

文章编号: 1006-4354 (2005) 03-0043-01

# OSSMO 软件在一般站使用中应注意的问题

雪 婷, 陈兴全

(蒲城县气象局, 陕西蒲城 715500)

中图分类号: G412.1

文献标识码: B

## 1 地面气象测报软件

(1) 在台站基本参数中, 站址栏的地理环境, 在地址的尾部输入, 用全角的括号括起来。如“蒲城县城南(塬上)”。而在 A 文件维护中, 显示为地理环境单独一栏, 不加括号。但在打印出的纸质报表上显示为: 蒲城县城南“塬上”, 格式正确。

(2) 以自动站为主的台站, 应将气压表拔海高度设置与气压传感器拔海高度相一致。

(3) 以自动站为主的台站, 在 A 文件中, 自记降水项目全年均选为: 有, 自动站。而冬季不进行自记降水的观测, 不矛盾。

(4) 在自动气象监控软件中打开地面气象测报软件, 进入逐日地面数据维护时, 有时修改日期, 击回车键后, 日期并不改变, 重新操作还是如此, 此时应关闭逐日地面数据维护, 从桌面上重新打开地面气象测报软件(不能在自动气象监控软件中打开)即可。

(5) 备注与记录不相符时, 格检审核 A 文件不提示, 注意人工把关。

(6) 漏记最小能见度时, 格检审核 A 文件不

提示。

(7) 不定时重要报中, 应注意人工校对报文中的  $W_0$  项。如大风省定标准为  $17 \text{ m/s}$ ,  $W_0$  应为 1, 参数设置正确, 但编发出的报文  $W_0$  为 0, 此时应手工修改报文。

## 2 自动气象站监控软件

(1) 采集器一般应 3 个月左右关闭一次, 以防止死机。在某一正点后 30 min 左右, 关闭采集器的开关, 1~5 min 后打开。若因采集器死机, 手工进行常规数据卸载时, 有时一次卸载不成功, 应多试几次。

(2) 计算机应在 3 d 左右关闭一次, 在某一正点后 30 min 左右, 关闭计算机, 1~5 min 后重启。

(3) 在正点巡视仪器时, 应注意记录的当前时间是否与北京时间一致, 当采集器死机时, 能及时发现。

(4) 三次站夜间风较大时, 在第二天早上 08 时查看夜间有无大风记录, 大风资料有时有丢失记录的现象, 为了保证发报正确, 应打开数据查询中的正点资料查询, 对前一日 20 时至当日 08 时之间的极大风速进行查询。

全省气象记录档案的中心, 因此开发利用记录档案信息, 并使其在社会生活中真正发挥作用, 实现其价值是档案管理的根本目的。今后应围绕社会的需要和气象业务的需要开发一些有实用价值的气象资料产品为社会提供服务; 加强对上收记录档案信息化处理和气象资料气象业务内部的共享; 开发完善档案管理系统对上收档案检索、查询管理功能, 开发专为各市县气象局提供服务的记录档案管理系统。

## 3.4 变被动式提供利用为被动主动并举服务

长期以来, 档案提供利用的方式以被动方式为主, 而主动提供服务有待加强, 因气象记录档案直接和人们的衣食住行息息相关, 在当今社会发展速度加快, 信息爆炸的形势下, 仅仅被动地等待利用者上门是远远不够的, 应变被动服务为被动主动并举, 大力开发信息资源, 主动提供给社会各界利用, 促进档案价值的真正实现。