

专题气象服务

临沧市气象台

2022 年第 12 期

2022 年 4 月 20 日

4 月 17~19 日天气实况通报

受冷空气和西南暖湿气流影响，4 月 17~19 日全市出现降温降雨天气过程，大部地区日最高气温下降 4~7℃，降雨量级为小到中雨局部大雨，并伴有雷暴、大风、短时强降雨等强对流天气。16 日 20 时~20 日 08 时累计雨量，县城 3.9~58.4 毫米（表 1），最大在永德；全市 215 个乡村气象监测站（图 1a），超过 50 毫米有 13 站（占全市监测站点 6%，集中在镇康、耿马、永德，最大在镇康木场乡 83.3 毫米），25~50 毫米有 67 站（占全市监测站点 31%），10~25 毫米有 97 站（占全市监测站点 45%），其余在 10 毫米以下（占全市监测站点 18%）。大风主要集中在 17 日 13~18 时（图 1b），临翔、永德、镇康、耿马、沧源、双江等地出现 17 米/秒（7 级）以上大风共 28 站次，超过 24.5 米/秒（10 级）主要在镇康、耿马、双江。县城最大在双江 26.2 米/秒（10 级），乡村气象监测站最大在镇康南伞镇军弄 27.9 米/秒（10 级）。共出现短时强降雨 3 站次，最大在 20 日 01 时耿马勐简乡 27.1 毫米。

表 1 4 月 16 日 20 时~20 日 08 时县城雨量

单位：毫米

站点	临翔	云县	凤庆	永德	镇康	耿马	沧源	双江	平均
雨量	26.4	3.9	11.3	58.4	24.0	27.3	38.8	15.3	25.7

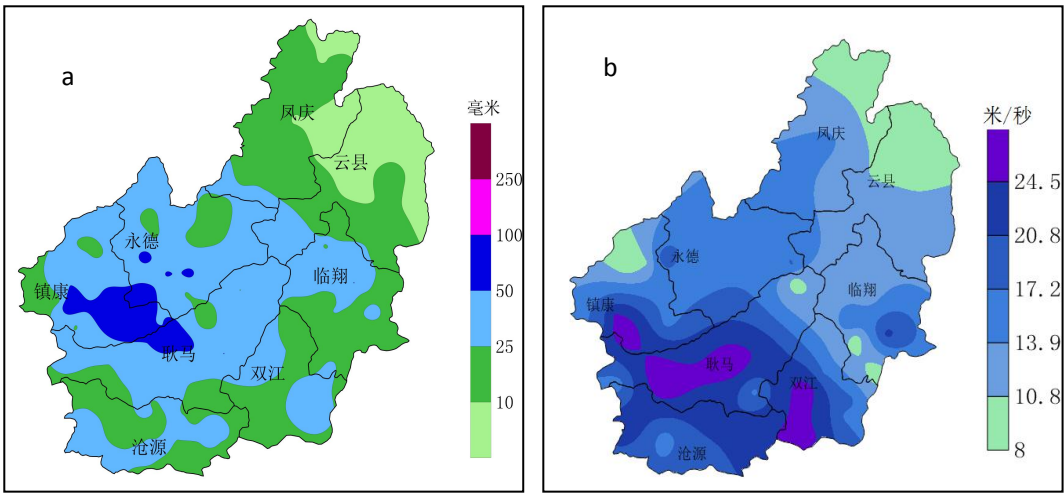


图 1 4 月 16 日 20 时~20 日 08 时全市降雨实况（a）及 17 日 13~18 时极大风速（b）

表1 4月17日13~18时极大风速达17米/秒以上站点

排名	站名	县(区)	风速(米/秒)	风力等级	出现时间
1	军弄	镇康县	27.9	10	13:56
2	允捧	耿马县	27.5	10	14:52
3	得龙	耿马县	26.3	10	14:33
4	双江县城	双江县	26.2	10	15:31
5	孟定镇	耿马县	26.2	10	14:20
6	耿马县城	耿马县	25	10	14:51
7	邦丙	双江县	25	10	16:47
8	王氏坚果庄园	镇康县	24.7	10	13:49
9	团结	沧源县	24.4	9	15:18
10	班老	沧源县	24.1	9	14:31
11	大浪坝水库	耿马县	24	9	15:12
12	荣康达茶叶庄园	双江县	23.6	9	15:53
13	沙河布京咖啡气象站	双江县	23.3	9	15:21
14	邦别	临翔区	21.9	9	16:14
15	沧源县城	沧源县	20.5	8	15:47
16	勐板	永德县	19.6	8	14:07
17	镇康县城	镇康县	18.5	8	13:46
18	忙糯	双江县	18	8	15:52
19	碧丽园茶叶庄园	沧源县	17.4	8	15:45
20	大雪山	永德县	17.4	8	13:39
21	贺六	双江县	17.3	8	15:46