

稿号6666清样核对说明

编辑老师：您好！

经过核对，发现以下问题，具体内容如下：

1、图 1 中：应为“16:05—18:00”时间段，因为原始数据中没有 18:05 这个点的数据，只是“16:05、16:10、16:15、……、17:55、18:00”共 24 个点的数据，PDF 文章中图上也是 24 个数据，但是横坐标的时间点多了一个 18:05；

2、图 2 的英文图注中“on August”前面多了一个“on”；

3、图 2（温度对数压力图）的横坐标应为： $T/^\circ\text{C}$ ，即温度；

4、PDF 文章中 35 页右下角的公式序号未标注，应为：

$$T = T_{850} + T_{850} - 2T_{500} \quad (1),$$

5、37 页左半面第 5 行，以及右半面倒数第 6 行中，“30 min”改为“30 min 左右”应该好些，因为：图 3 和图 4 的 6 幅小图的时间间隔不是正好 30 分钟；

6、37 页“2.2.1”一节得最后用一段中，倒数第 6 行的“气压高升”应为“气压升高”；

7、PDF 中 37 页右半面最下边一段，即：

2.2.2 风暴相对径向速度演变特征与中气旋

相对于风暴的平均径向速度（SRM）产品与基本速度产品类似，~~减去~~由风暴跟踪信息（STI）识别的所有风暴的平均运动速度，此产品可用来探测被风暴运动掩盖掉的切变区域，如中气旋等^[13]。

原文中为“~~减去了~~”，该句话摘自原文献。“了”字去掉意义不同，所以建议加上“了”字。

8、PDF 中 37 页右半面最下边一段的倒数第 3 行“且弓两侧弯向正速度区；”，其中的“；”应为“，”；

9、PDF 中 38 页左半面最上边一段，8-9 行的“正速度区面积扩大，负速度区面积缩小”，我认为改为原来的“正速度区面积继续扩大，负速度区面积继续缩小”更通顺，因为前面已经提到在“……扩大，……缩小”，所以后面是“继续”；

谢谢！

祝好！

作者：×××
2012 年 12 月 05 日