



内部产品 仅供参考

气候趋势预测

(2021) 第 12 期

山西省气候中心

2021 年 11 月 30 日

山西省 2021 年 12 月气候趋势预测

预计 2021 年 12 月，全省平均降水量约 2 毫米，较常年同期（3.1 毫米）偏少 4 成左右，各地降水量在 1~3.7 毫米之间，大同市、朔州市、忻州市大部偏少 1~2 成，长治市东南部、临汾市东南部、晋城市和运城市偏少 5 成以上，其余大部分地区偏少 2~5 成；全省平均气温约 -1.8℃，较常年同期（-3.8℃）偏高 2℃，各地气温在 -10~3.7℃ 之间，全省大部分地区气温较常年偏高 1~2℃ 左右。

主班：王大勇

副班：陈颖

签发：张冬峰

附表:山西省各站 2021 年 12 月降水量 (mm) 及平均气温 (°C) 预报值 (一)

项 目 站 名	降水			气温		
	预报值	均值	距平%	预报值	均值	距平
右玉	1.8	2.1	-15	-10.0	-11.5	1.5
阳高	2.0	2.3	-15	-6.0	-7.5	1.5
大同	1.5	1.8	-15	-6.9	-8.4	1.5
云州	1.8	2.1	-15	-7.8	-9.3	1.5
天镇	1.3	1.5	-15	-6.7	-8.2	1.5
河曲	1.8	2.1	-15	-6.2	-7.7	1.5
偏关	2.6	3.1	-15	-6.4	-7.9	1.5
左云	2.0	2.4	-15	-7.3	-8.8	1.5
平鲁	2.0	2.3	-15	-6.8	-8.3	1.5
神池	3.1	3.6	-15	-6.2	-8.3	2.1
山阴	1.4	1.6	-15	-4.6	-6.7	2.1
宁武	2.0	2.4	-15	-4.4	-6.5	2.1
朔州	1.6	1.9	-15	-5.1	-7.2	2.1
代县	1.5	1.8	-15	-3.6	-5.7	2.1
怀仁	1.5	1.8	-15	-4.7	-6.2	1.5
浑源	2.4	2.8	-15	-6.5	-8.6	2.1
应县	1.3	1.5	-15	-4.4	-6.5	2.1
繁峙	1.2	1.4	-15	-4.1	-6.2	2.1
广灵	1.0	1.2	-15	-6.4	-8.5	2.1
灵丘	1.3	1.5	-15	-4.7	-6.8	2.1
临县	3.1	4.1	-25	-2.9	-5.0	2.1
保德	1.9	2.2	-15	-3.4	-5.5	2.1
岢岚	2.2	2.6	-15	-6.2	-8.3	2.1
五寨	3.1	3.7	-15	-7.4	-9.5	2.1
兴县	3.7	4.4	-15	-3.5	-5.6	2.1
岚县	2.0	2.7	-25	-4.9	-7.0	2.1
静乐	1.4	1.9	-25	-4.5	-6.6	2.1
娄烦	1.2	1.6	-25	-3.8	-5.9	2.1
原平	1.4	1.6	-15	-2.5	-4.6	2.1
忻府	1.7	2.2	-25	-4.1	-6.2	2.1
定襄	1.5	2.0	-25	-4.2	-6.3	2.1
尖草坪	1.7	2.2	-25	-1.4	-3.5	2.1
阳曲	1.4	1.9	-25	-3.1	-5.2	2.1
小店	1.6	2.1	-25	-0.3	-2.4	2.1
五台	2.0	2.6	-25	-5.3	-7.4	2.1
孟县	2.1	2.8	-25	-1.2	-3.3	2.1

主班：王大勇

副班：陈 颖

签发：张冬峰

附表:山西省各站 2021 年 12 月降水量 (mm) 及平均气温 (°C) 预报值 (二)

项 目 站 名	降水			气温		
	预报值	均值	距平%	预报值	均值	距平
平定	2.3	3.0	-25	0.2	-1.9	2.1
柳林	2.5	3.3	-25	-1.9	-4.0	2.1
石楼	2.4	3.2	-25	-1.8	-3.9	2.1
方山	3.0	4.0	-25	-4.4	-6.5	2.1
古交	1.3	1.7	-25	-1.9	-4.0	2.1
离石	2.1	2.8	-25	-2.4	-4.5	2.1
中阳	2.3	3.1	-25	-3.1	-5.2	2.1
孝义	2.3	3.1	-25	-0.1	-2.2	2.1
汾阳	2.0	2.6	-25	-0.8	-2.9	2.1
祁县	1.8	2.4	-25	-0.6	-2.7	2.1
文水	2.0	2.7	-25	-1.1	-3.2	2.1
太原	2.0	2.6	-25	-1.0	-3.1	2.1
清徐	1.6	2.1	-25	-0.9	-3.0	2.1
太谷	1.7	2.3	-25	-0.8	-2.9	2.1
榆次	1.4	1.9	-25	-1.3	-3.4	2.1
交城	1.6	2.1	-25	-1.2	-3.3	2.1
平遥	1.7	2.3	-25	-0.5	-2.6	2.1
寿阳	1.8	2.4	-25	-3.8	-5.9	2.1
阳泉	2.3	3.0	-25	0.7	-1.4	2.1
昔阳	2.7	3.6	-25	-0.9	-3.0	2.1
左权	2.4	3.2	-25	-3.4	-5.5	2.1
榆社	3.1	4.1	-25	-2.6	-4.7	2.1
和顺	1.8	2.4	-25	-3.1	-5.2	2.1
永和	2.3	3.1	-25	-2.4	-4.5	2.1
隰县	2.7	3.6	-25	-2.0	-4.1	2.1
大宁	2.0	2.7	-25	-1.3	-3.4	2.1
吉县	2.6	3.5	-25	-0.7	-2.8	2.1
交口	3.5	4.7	-25	-2.8	-4.9	2.1
襄汾	2.6	3.4	-25	1.5	-0.6	2.1
灵石	3.0	4.0	-25	-0.5	-2.6	2.1
介休	2.4	3.2	-25	0.3	-1.8	2.1
蒲县	2.3	3.0	-25	-2.3	-4.4	2.1
汾西	2.9	3.8	-25	0.1	-2.0	2.1
洪洞	2.0	2.6	-25	1.2	-0.9	2.1
临汾	2.1	2.8	-25	2.0	-0.1	2.1
霍州	2.3	3.1	-25	0.6	-1.5	2.1

主班：王大勇

副班：陈 颖

签发：张冬峰

附表:山西省各站 2021 年 12 月降水量 (mm) 及平均气温 (°C) 预报值 (三)

项 目 站 名	降水			气温		
	预报值	均值	距平%	预报值	均值	距平
武乡	2.4	3.2	-25	-2.0	-4.1	2.1
沁县	2.0	2.7	-25	-2.1	-4.2	2.1
长子	2.1	4.6	-55	-0.8	-2.9	2.1
古县	2.7	3.6	-25	0.3	-1.8	2.1
沁源	2.9	3.9	-25	-2.2	-4.3	2.1
安泽	1.9	4.2	-55	-1.8	-3.9	2.1
黎城	1.3	2.9	-55	0.4	-1.7	2.1
屯留	1.7	3.7	-55	-0.4	-2.5	2.1
潞城	2.0	4.4	-55	-0.8	-2.9	2.1
长治	2.4	5.3	-55	-0.4	-2.5	2.1
襄垣	1.3	2.9	-55	-1.5	-3.6	2.1
壶关	2.3	5.1	-55	-1.1	-3.2	2.1
平顺	2.3	5.0	-55	-0.8	-2.9	2.1
乡宁	2.3	3.0	-25	-0.2	-2.3	2.1
稷山	1.3	2.9	-55	2.2	0.1	2.1
万荣	1.7	3.8	-55	1.5	-0.6	2.1
河津	1.4	3.1	-55	3.3	1.2	2.1
临猗	1.5	3.4	-55	2.7	0.6	2.1
运城	1.6	3.5	-55	2.8	0.7	2.1
曲沃	1.9	4.3	-55	1.4	-0.7	2.1
翼城	1.9	4.3	-55	1.8	-0.3	2.1
侯马	1.9	4.2	-55	1.5	-0.6	2.1
新绛	1.8	4.0	-55	2.3	0.2	2.1
绛县	2.2	4.9	-55	1.0	-1.1	2.1
浮山	1.5	3.4	-55	1.2	-0.9	2.1
闻喜	1.6	3.5	-55	1.7	-0.4	2.1
垣曲	2.8	6.2	-55	3.7	1.6	2.1
沁水	2.0	4.4	-55	0.5	-1.6	2.1
高平	2.7	5.9	-55	0.1	-2.0	2.1
阳城	2.3	5.1	-55	1.8	-0.3	2.1
晋城	2.5	5.6	-55	2.1	0.0	2.1
陵川	2.5	5.5	-55	-1.0	-3.1	2.1
永济	1.6	3.6	-55	3.3	1.2	2.1
芮城	1.3	2.8	-55	2.2	0.1	2.1
夏县	1.7	3.8	-55	1.3	-0.8	2.1
平陆	1.5	3.4	-55	3.4	1.3	2.1

主班：王大勇

副班：陈 颖

签发：张冬峰