

图书基本信息

书名：<<地面气象测报业务系统软件操作手册>>

13位ISBN编号：9787502937959

10位ISBN编号：7502937951

出版时间：2005-01-01

出版时间：气象出版社

作者：中国气象局监测网络司

页数：192

字数：387000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

地面气象预测报业务软件主要包括参数设置、观测编报、数据维护、报表处理、工作管理、工具和外接程序管理等七大功能，可以实现气象台站各项地面气象测报业务的处理。

自动气象站监控软件是自动气象站采集器与计算机的接口软件，它能实现对采集器的控制，将采集器中的数据实时地调取到计算机中，显示在实时数据监测窗口，写入规定的采集数据文件和实时传输数据文件，对各传感和采集器的运行状态进行实时监控。

通过通讯组网软件与中心站组网系统软件连接，实现自动气象站的组网。

本手册按照地面气象测报业务软件、自动气象站监控软件和通讯组网接口软件三大部分进行说明，对系统流程、软件构成、各种数据文件和软件各项功能进行了详细的介绍。

对于共性的内容，一般只在各章的简介中阐述，在其后的各节中不再说明。

书籍目录

前言第一部分 地面气象测报业务软件(OSSMO 2004版) 第1章 概述 1.1 软件功能 1.2 软件构成 1.3 数据文件 1.4 软件流程 1.5 软件安装 1.6 软件卸载 1.7 软件运行 第2章 参数设置 2.1 功能简介 2.2 台站参数 2.3 省区台站参数 2.4 仪器检定证数据 2.5 旬月历史数据 2.6 地面审核规则库 2.7 辐射审核数据 2.8 文件传输路径设置 第3章 自动站监控 第4章 观测编报 4.1 功能简介 4.2 定时观测 4.3 天气报、天气加密报、热带气旋加密报 4.4 重要天气报 4.5 加密雨量报 4.6 航空报、危险报、解除报 4.7 气象旬月报 4.8 气候月报 4.9 校对气温/气压/降水量 4.10 查阅报文文件 第5章 数据维护 5.1 逐日地面数据维护 5.2 B文件和采集数据文件备份 5.3 B文件 A文件 5.4 B文件 A文件 5.5 H文件 R文件 5.6 A文件维护 5.7 格检审核A文件 5.8 J文件审核维护 5.9 Y文件维护 5.10 格检审核Y文件 5.11 R文件维护 5.12 格检审核R文件 第6章 报表处理 6.1 功能简介 6.2 编制地面月报表 6.3 编制辐射月报表 6.4 编制地面年报表 第7章 工作管理 7.1 操作员管理 7.2 交接班登记 7.3 值班日记 7.4 台站值班任务 7.5 地面测报质量维护 7.6 系统日志查阅器 第8章 工具 8.1 文件转换服务 8.2 毛发表订正系数计算 8.3 降水量五分级计算 8.4 重力加速度计算 8.5 湿度/气压计算和气压计算 8.6 大气浑浊度计算 8.7 可照时数计算 ..... 第9章 外接程序管理器 第10章 帮助第二部分 自动气象站监控软件 第11章 概述 第12章 数据采集 第13章 数据查询 第14章 测报业务软件 第15章 自动站维护 第16章 系统参数 第17章 工具第三部分 通讯组网接口软件(CNIS) 第18章 概述 第19章 设置附录1 地面气象测报业务软件数据结构附录2 天气现象符号库区位码附录3 自动气象站控制接口设置规定

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>