

分类号	案卷号	件号
G4A1		123

ICS 65.020.99

B 60

备案号: 53527-2017

DB44

广东省地方标准

DB44/T 1916—2016

森林生态站数字化建设与管理规范

Specification on digital management of data for forest ecosystem
research station

地方标准信息服务平台

2016-09-30 发布

2017-01-01 实施

广东省质量技术监督局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 硬件系统	2
4.1 传感器	2
4.2 采集器	2
4.3 通讯设备	3
4.4 数据管理硬件	3
4.5 供电系统	3
5 数字化	3
5.1 测点信息	3
5.2 科研信息	3
5.3 生态站人员信息	3
5.4 观测数据	3
6 数据平台建设	3
6.1 系统结构	3
6.2 数据仓库	3
6.3 系统界面	4
6.4 服务平台	4
6.5 门户网站	4
6.6 系统开发	4
6.7 系统功能	4
7 维护管理	5
7.1 管理要求	5
7.2 系统管理	5
7.3 安全维护	5
7.4 数据维护	6
附录 A (规范性附录) 硬件设备与性能要求	7
附录 B (规范性附录) 生态观测设施属性表	9

前 言

本标准按 GB/T 1.1-2009 的规定编写。

本标准由广东省林业厅科技与交流合作处提出。

本标准由广东省林业厅归口。

本标准负责起草单位：广东省林业科学研究院。

本标准主要起草人：周平、魏龙、高常军、刘智勇、贾朋。

本标准首次发布。

地方标准信息服务平台