

内部产品 仅供参考

气候趋势预测

(2021) 第 10 期

山西省气候中心

2021 年 9 月 30 日

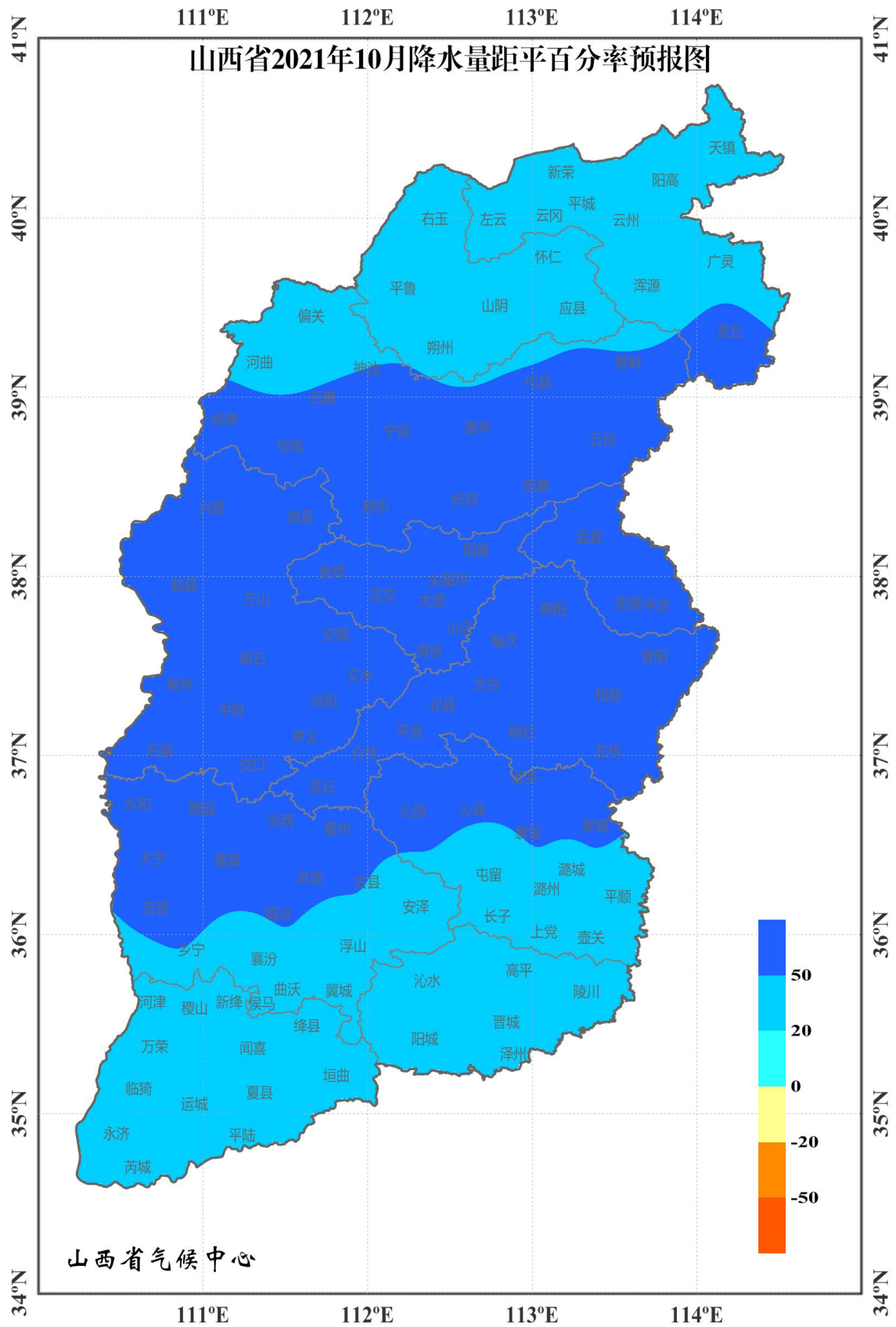
山西省 2021 年 10 月气候趋势预测

预计 2021 年 10 月,全省平均降水量约 43.9 毫米,较常年同期(31.1 毫米) 偏多 4 成左右,各地降水量在 23~65.8 毫米之间,大同市、朔州市、忻州市局部、临汾市南部、长治市大部、晋城市、运城市偏多 2~5 成,其余大部分地区偏多 5 成以上;全省平均气温约 10.5℃,接近常年同期(10.2℃),各地气温在 5.4~15℃之间,除大同市、朔州市东部、忻州市局部、阳泉市较常年偏低 0~1℃,其余大部分地区较常年偏高 0~1℃。

主班: 陈颖

副班: 王大勇

签发: 张冬峰



附表:山西省各站 2021 年 10 月降水量 (mm) 及平均气温 (°C) 预报值 (一)

站名	降水			气温		
	预报值	均值	距平%	预报值	均值	距平
右玉	27.4	20.3	35	5.4	4.9	0.5
阳高	23.0	17	35	7.4	7.9	-0.5
大同	25.2	18.7	35	7.5	8	-0.5
云州	25.4	18.8	35	6.8	7.3	-0.5
天镇	24.4	18.1	35	7.2	7.7	-0.5
河曲	28.4	21	35	8.9	8.4	0.5
偏关	34.4	25.5	35	8.8	8.3	0.5
左云	26.6	19.7	35	6	6.5	-0.5
平鲁	29.7	22	35	7.2	6.7	0.5
神池	43.4	28	55	6.5	6	0.5
山阴	24.6	18.2	35	9.1	8.6	0.5
宁武	34.7	22.4	55	8	7.5	0.5
朔州	27.4	20.3	35	8.6	8.1	0.5
代县	33.6	21.7	55	9.5	9	0.5
怀仁	23.1	17.1	35	8.5	9	-0.5
浑源	32.1	23.8	35	7.1	7.6	-0.5
应县	28.5	21.1	35	8.2	8.7	-0.5
繁峙	34.7	22.4	55	8.3	8.8	-0.5
广灵	23.6	17.5	35	7.5	8	-0.5
灵丘	28.1	18.1	55	8	8.5	-0.5
临县	48.2	31.1	55	10.4	9.9	0.5
保德	33.5	21.6	55	10.7	10.2	0.5
岢岚	37.8	24.4	55	7.4	6.9	0.5
五寨	44.3	28.6	55	6.5	6	0.5
兴县	43.4	28	55	10	9.5	0.5
岚县	42.0	27.1	55	7.8	7.3	0.5
静乐	38.0	24.5	55	8.1	7.6	0.5
娄烦	37.4	24.1	55	8.9	8.4	0.5
原平	30.4	19.6	55	10.4	9.9	0.5
忻府	36.3	23.4	55	9.4	8.9	0.5
定襄	35.2	22.7	55	9.5	9	0.5
尖草坪	36.7	23.7	55	10.9	10.4	0.5
阳曲	36.4	23.5	55	10.2	9.7	0.5
小店	40.0	25.8	55	11.5	11	0.5
五台	39.2	25.3	55	7.1	7.6	-0.5
孟县	40.0	25.8	55	9.3	9.8	-0.5

主班: 陈颖

副班: 王大勇

签发: 张冬峰

附表:山西省各站 2021 年 10 月降水量 (mm) 及平均气温 (°C) 预报值 (二)

站名	降水			气温		
	预报值	均值	距平%	预报值	均值	距平
平定	38.6	24.9	55	11.1	11.6	-0.5
柳林	48.1	31	55	11.4	10.9	0.5
石楼	51.9	33.5	55	11	10.5	0.5
方山	52.7	34	55	8.5	8	0.5
古交	36.9	23.8	55	10.4	9.9	0.5
离石	48.2	31.1	55	10.2	9.7	0.5
中阳	53.9	34.8	55	9.2	8.7	0.5
孝义	51.3	33.1	55	11.7	11.2	0.5
汾阳	47.4	30.6	55	10.9	10.4	0.5
祁县	45.1	29.1	55	11.4	10.9	0.5
文水	47.9	30.9	55	11.3	10.8	0.5
太原	38.4	24.8	55	10.9	10.4	0.5
清徐	38.0	24.5	55	11.5	11	0.5
太谷	45.3	29.2	55	11	10.5	0.5
榆次	40.6	26.2	55	11.2	10.7	0.5
交城	40.3	26	55	11.2	10.7	0.5
平遥	47.4	30.6	55	11.3	10.8	0.5
寿阳	38.6	24.9	55	8.7	8.2	0.5
阳泉	38.6	24.9	55	11.7	12.2	-0.5
昔阳	40.0	25.8	55	9.7	10.2	-0.5
左权	45.0	29	55	8.9	8.4	0.5
榆社	48.2	31.1	55	9.7	9.2	0.5
和顺	42.2	27.2	55	7.9	7.4	0.5
永和	53.0	34.2	55	10.1	9.6	0.5
隰县	52.4	33.8	55	10.4	9.9	0.5
大宁	56.0	36.1	55	11.5	11	0.5
吉县	62.2	40.1	55	11.1	10.6	0.5
交口	61.5	39.7	55	8	7.5	0.5
襄汾	47.1	38.6	22	13.3	12.8	0.5
灵石	50.8	32.8	55	11.6	11.1	0.5
介休	51.3	33.1	55	11.7	11.2	0.5
蒲县	56.7	36.6	55	9.8	9.3	0.5
汾西	58.4	37.7	55	11.5	11	0.5
洪洞	52.5	33.9	55	13.5	13	0.5
临汾	54.4	35.1	55	13.7	13.2	0.5
霍州	49.1	31.7	55	12.9	12.4	0.5

主班: 陈颖

副班: 王大勇

签发: 张冬峰

附表:山西省各站 2021 年 10 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	47.9	30.9	55	10.1	9.6	0.5
沁县	50.4	32.5	55	10	9.5	0.5
长子	43.2	35.4	22	11	10.5	0.5
古县	55.0	35.5	55	12.6	12.1	0.5
沁源	57.0	36.8	55	9.7	9.2	0.5
安泽	47.8	39.2	22	10.1	9.6	0.5
黎城	46.3	29.9	55	11.8	11.3	0.5
屯留	42.7	35	22	11.1	10.6	0.5
潞城	42.1	34.5	22	10.6	10.1	0.5
长治	42.3	34.7	22	11	10.5	0.5
襄垣	51.3	33.1	55	10.5	10	0.5
壶关	41.2	33.8	22	10.2	9.7	0.5
平顺	40.4	33.1	22	10.2	9.7	0.5
乡宁	62.8	40.5	55	11.1	10.6	0.5
稷山	47.8	39.2	22	13.9	13.4	0.5
万荣	52.8	43.3	22	13	12.5	0.5
河津	48.2	39.5	22	14.7	14.2	0.5
临猗	57.0	46.7	22	14.5	14	0.5
运城	64.3	52.7	22	15	14.5	0.5
曲沃	50.4	41.3	22	13.6	13.1	0.5
翼城	46.8	38.4	22	13.7	13.2	0.5
侯马	49.5	40.6	22	13.7	13.2	0.5
新绛	49.3	40.4	22	14	13.5	0.5
绛县	57.7	47.3	22	13	12.5	0.5
浮山	50.0	41	22	12.6	12.1	0.5
闻喜	54.3	44.5	22	13.6	13.1	0.5
垣曲	54.7	44.8	22	14.4	13.9	0.5
沁水	49.0	40.2	22	11.3	10.8	0.5
高平	40.5	33.2	22	11.5	11	0.5
阳城	46.1	37.8	22	12.9	12.4	0.5
晋城	41.4	33.9	22	13	12.5	0.5
陵川	40.6	33.3	22	9.8	9.3	0.5
永济	65.8	53.9	22	14.8	14.3	0.5
芮城	58.6	48	22	13.8	13.3	0.5
夏县	60.1	49.3	22	13.9	13.4	0.5
平陆	60.5	49.6	22	14.7	14.2	0.5

主班: 陈颖

副班: 王大勇

签发: 张冬峰