第一图书网, tushu007.com

<<欧洲水质管理制度与实践手册>>

图书基本信息

书名：<<欧洲水质管理制度与实践手册>>

13位ISBN编号：9787550903012

10位ISBN编号：7550903018

出版时间：2012-6

出版时间：黄河水利出版社

作者：(英)雅罗，(英)格里菲斯，(英)博文　编著，黄河流域水资源保护局　编译

页数：102

字数：223000

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

内容概要

Chris Chubb、Martin Griffiths、Simon Spooner编著，黄河流域水资源保护局组织翻译的《欧洲水质管理制度与实践手册(附光盘)》着重介绍欧洲国家根据《欧盟水框架指令》和其他相关指令所采用的监管制度及原则，以对可能造成水质水量(统称水资源)不良影响的活动进行有效控制。
本手册详细介绍了监管制度的几个重要方面，主要以英国的做法为例进行说明。

书籍目录

序一
序二
前言
1.报告背景与目标
2.水质监管循环——等级
3.欧盟水体保护与管理综述
4.欧盟监管原则综述
4.1 什么是欧盟法律？
4.2 欧盟主要环保原则
4.3 什么是欧盟法规？
4.4 什么是欧盟指令？
4.5 什么是欧盟决议？
4.6 什么是国家执行措施？
4.7 共同体环境立法的实施
4.8 欧洲法律——法官
4.9 欧洲法律——执法
5.欧洲监管循环概要
6.欧盟层面的环境法规执行与实施
7.公共信息
8.污染定义
8.1 欧盟《综合污染预防与控制（IPPC）指令》——污染定义
8.2 《欧盟水框架指令》——污染定义
8.3 欧盟关于优先物质的衍生指令——水政策领域内的环境质量标准（EQs指令）
8.4 污染定义——争议与特例
9.监管原则——英国做法案例研究
9.1 《监管机构守法章程》的背景
9.2 《汉普顿报告》
9.3 监管处罚与执行
10.监管方法与选择——工具箱
11.指令的指导文件
12.水框架指令共同实施战略
13.IPPC和LED指令的指导文件
13.1 概述
13.2 最佳参考文件（BREF）
14.流域规划与《欧盟水框架指令》（WFD）措施计划
14.1 WFD规划周期
14.2 WFD时间表
14.3 wFD措施计划
15.取得良好水质成果的国家机制
15.1 成员国法律的转换与实施

15.2 综合水管理
15.3 欧盟层面的指导文件
15.4 监察循环
15.5 取得指令规定的成果
16.欧盟与英国的环境指令转换与实施概述
16.1 英国环境监管框架
16.2 英国水监管体系
16.3 许可证制度摘要与原则
17.实现与水框架指令和综合污染预防与控制（IPPC）指令相符
17.1 组合方法
17.2 最佳可行技术（BAT）
17.3 根据《综合污染预防与控制（IPPC）指令》的规定实施最佳可行技术（BAT）
18.许可证制度概述和实践
18.1 许可证制度和守法过程概要
18.2 许可证制度的前景
18.3 许可证制度的法律依据
18.4 环境许可证制度
18.5 定制许可证、标准许可证、豁免登记、一般约束性规定
18.6 工业废水允诺书
18.7 环境许可证制度——优点和缺点
19.英国环境署指导文件
19.1 环境许可证制度指导文件
19.2 集约农业排水活动指导文件
19.3 水质规划过程
19.4 排水许可证管理流程
19.5 守法过程
19.6 申请许可证
19.7 许可过程——关于环境影响以及将环境影响降至最低的方法的申请前讨论
19.8 风险评估
19.9 申请费用和基本运作费用
19.10 监测和监察
19.11 运行风险评估
19.12 公共登记簿
19.13 排放许可守法的环境监测
19.14 守法评估、强制执行和审查
20.英国排放许可证案例
20.1 排放同意书／单独排水活动的范围
20.2 小型污水处理厂
20.3 下水道中的工业废水排放
20.4 水环境中的工业废水排放
20.5 情况说明书——用于低风险排放
20.6 城市废水处理
21.许可证案例
21.1 IPPC许可证的内容
21.2 标准IPPC许可证
22.许可证中的建模和污染负荷
23.欧洲模型

23.1 为什么要模拟污染物？

23.2 化学品监测地图
24.英国模型（环境署）
24.1 编辑摘选自SIMCAT在线手册
24.2 什么是SIMCAT？

24.3 SIMCAT如何运行？

24.4 SimBasinQ一模型系统
24.5 混合区
24.6 间歇性暴雨排水建模（城市污染管理（UPM）手册）
25.面源污染的监管
25.1 引言
25.2 农业面源污染
25.3 流域面源污染建模——源和汇
25.4 城市面源污染
25.5 可持续城市排水
26.重大／突发性污染事故的管理程序
26.1 预警和应急响应系统（EwERS）
26.2 引言
26.3 欧盟共同行动
26.4 成员国级别——英国实例
26.5 地方污染事故
26.6 事故分类
27.跨界问题与解决争端
27.1 引言
27.2 莱茵河公约
27.3 多瑙河公约
27.4 英国国家政策说明
28.强制执行和诉讼
28.1 引言
28.2 英国环境法的执行
28.3 民事制裁
29.水环境监管的发展趋势
29.1 生态系统服务
29.2 创新方法
29.3 流域优化
29.4 源头控制
29.5 面源污染控制
29.6 监管工具箱的发展
30.术语表
附录——欧盟成员国的监管手段范例和制度性协议

第一图书网, tushu007.com

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