

辽宁决策气象信息

2020年第52期

辽宁省气象局

2020年6月1日

辽宁省2020年6月气候趋势预测

摘要 预计2020年6月全省平均降水量为80~90毫米,接近常年同期或略偏少(90毫米);平均气温为21.5~21.9℃,较常年同期(21.4℃)偏高0.1~0.5℃。6月中下旬,全省有3次降水过程,分别出现在6月17~18日(小到中雨)、6月21~22日(小到中雨)、6月29~30日(小到中雨)。

一、常年气候概况

辽宁省6月降水量多年平均为90.0毫米,降水量最多的3年为:1984年(162.1毫米)、2012年(154.5毫米)、1979年(140.7毫米);降水量最少的3年为:2000年(31.5毫米)、2007年(35.0毫米)、2017年(35.3毫米)。

辽宁省6月气温多年平均为21.4℃,气温最高的3年为:2000年(23.8℃)、2007年(23.4℃)、1994年(23.0℃);气温最低的3年为:1976年(19.3℃)、1992年(19.4℃)、1974年(19.6℃)。

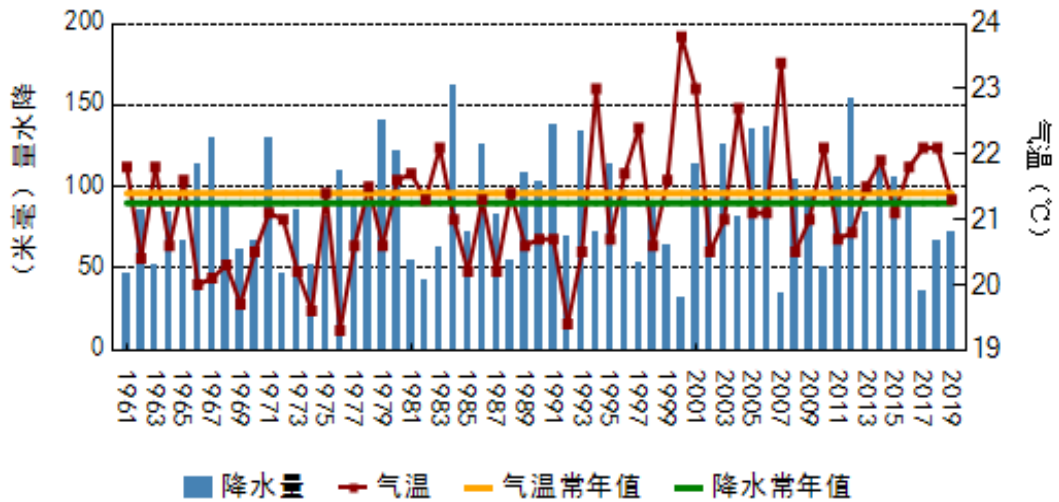


图1 辽宁省6月降水量、气温年际变化图

二、2020年6月气候趋势预测

1. 降水接近常年同期或略偏少

预计2020年6月全省平均降水量为80~90毫米,接近常年同期或略偏少(90毫米);其中,大连、鞍山北部及南部、锦州、营口、阜新、朝阳、盘锦、葫芦岛地区及辽中、东港降水量不足90毫米,抚顺、本溪、辽阳、铁岭东部地区降水量大于110毫米,其他地区降水量为90~110毫米(图2)。与常年相比,沈阳、鞍山大部、抚顺、本溪、辽阳、铁岭地区偏多1~2成,其他地区偏少1~2成(图3)。

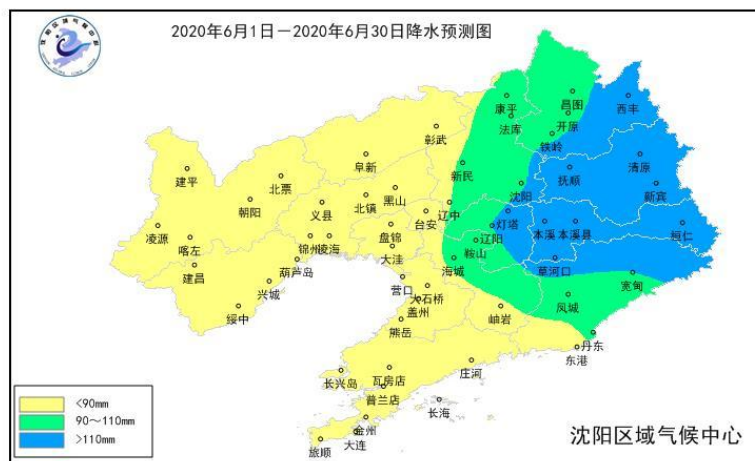


图2 2020年6月辽宁降水量预测图(单位: mm)

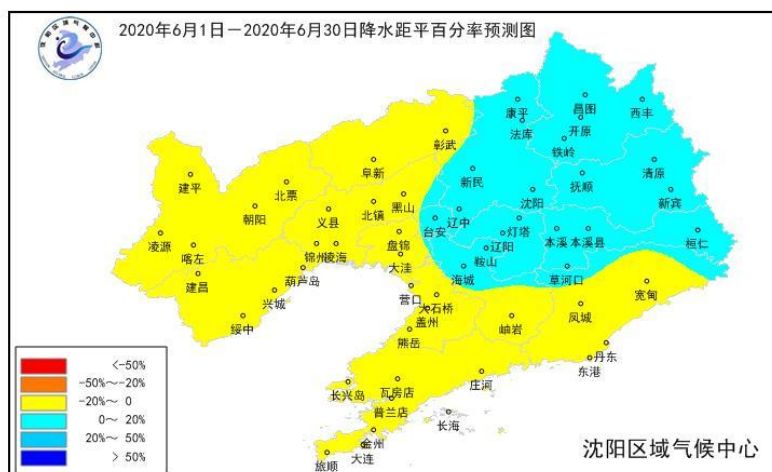


图3 2020年6月辽宁降水距平百分率预测图（单位：%）

2. 气温偏高 0.1~0.5℃

预计2020年6月全省平均气温为21.5~21.9℃，较常年同期（21.4℃）偏高0.1~0.5℃；其中，沈阳北部、抚顺和铁岭地区偏低0.1~0.5℃，其他地区偏高0.1~0.5℃（图4）。

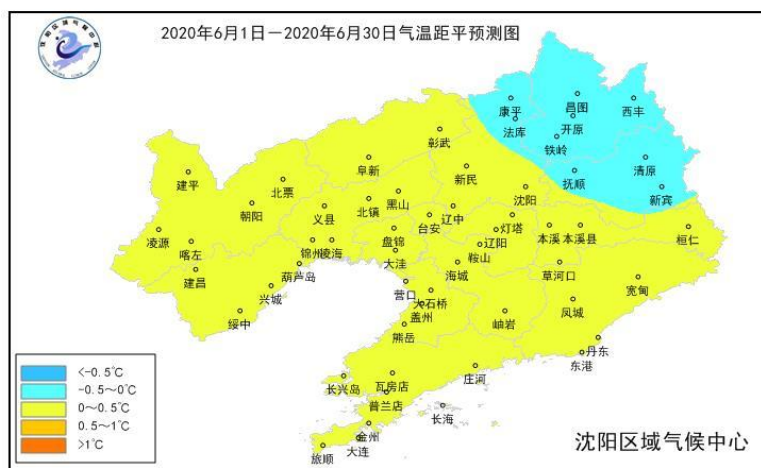


图4 2020年6月辽宁气温距平预测图（单位：℃）

3. 6月中下旬降水过程预测

预计6月中下旬，全省有3次降水过程，分别出现在6月17~18日（小到中雨）、6月21~22日（小到中雨）、6月29~30日（小到中雨）。

三、2020年6月气象灾害展望和防御建议

受东北冷涡影响，辽宁降水分布不均，短时强降水、雷雨大风、冰雹等强对流天气较为频繁；同时，容易出现阶段性低温时段，需采取措施降低对工农业生产、基础设施和人身安全的影响。

附件：辽宁省2020年6月降水及平均气温预报表

附件

辽宁省2020年6月56站降水及平均气温预报表

项目		降水(0.1mm)			气温(0.1℃)		
地区	站点	平均值	距平百分率	预报值	平均值	距平	预报值
沈阳	沈阳	936	15	1077	222	4	226
	辽中	776	15	892	220	4	224
	新民	803	15	924	220	4	224
	康平	804	15	924	219	-4	215
	法库	936	15	1077	216	-4	212
大连	大连	765	-15	650	207	4	211
	瓦房店	872	-15	741	211	4	215
	普兰店	833	-15	708	209	4	213
	旅顺	710	-15	604	200	4	204
	长海	825	-15	701	185	4	189
	庄河	950	-15	808	199	4	203
	皮口	875	-15	744	195	4	199
	金州	772	-15	656	210	4	214
鞍山	鞍山	865	15	994	229	4	233
	海城	861	15	990	223	4	227
	岫岩	1021	-15	868	203	4	207
	台安	711	15	818	220	4	224
抚顺	抚顺	1099	15	1264	210	-4	206
	清原	1112	15	1279	203	-4	199
	新宾	1092	15	1255	196	-4	192
本溪	本溪	1052	15	1210	214	4	218
	本溪县	1070	15	1231	208	4	212
	桓仁	1064	15	1223	201	4	205
	草河口	1115	15	1282	191	4	195
丹东	丹东	1077	-15	915	199	4	203

	宽甸	1293	-15	1099	197	4	201
	东港	1040	-15	884	197	4	201
	凤城	1110	-15	943	203	4	207
锦州	锦州	887	-15	754	220	4	224
	黑山	852	-15	724	217	4	221
	义县	973	-15	827	218	4	222
	北镇	883	-15	751	217	4	221
营口	营口	692	-15	589	221	4	225
	大石桥	786	-15	668	226	4	230
	盖州	721	-15	613	225	4	229
	熊岳	667	-15	567	219	4	223
阜新	阜新	826	-15	702	222	4	226
	彰武	861	-15	732	218	4	222
辽阳	辽阳	960	15	1104	225	4	229
铁岭	铁岭	923	15	1061	221	-4	217
	西丰	1022	15	1176	206	-4	202
	开原	907	15	1043	218	-4	214
	昌图	926	15	1065	215	-4	211
朝阳	朝阳	893	-15	759	229	4	233
	北票	852	-15	725	225	4	229
	建平县	891	-15	757	223	4	227
	建平镇	813	-15	691	202	4	206
	凌源	871	-15	741	220	4	224
	喀左	844	-15	718	225	4	229
	羊山	875	-15	744	225	4	229
盘锦	盘锦	825	-15	702	218	4	222
	大洼	769	-15	653	218	4	222
葫芦岛	葫芦岛	832	-15	708	216	4	220
	兴城	817	-15	694	209	4	213
	建昌	930	-15	790	217	4	221
	绥中	910	-15	774	214	4	218

签发人：赵春雨

报：省委、省人大、省政府、省政协

送：省防汛抗旱指挥部、省公安厅、省司法厅、省财政厅、省自然资源厅、省生态环境厅、省住房与城乡建设厅、省交通运输厅、省水利厅、省农业农村厅、省卫生健康委员会、省应急管理厅、省林业和草原局、省通信管理局、中国铁路沈阳局集团有限公司、省军区、武警辽宁省总队、新华社辽宁分社、国网辽宁省电力有限公司