

8月暴雨,11月寡照,霾了12月

过去的一年,“我的天”您咋这么任性呢!

刚刚过去的2015年,老天爷也是蛮拼的。5日,济南市气象台对外发布了2015年省城十大天气气候事件。8月暴雨、11月寡照,12月首发霾红色预警等入选。

总体来看,2015年降水偏少,气温偏高,日照偏少,灾害性天气频发。全市年平均降水量587.8毫米,较常年(647.9毫米)少60.1毫米,偏少9.3%;全市年平均气温14.4℃,较常年(13.8℃)偏高0.6℃;全市年平均日照时数2233.4小时,较常年(2413.5小时)偏少180.1小时。

本报记者 孟燕



暴雨



雾霾



干旱



冰雹



大雪



龙卷风

1 8月出现“7·18”以来最强暴雨

8月初,省城进入了“疯狂”降雨模式。8月3日19时~21时,济南主城区遭遇“7·18”以来最强暴雨,平均降水量73毫米,最大降水量89.7毫米,10分钟最大降水量24.5毫米。

当时由于降雨时间短、强度大,不少市民措手不及,被淋成了“落汤鸡”。而城区大部分道路严重积水,制锦市小区和少年路积水最深超过1米,三孔桥立交积水3米,北坦立交积水3.5米。交警部门及时采取应对措施,实行临时交通管制43处。

2 11月极端天气频繁出现

11月也让人印象深刻,阴、雾、霾持续登场,难见大太阳。当月全市平均降水量77.5毫米,较常年偏多427%,为建站(1951年)以来历史同期第3位多值;市区共出现19个降水日,阴、雨(雪)日数达25天,均为建站以来历史同期最多值。

同时,日照时数仅为53.4小时,为建站以来历史同期最少值;11月26日全市最低气温在-11.8℃~-10.1℃之间,为历史同期所罕见,其中,市区为建站以来历史同期最低值。

3 雾霾频发,首发红色预警

入秋以来,雾霾天气频繁出现,省城完全变成了灰蒙蒙一片。针对雾霾天气,济南市气象台共发布雾霾预警信号22期,而对比历史同期,2011年为6期,2012年为3期,2013年为8期,2014年为2期。

雾霾久久挥之不去,2015年12月23日20时20分,济南市气象台首次发布霾红色预警信号。济南市重污染天气应急指挥部办公室启动重污染天气Ⅲ级响应19天,重污染天气Ⅱ级响应9天。

4 全年降水偏少,阶段性干旱突出

2015年,大家对“厄尔尼诺”这个词一定不陌生。受厄尔尼诺持续影响,2015年降水偏少,全市年平均降水量587.8毫米,较常年(647.9毫米)少60.1毫米,偏少9.3%。其中,2~3月、5~7月、9~10月、12月共8个月降水量较常年偏少,尤其是7月降水量较常年偏少近六成。

由于自2014年夏季开始济南市降水持续偏少,群泉喷涌乏力,各大水库蓄水严重不足,阶段性干旱突出。

5 主城区4次冰雹,历史罕见

今年春夏季节,省城强对流天气较常年明显偏多,偏强。主城区4月28日、7月14日、8月3日、8月22日共出现了四次冰雹天气,为历史所罕见。

以8月22日为例,当日省城最高温达到了33.1℃。下午1点多,市区和平路狂风乍起,乌云滚滚。而东部正经历一场激烈的冰雹天气过程,地上落满了大大小小的冰雹,大的有鸡蛋那么大,还有车辆的挡风玻璃被砸碎。

6 小雪节气刚过 大雪中雪接踵来

2015年的初雪一点也不羞涩,来了个下马威。11月24日省城迎来初雪,全市大部分地区降大雪,平均降雪量5.9毫米。25日全市大部分地区降中雪,平均降雪量2.2毫米。

由于本次降雪过程降雪量大,持续时间长,气温低,易出现明显积雪和道路结冰,对此,市政府提前部署安排应对措施,部分小学停课,将降雪带来的不利影响降到最低。

7 4月多种天气轮番出现

2015年4月,雨、雪、雷电、大雾、冰雹、大风等天气轮番出现,气温就像过山车。

4月1~2日出现“久旱转雨”的转折性天气,全市普降大雨并伴有明显雷暴,最高气温由26.8℃降至6.6℃。6日受较强冷空气影响,最低气温降至0.4℃;随后气温一路攀升,11日最高气温达22.5℃,11日夜间到13日出现雨雪、雷电、大风降温天气,13日最低气温降至1.3℃,最高气温只有7.1℃,14日最高气温迅速回升到21.8℃,15日最高气温继续攀升到27.8℃。

4月1~27日共出现3次北大风和8次南大风,北风最大风力7级(15.4米/秒),南风最大风力8级(17.5米/秒)。4月28日全市再次普降中到大雨并伴有冰雹。

另外,4月雾霾天气也比较频繁,共出现大雾4天,霾17天。

8 龙卷风袭击南山 大树连根拔起

8月3日济南遭遇强对流天气袭击,济南历城区柳埠镇和长清区万德镇、双泉镇出现了龙卷风,造成庄家倒伏,碗口粗的果树被拦腰折断,直径超过60厘米的大杨树被连根拔起。

9 最高气温“奔四” 创13年来新高

7月13日入伏第一天,济南的天儿也热得一发不可收拾。其中,市区39.9℃、平阴39.4℃、长清40.2℃、章丘39.4℃、济阳39.6℃、商河40.0℃,均为2003年以来历史同期最高值。

10 年均气温高 1~3月偏高明显

2015年全市年平均气温14.4℃(历史同期第14位),较常年(13.8℃)偏高0.6℃。1~3月偏高明显,较常年(2.6℃)偏高2.0℃,尤其是1月和3月,分别较常年偏高2.5℃和2.2℃。

<h3>招生培训</h3> <p>订版电话: (0531) 85196234 85196204 85196183</p>				<p>培训考证、选公办学 资格证、操作证、(高级、技师报名开始) 专业: 电工、叉车工、数控、焊工等专业。 电话: 88997786 (团体优惠)</p>		<p>“服装搭配与顾问服务” 济南凤凰色彩造型公司 专业致力于服装顾问与色彩诊断, 另招收、培训色彩与着装学员。 电话: 13793169558 18769785891</p>	
<p>实验名师办 小班,一对一,在职一线名师, 各科辅导,提高快。18265413501</p>	<p>专补高中英数物化 高中教师联手 在职一线,免费试听。朱老师15098770166</p>	<p>实验名师自办 一对一,小班,资深一线教师。 各科辅导 15098799169</p>	<p>初三高三考中后再交费 测评后定目标,变被动 为主动学习86600505</p>	<p>大学专、本科成人教育 许老师 15318506066 15318223112</p>	<p>初、高中数理化拔高补差 语文英语有捷径,提高快 电话:18764456688</p>	<p>市中区搬家</p> <p>◆玉 函83676618 ◆南外环81968081经十 ◆领秀城 8812 7105 ◆建设路89856886舜耕 ◆二 七 58592433</p>	
<p>老兵搬家 蚂蚁搬家</p> <p>高新 88018928 历下 58619892 历城 58616563 市中 86965698 槐荫 58782670 天桥 58782671 正规注册 专业搬家</p>		<p>搬家服务</p> <p>槐荫区搬家 天桥区搬家 历城区搬家</p> <p>老兵搬家 南辛庄 王官庄 段店 89855658市内长途价低</p> <p>◆北 园85808885 ◆天 桥 85911889</p>		<p>退区老兵搬家 正规注册66978266五区连锁 专业搬家 空调移机</p> <p>历下区搬家</p> <p>◆甸 柳 88885265 ◆姚 家 82285558 ◆历 山 88718181</p>			