

DB65

新疆维吾尔自治区地方标准

DB 65/T3717—2015

北疆沙地无灌溉人工林管护技术规程

Management and maintenance technical regulation of none-irrigated plantation on the
desert in north Xinjiang

地方标准信息服务平台

2015-04-01 发布

2015-06-01 实施

新疆维吾尔自治区质量技术监督局 发布

前 言

本规程按照GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》编制。

本规程由中国科学院新疆生态与地理研究所提出。

本规程由新疆维吾尔自治区林业厅归口。

本规程起草单位：中国科学院新疆生态与地理研究所、新疆维吾尔自治区标准化研究院。

本规程主要起草人：蒋进、宋春武、李瑜、朱翔、唐亦兵、王立新、李步军、姜有为、陈亚萍。

本规程附录A、附录B、附录C、附录D为规范性附录。

地方标准信息服务平台

北疆沙地无灌溉人工林管护技术规程

1 范围

本规程规定了活化沙丘免灌造林后管护技术的术语和定义、管护实施前的调查、设计与报批、封禁、抚育、有害生物防治、检查验收、技术档案的技术要求。

本规程适用于北疆活化沙丘和相似气候条件下沙地无灌溉人工林的管护。

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，仅所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/T 18337.3 生态公益林建设技术规程

LY/T 1749 梭梭林保护与恢复技术规程

DB65/T 3320 北疆活化沙丘免灌造林技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

无灌溉人工林 none-irrigated plantation

准噶尔盆地活化沙丘或类似气候、环境条件下，以梭梭、沙拐枣为主要物种组成无需灌溉的人工纯林或混交林。

3.2

管护 management and protection

围绕无灌溉人工林培育目标所采取的封禁、抚育、有害生物防治等措施的总称。

4 管护实施前的调查、设计与报批

4.1 调查内容

林地调查因子包括土壤、水分条件、地下水埋深、龄级、郁闭度、年地径生长量、人为活动影响情况，根据林地状况确定管护对象和措施。调查表见附录A和附录B。

4.2 作业设计

内容包括：施工地点、面积、技术措施、施工进度安排、管护作业设计图、用工（机车）量、经费估算及预期效果。