学依据。

. . . . .

# <<水域环境养护保洁员>>

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com