

## 浅谈机制报表中易出现的错情

使用 AHDM4.1 制作报表时,因程序自身设计缺陷,对日常观测中出现的不完整、不正常记录,不能按规范正确处理,需人工修改处理。

3 次观测站某日 02 时地温用加权平均法计算的值比当日地面最低温度值低时,按《技术汇编》规定,该日 02 时地温不参加日极值的挑选。但微机却将 02 时的加权平均值作为当日地面最低值来处理。即便当日数据人为手工进行了正确气温和正常相对湿度值反查或用 02 时正常气温和 08 时代替的相对湿度值反查,会出现水气压和露点温度错误的情况。

在月报表中挑取日最大降水量时,若有 2 d 或 2 d 以上记录相同时,微机在相应栏仅写一天的日期。而规范规定,一日最大降水量出现 2 d 相同时,日期并记;出现 3 d 或以上相同时,日期栏记天数。遇这种情况,需手工在报表相应栏中填写正确记录。

更改,但月终形成 D 文件时,微机仍认同是错误值,需要在 D 文件中再次进行修改。否则,就会出现错情。

3 次观测站 02 时气温或湿度缺测时,按《技术汇编》规定,02 时的气温用加权平均法求得,相对湿度用 08 时记录代替。相应的水汽压用 08 时记录代替,露点温度栏空白。因此,该日的 02 时记录只能在 Q 文件中手工输入。若用 02 时加权

逐日日照记录与该日日合计值不是一次输入。在月底形成 D 文件后,若对某日某时有误的日照记录进行改动,相应的在该日日合计栏也应对日合计值进行手工改正。否则,尽管报表打印出来,日合计值无误,但 D 文件中,会出现该日逐时日照合计与日合计栏中的合计不相符的矛盾,微机仍认同的是某时日照未改动前的合计值。

(雷雯,张向荣)