



# 中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 214—2017

---

## 红树林植被恢复技术指南

Technical guideline for mangrove vegetation restoration

2017-02-21 发布

2017-06-01 实施

---

国家海洋局 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总则 .....	1
5 工作流程 .....	2
6 本底调查 .....	2
7 宜林地选址 .....	3
8 方案制定 .....	3
9 方案实施 .....	5
10 管护和验收 .....	5
附录 A (规范性附录) 红树林植被恢复的工作流程 .....	7

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家海洋局生态环境保护司提出。

本标准由全国海洋标准化技术委员会海洋生物资源开发与保护分技术委员会(SAC/TC 283/SC 6)归口。

本标准起草单位:国家海洋局第三海洋研究所、厦门大学。

本标准主要起草人:陈光程、卢昌义、叶勇、陈顺洋、俞炜炜、马志远。

# 红树林植被恢复技术指南

## 1 范围

本标准规定了红树林植被恢复的术语和定义、总则、工作流程、工作内容以及各项工作内容的技术要求和方法。

本标准适用于沿海地区潮间带红树林植被的人工恢复,不适用于通过红树林自然更新进行的植被恢复。

## 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 12763.8—2007 海洋调查规范 第8部分:海洋地质地球物理调查

GB 17378.4—2007 海洋监测规范 第4部分:海水分析

GB 17501 海洋工程地形测量规范

HY/T 081—2005 红树林生态监测技术规程

LY/T 1938—2011 红树林建设技术规程

DB44/T 284—2005 红树林造林技术规程

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**红树林植被恢复 mangrove vegetation restoration**

将红树林繁殖体/幼苗引入可维持其生长的林地或滩涂,或者通过改善原有红树林湿地生境条件,使红树林可以形成稳定的植被群落和生态系统并提供与原生红树林相似的生态功能。

### 3.2

**繁殖体 propagules**

用于繁殖的红树林植物材料。

### 3.3

**光滩 non-vegetated flat**

无高等植被分布的砂质和泥质潮间带区域。

### 3.4

**人为干扰 anthropogenic disturbance**

通过改变生境条件影响红树林植被或直接破坏红树林植被的人为活动。

## 4 总则

### 4.1 原则

开展红树林植被恢复应遵循下述原则: