

上海 市 地 方 标 准

DB31/T 1373—2022

海三棱藨草种群生态修复技术规程

Technical regulations of ecological restoration for *×Bolboschoenoplectus mariqueter* (Tang & F.T.Wang) Tatanov

2022-10-28 发布

2023-02-01 实施

上海市市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 场地选择	2
5 材料准备	2
6 方案实施	5
7 监测与管理	7
附录 A (规范性) 海三棱藨草组培生产培养基及配方	9

前　　言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由上海市绿化和市容管理局提出并组织实施。

本文件由上海市林业标准化技术委员会归口。

本文件起草单位:上海市崇明东滩自然保护区管理事务中心、华东师范大学、上海市园林科学规划研究院、复旦大学。

本文件主要起草人:马强、袁琳、张群、李博、徐晓、张利权、朱义、崔心红、冯雪松。

引　　言

本文件的发布机构提请注意,声明符合本文件时,可能涉及 5.1、5.4、6.1、6.2、7 与其对应内容相关的专利的使用。

本文件的发布机构对于该专利的真实性、有效性和范围无任何立场。

该专利持有人已向本文件的发布机构承诺,他愿意同任何申请人在合理且无歧视的条款和条件下,就专利授权许可进行谈判。该专利持有人的声明已在本文件的发布机构备案。相关信息可以通过以下联系方式获得:

序号	专利性质	名称	专利持有人名称	地址
1	发明专利	一种潮间带海三棱藨草自然群落生态恢复方法	华东师范大学	上海市闵行区东川路 500 号
2	发明专利	一种海三棱藨草的快速繁育方法	上海市园林科学研究所	上海市徐汇区龙吴路 899 号
3	发明专利	一种海三棱藨草种子萌发的方法	复旦大学	上海市杨浦区邯郸路 220 号

请注意除上述专利外,本文件的某些内容仍可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

海三棱藨草种群生态修复技术规程

1 范围

本文件规定了海三棱藨草种群修复程序,规定了场地选择、材料准备、方案实施以及监测与管理的要求。

本文件适用于长江口及上海市海三棱藨草种群生态修复。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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/T 24708 湿地分类

HY/T 214 红树林植被恢复技术指南

LY/T 1882 林木组织培养育苗技术规程

NY/T 2306 花卉种苗组培快繁技术规程

DB31/T 1243 互花米草生态控制技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

层积处理 **stratification**

将种子埋在湿砂中置于1℃~10℃温度中,经1个月~3个月的低温处理解除休眠,促进种子萌发。

3.2

恢复区 **habitat regulation area**

通过一系列生态治理方针去除入侵物种后营建及优化鸟类栖息地,并恢复土著植物的区域,该区域为非潮汐影响区,且具备一定调度管理基础。

3.3

球茎苗 **corm shoots**

由地下球茎萌发或催芽形成的幼苗。

3.4

再生苗 **regenerated plantlet**

通过植物组织培养方式获得的完整植株,具有根、茎、叶等植物器官。

3.5

人工辅助播种 **artificial assisted seeding**

将种子与潮滩沉积物混合后装入麻袋并固定在自然潮滩上的人工辅助播种方法。