



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2898—2017

湿地生态系统定位观测技术规范

Technical specification of long-term observation of wetland ecosystem

2017-10-27 发布

2018-01-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
湿地生态系统定位观测技术规范

LY/T 2898—2017

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2019年10月第一版

*

书号: 155066·2-34673

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国林业科学研究院提出。

本标准由全国湿地保护标准化技术委员会(SAC/TC 468)归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院湿地研究所、沈阳农业大学、中国科学院沈阳应用生态研究所、国家林业局湿地保护管理中心、国家林业局生态定位观测网络中心。

本标准主要起草人:崔丽娟、赵欣胜、张曼胤、李伟、康晓明、鲍达明、杨振寅、段经华、苏芳莉、胡远满。

湿地生态系统定位观测技术规范

1 范围

本标准规定了湿地生态系统气象、土壤、水文、水质、生物和灾害观测的指标和方法。
本标准适用于全国范围内湿地生态系统的定位观测。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB 4789.1 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则
- GB 6276.1 水质总碱度的测定
- GB 7489 水质 溶解氧的测定 碘量法
- GB 7494 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法
- GB 7863 森林土壤阳离子交换量的测定
- GB 11891 水质 凯氏氮的测定
- GB 11893 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法
- GB 11894 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法
- GB 11901 水质 悬浮物的测定 重量法
- GB 11903 水质 色度的测定
- GB 15618 土壤环境质量标准
- GB/T 16489 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法
- GB/T 17134 土壤质量总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法
- GB/T 17136 土壤质量总汞的测定 冷原子吸收分光光度法
- GB/T 17137 土壤质量总铬的测定
- GB/T 17140 土壤质量铅、镉的测定 KI-MIBK 萃取火焰原子吸收分光光度法
- GB/T 17296 中国土壤分类与代码表
- GB/T 18204.24 公共场所空气中二氧化碳测定方法
- GB/T 24708 湿地分类
- GB/T 31705 气相色谱法 本底大气二氧化碳和甲烷浓度在线观测方法
- GB 50179 河流流量测验规范
- GB 50324 冻土工程地质勘察规范
- HJ 501 水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法
- HJ 535 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法
- HJ 632 土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法
- HJ 704 土壤 有效磷的测定 碳酸氢钠浸提-钼锑抗分光光度法
- HJ 710.10 生物多样性观测技术导则 大中型土壤动物
- HJ 717 土壤 全氮的测定 凯氏法