2026年第01期

地下水动态月报



水　利　部　水　文　司
水利部水文水资源监测预报中心

改 版 说 明

《地下水动态月报》自2010年1月起在水利部网站公布，成为了社会了解全国地下水情况的重要窗口。为更好贯彻落实《地下水管理条例》，实施《地下水动态评价技术规范》（SL/T 850—2025），提升《地下水动态月报》评价结果的代表性和可读性，自2026年第1期开始对月报编制内容进行调整，主要包括以下几个部分。

一是鉴于降水数据已在全国水雨情信息网站公开发布，月报不再重复发布。

二是浅层地下水水位变化情况，增加地下水埋深及水位变化情况统计。

三是深层地下水水位的评价单元，由开展深层地下水监测的省级行政区改为主要平原盆地。

四是深层地下水水位的评价方法，由监测站数量比例法调整为算术平均法。

五是将裂隙水、岩溶水、水温的评价方法由典型代表站法调整为计算各要素的月均值。

六是泉流量监测站由9处增加到51处。

目　录

一、综述 1
二、浅层地下水水位变化情况 2
1. 东北平原 4
2. 黄淮海平原 10
3. 山西及西北诸省区 14
4. 长江中下游平原 21
5. 其他监控区 22
三、深层地下水水位变化情况 25
四、其他监测情况 26
1. 裂隙水和岩溶水 26
2. 地下水水温 27
3. 泉流量 28

一、综述

站网：本期月报选用水利部和自然资源部国家地下水监测工程地下水监测站，涉及全国 31 个省（自治区、直辖市）及新疆生产建设兵团。监测的平原、盆地、岩溶山区等区域的面积合计约为 350 万 km^2。

浅层地下水水位变化：涉及 29 个主要平原盆地，1 月份，与去年同期相比，**东北平原** 地下水水位总体下降，其中松嫩平原、穆棱兴凯平原、三江平原、辽河平原地下水水位分别下降 0.4m、0.4m、0.3m、0.3m；**黄淮海平原** 黄淮平原、海河平原地下水水位分别上升 0.4m、0.3m；**山西及西北诸省区** 呼包平原、河套平原、山西主要盆地、关中平原、塔里木盆地地下水水位分别上升 2.7m、1.1m、0.9m、0.3m、0.1m，银川卫宁平原、柴达木盆地、准噶尔盆地基本持平，河西走廊平原下降 0.1m；**长江中下游平原** 江汉平原地下水水位上升 0.5m，鄱阳湖平原、浙东沿海平原、长江三角洲平原分别下降 0.4m、0.2m、0.1m；**其他监控区** 河南省南襄山间平原区、琼北台地平原、成都平原地下水水位分别上升 0.9m、0.3m、0.1m，雷州半岛平原、广东珠江三角洲平原分别下降 0.2m、0.1m。

深层地下水水位变化：涉及 17 个主要平原盆地，1 月份，与去年同期相比，17 个监测深层地下水的主要平原盆地中，**东北平原** 辽河平原、松嫩平原地下水水位分别下降 0.6m、0.1m；**黄淮海平原** 黄淮平原、海河平原地下水水位均上升 0.4m；**山西及西北诸省区** 大同盆地、忻定盆地、长治盆地、太原盆地、临汾盆地、准噶尔盆地地下水水位分别上升 3m、1.2m、1.2m、0.9m、0.7m、0.6m；运城盆地、关中平原分别下降 0.3m、0.2m；**长江中下游平原** 江汉平原、浙东沿海平原、长江三角洲平原地下水水位分别上升 0.5m、0.4m、0.1m；**其他监控区** 琼北台地平原地下水水位上升 0.8m，雷州半岛平原下降 0.4m。

注：1.监测站的埋深、水位、水温、流量值为月均值，当年当月、上月值采用实时数据，去年同期值等特征值采用整编数据。

2.因站网变动、特征值复核调整等原因，本月报可能与前期月报成果略有差异，以本期月报为准。

二、浅层地下水水位变化情况

1 月份，与去年同期相比，**东北平原** 地下水水位总体下降，其中松嫩平原、穆棱兴凯平原、三江平原、辽河平原地下水水位分别下降 0.4m、0.4m、0.3m、0.3m；**黄淮海平原** 黄淮平原、海河平原地下水水位分别上升 0.4m、0.3m；**山西及西北诸省区** 呼包平原、河套平原、山西主要盆地、关中平原、塔里木盆地地下水水位分别上升 2.7m、1.1m、0.9m、0.3m、0.1m，银川卫宁平原、柴达木盆地、准噶尔盆地基本持平，河西走廊平原下降 0.1m；**长江中下游平原** 江汉平原地下水水位上升 0.5m，鄱阳湖平原、浙东沿海平原、长江三角洲平原分别下降 0.4m、0.2m、0.1m；**其他监控区** 河南省南襄山间平原区、琼北台地平原、成都平原地下水水位分别上升 0.9m、0.3m、0.1m，雷州半岛平原、广东珠江三角洲平原分别下降 0.2m、0.1m。数据统计见表 1。

表 1 主要平原盆地 1 月份浅层地下水埋深及与上月、去年同期相比水位变化

地貌单元			平均埋深（m）	水位与上月相比（m）	水位与去年同期相比（m）
东北平原		三江平原	8.7	-0.1	-0.3
		穆棱兴凯平原	5.1	0	-0.4
		松嫩平原	7.4	-0.2	-0.4
		辽河平原	4.6	0	-0.3
黄淮海平原		海河平原	10.4	0.2	0.3
		黄淮平原	3.7	-0.1	0.4
山西及西北诸省区	山西	大同盆地	17.3	0.2	1.2
		忻定盆地	15.3	0.2	1.2
		长治盆地	9.5	-0.1	1.3
		运城盆地	22.2	0.1	0.5
		临汾盆地	19.7	0.5	0.3
		太原盆地	18.8	0.6	1.5
	内蒙古	呼包平原	11.8	0	2.7
		河套平原	7.5	0.8	1.1
	陕西	关中平原	35.8	0.2	0.3
	甘肃	河西走廊平原	28.8	0.1	-0.1
	宁夏	银川卫宁平原	5.6	-0.1	0
	青海	柴达木盆地	13.2	-0.1	0
	新疆	塔里木盆地	12.6	0.1	0.1
		准噶尔盆地	27.6	0.5	0

地貌单元		平均埋深（m）	水位与上月相比（m）	水位与去年同期相比（m）
长江中下游平原	江汉平原	4.4	0.2	0.5
	鄱阳湖平原	5.3	-0.1	-0.4
	长江三角洲平原	3.4	-0.2	-0.1
	浙东沿海平原	4.7	0	-0.2
	河南省南襄山间平原	8.8	0.1	0.9
其他监控区	成都平原	5.2	-0.2	0.1
	广东珠江三角洲平原	3.5	-0.1	-0.1
	雷州半岛平原	5.3	-0.5	-0.2
	琼北台地平原	9.5	-0.7	0.3

1. 东北平原

三江平原：1 月份，三江平原地下水平均埋深 8.7m，埋深小于 16m 的面积有 4.5 万 km^2，占比 86%。水位较上月下降 0.1m，较去年同期下降 0.3m。

穆棱兴凯平原：1 月份，穆棱兴凯平原地下水平均埋深 5.1m，埋深小于 8m 的面积有 1.3 万 km^2，占比 84%。水位与上月基本持平，较去年同期下降 0.4m。

三江平原和穆棱兴凯平原 1 月份地下水埋深分布见图 1，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 2、图 3，数据统计见表 2。

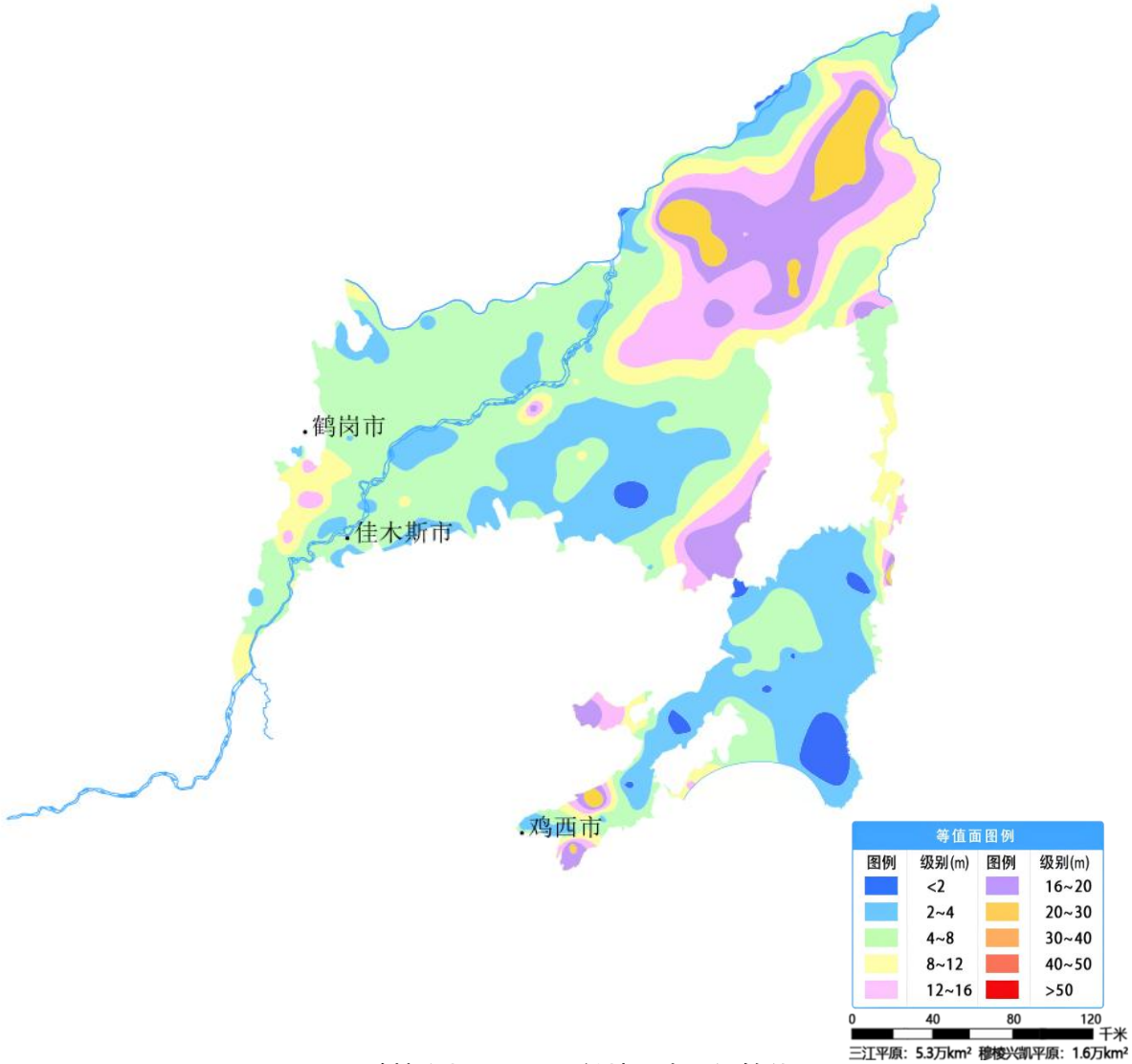


图 1 三江平原和穆棱兴凯平原 1 月份地下水埋深等值面图

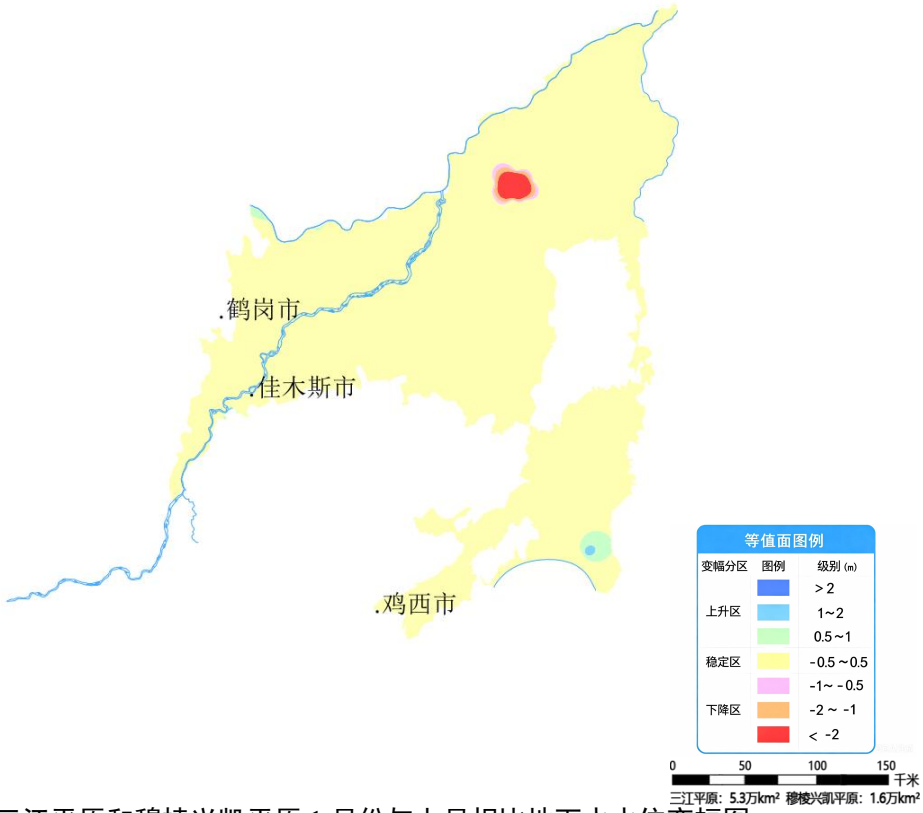


图 2　三江平原和穆棱兴凯平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图

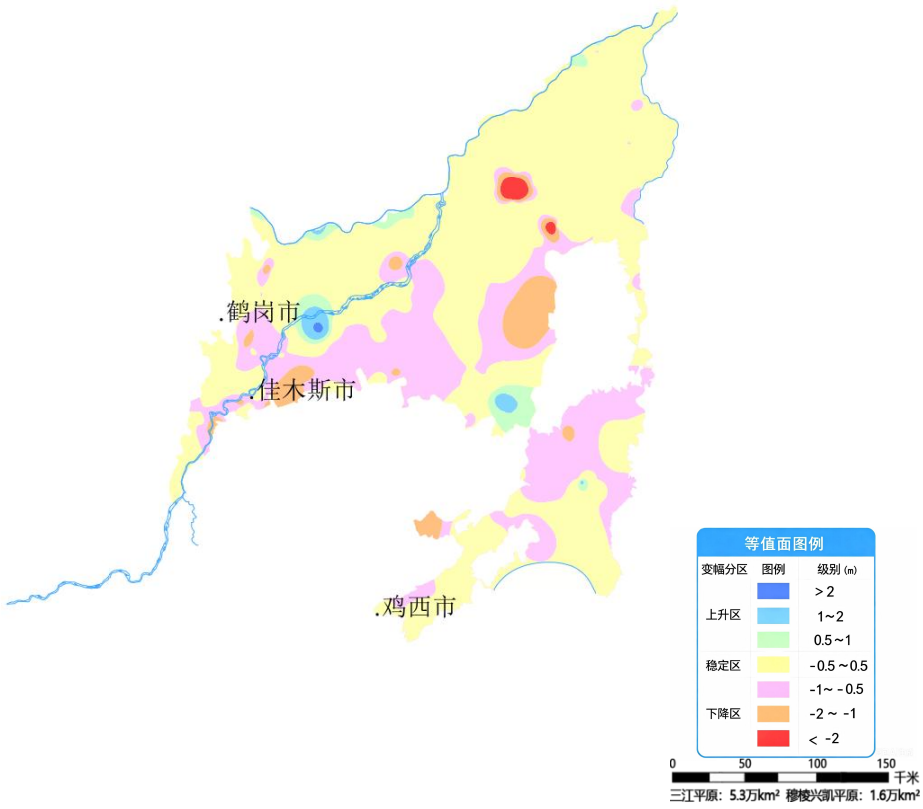


图 3　三江平原和穆棱兴凯平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

表 2　三江平原和穆棱兴凯平原 1 月份与上月、去年同期相比地下水水位变化

水位变幅分区	上升区			稳定区	下降区		
水位变幅级别（m）	>2	1～2	0.5～1	-0.5～0.5	-1～-0.5	-2～-1	<-2
与上月相比（%）	0	0.1	0.8	98.0	0.3	0.3	0.5
与去年同期相比（%）	0.1	0.9	2.7	65.2	25.8	4.8	0.5

松嫩平原：1 月份，松嫩平原地下水平均埋深 7.4m，埋深小于 12m 的面积有 19.3 万 km^2，占比 87%。水位较上月下降 0.2m，较去年同期下降 0.4m。松嫩平原 1 月份地下水埋深分布见图 4，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 5、图 6，数据统计见表 3。

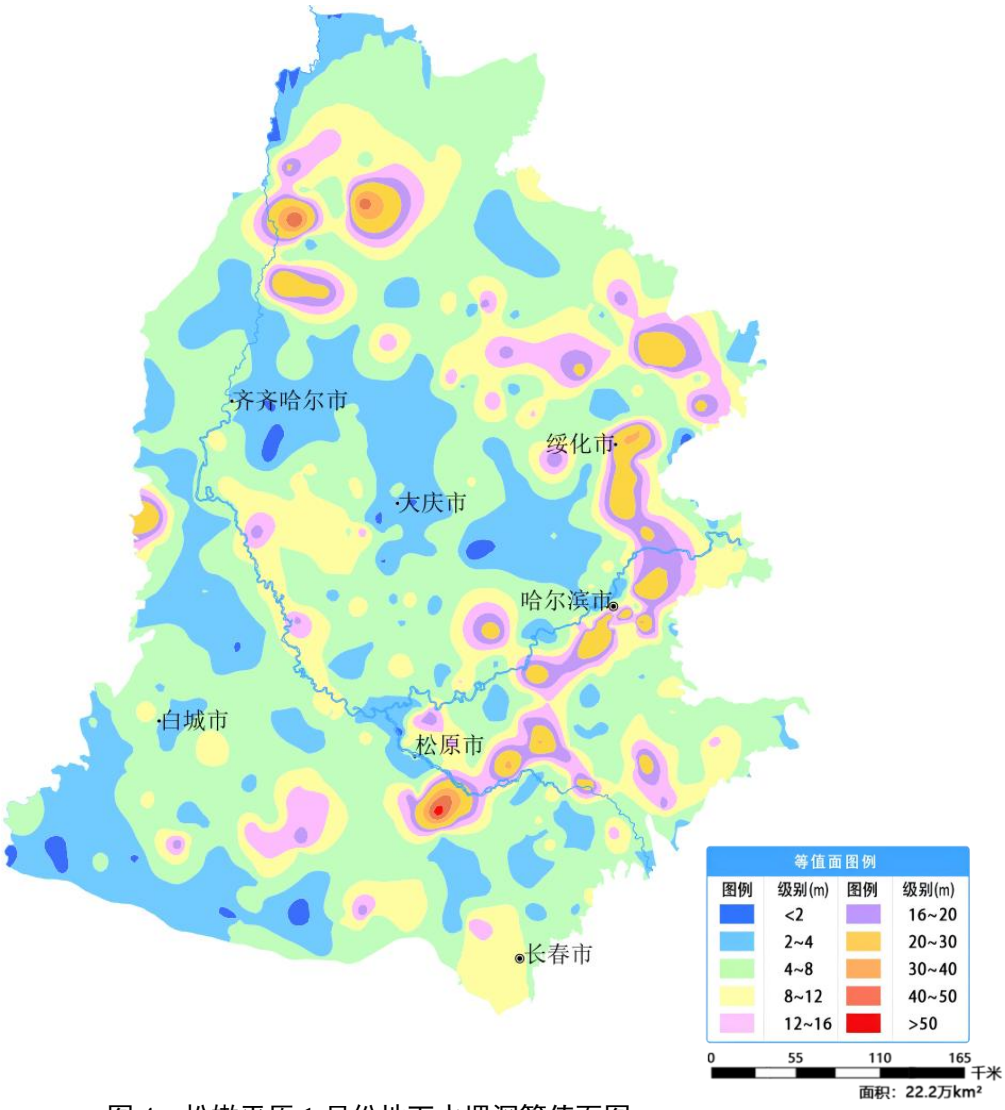


图 4　松嫩平原 1 月份地下水埋深等值面图

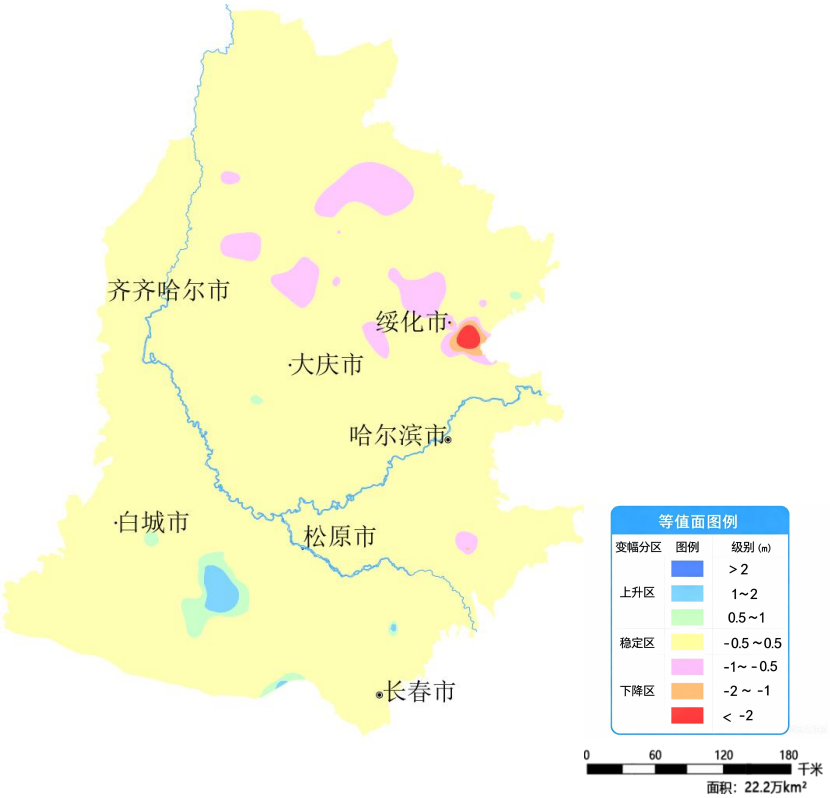


图 5　松嫩平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图

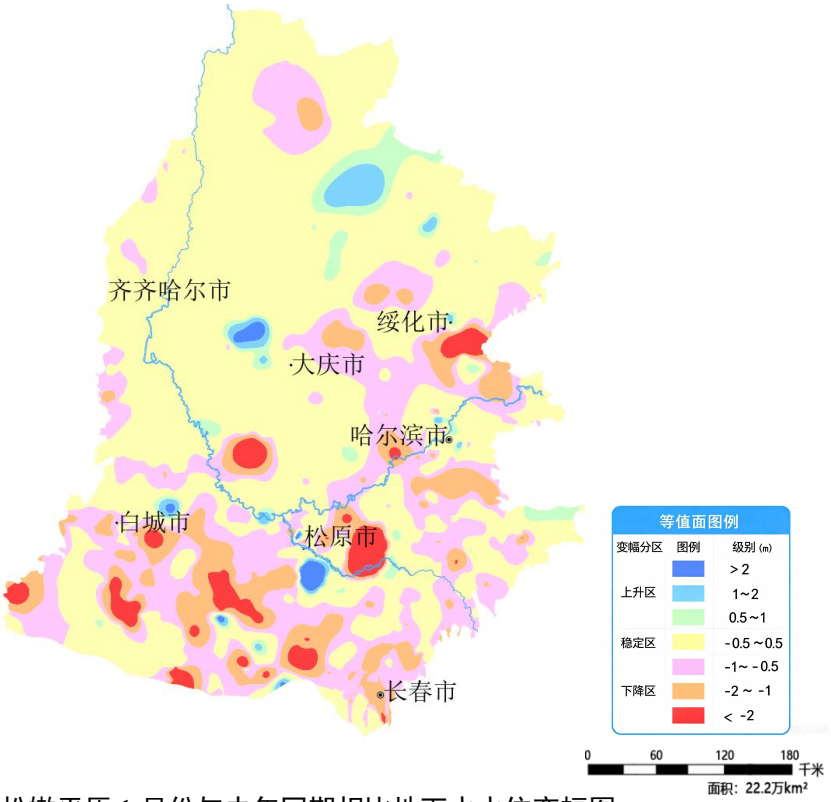


图 6　松嫩平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

表 3　松嫩平原 1 月份与上月、去年同期相比地下水水位变化

水位变幅分区	上升区			稳定区	下降区		
水位变幅级别（m）	>2	1～2	0.5～1	-0.5～0.5	-1～-0.5	-2～-1	<-2
与上月相比（%）	0	0.5	1.1	93.9	4.0	0.2	0.3
与去年同期相比（%）	0.5	1.5	3.2	59.2	22.8	9.7	3.1

辽河平原：1 月份，辽河平原地下水平均埋深 4.6m，埋深小于 8m 的面积有 9.4 万 km^2，占比 85%。水位与上月基本持平，较去年同期下降 0.3m。辽河平原 1 月份地下水埋深分布见图 7，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 8、图 9，数据统计见表 4。

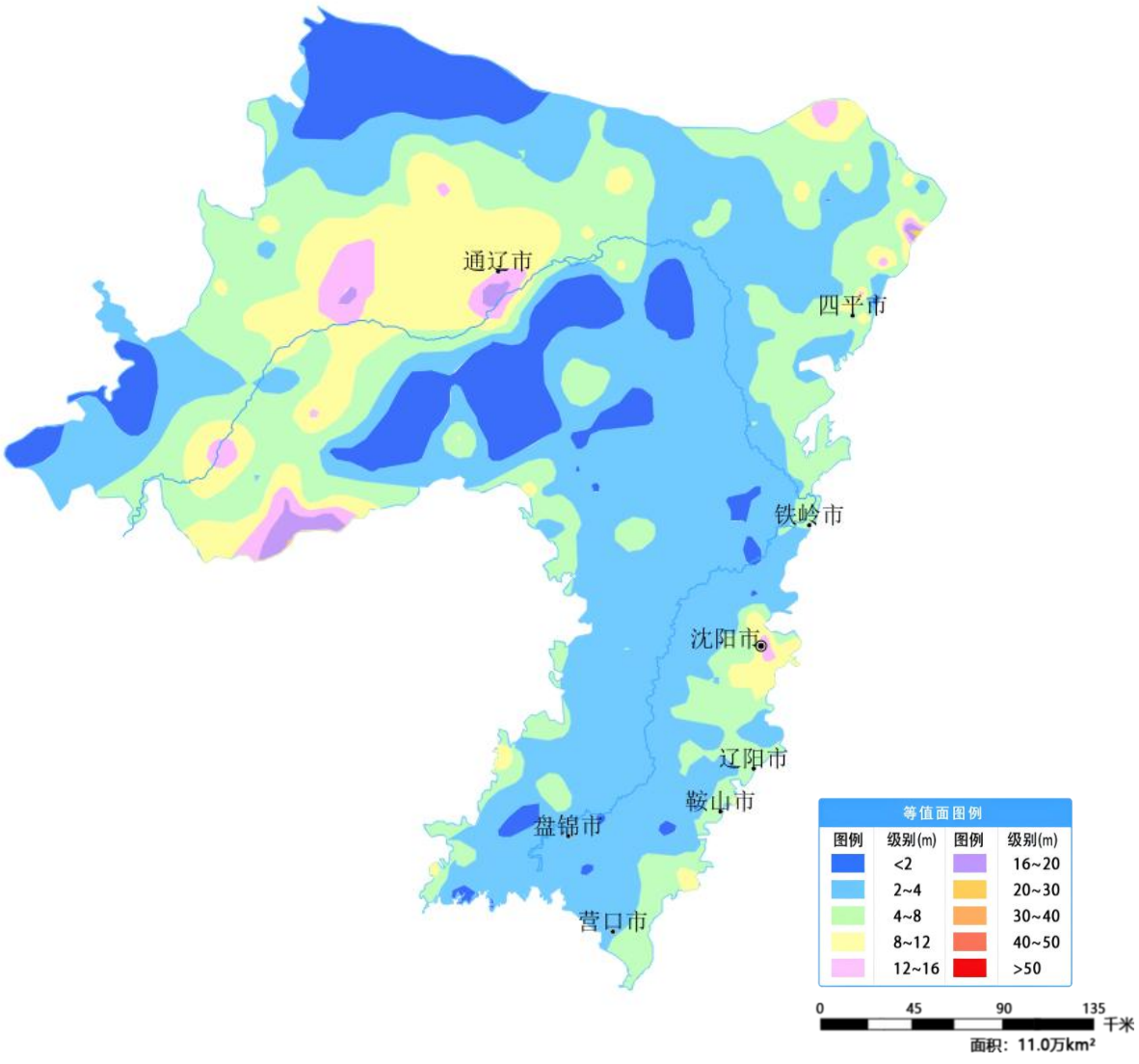


图 7　辽河平原 1 月份地下水埋深等值面图

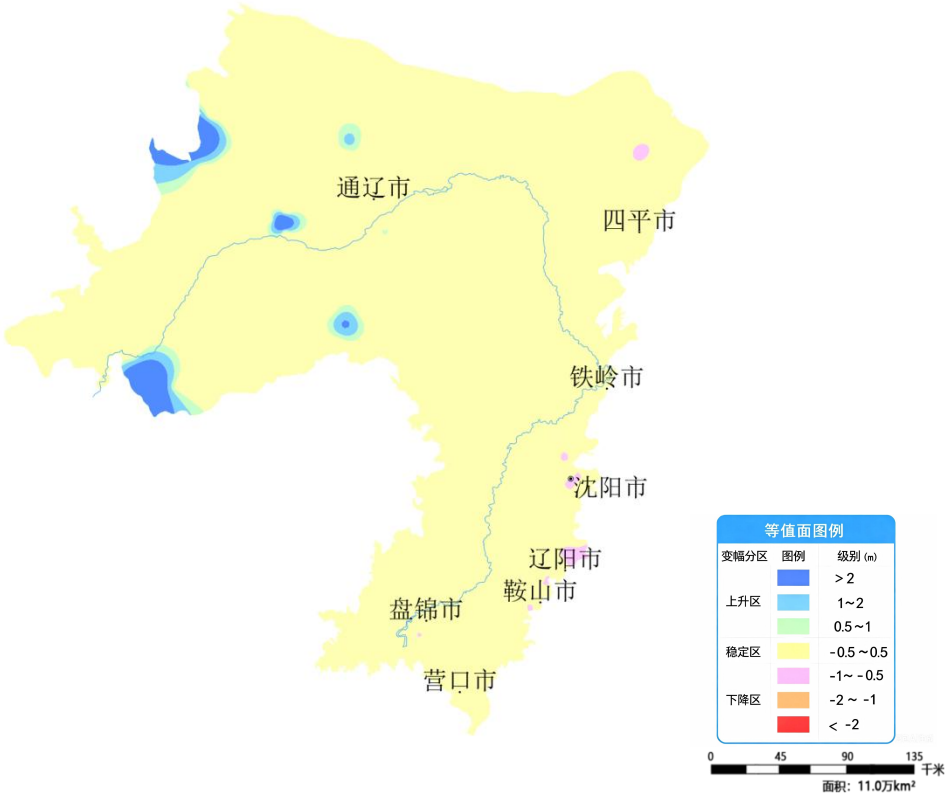


图 8　辽河平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图

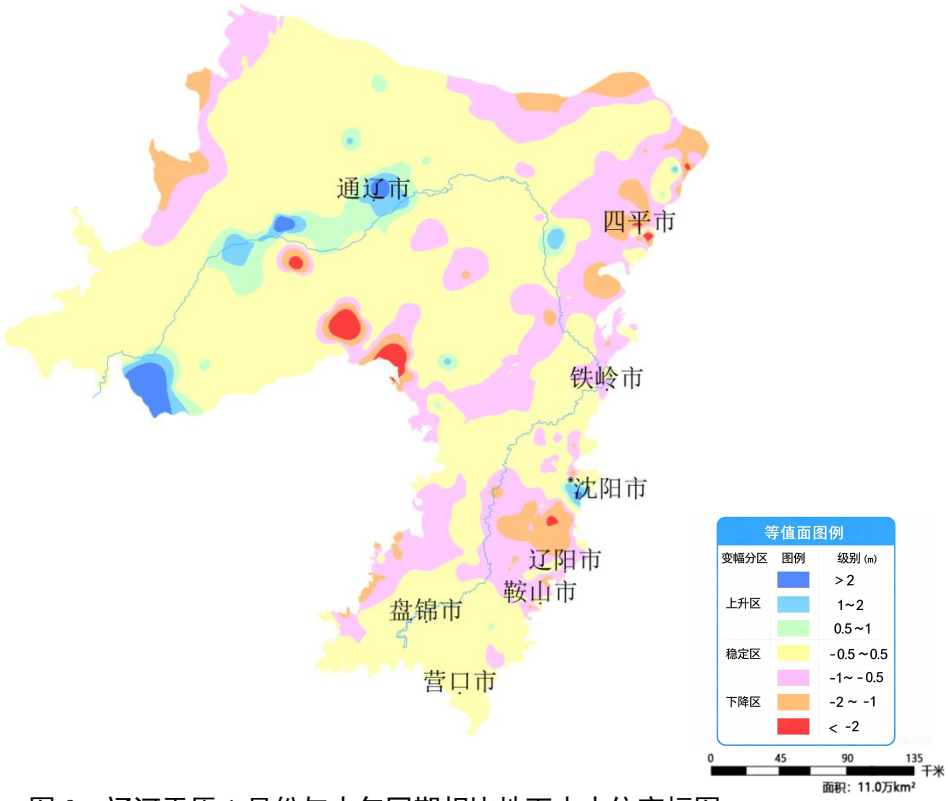


图 9　辽河平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

表 4　辽河平原 1 月份与上月、去年同期相比地下水水位变化

水位变幅分区	上升区			稳定区	下降区		
水位变幅级别（m）	>2	1～2	0.5～1	-0.5～0.5	-1～-0.5	-2～-1	<-2
与上月相比（%）	1.4	1.1	1.2	95.9	0.4	0	0
与去年同期相比（%）	1.0	1.7	3.9	65.2	21.7	5.8	0.7

2. 黄淮海平原

海河平原：1 月份，海河平原地下水平均埋深 10.4m，埋深小于 30m 的面积有 13.3 万 km^2，占比 93%。水位较上月上升 0.2m，较去年同期上升 0.3m。海河平原 1 月份地下水埋深分布见图 10，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 11、图 12，数据统计见表 5。

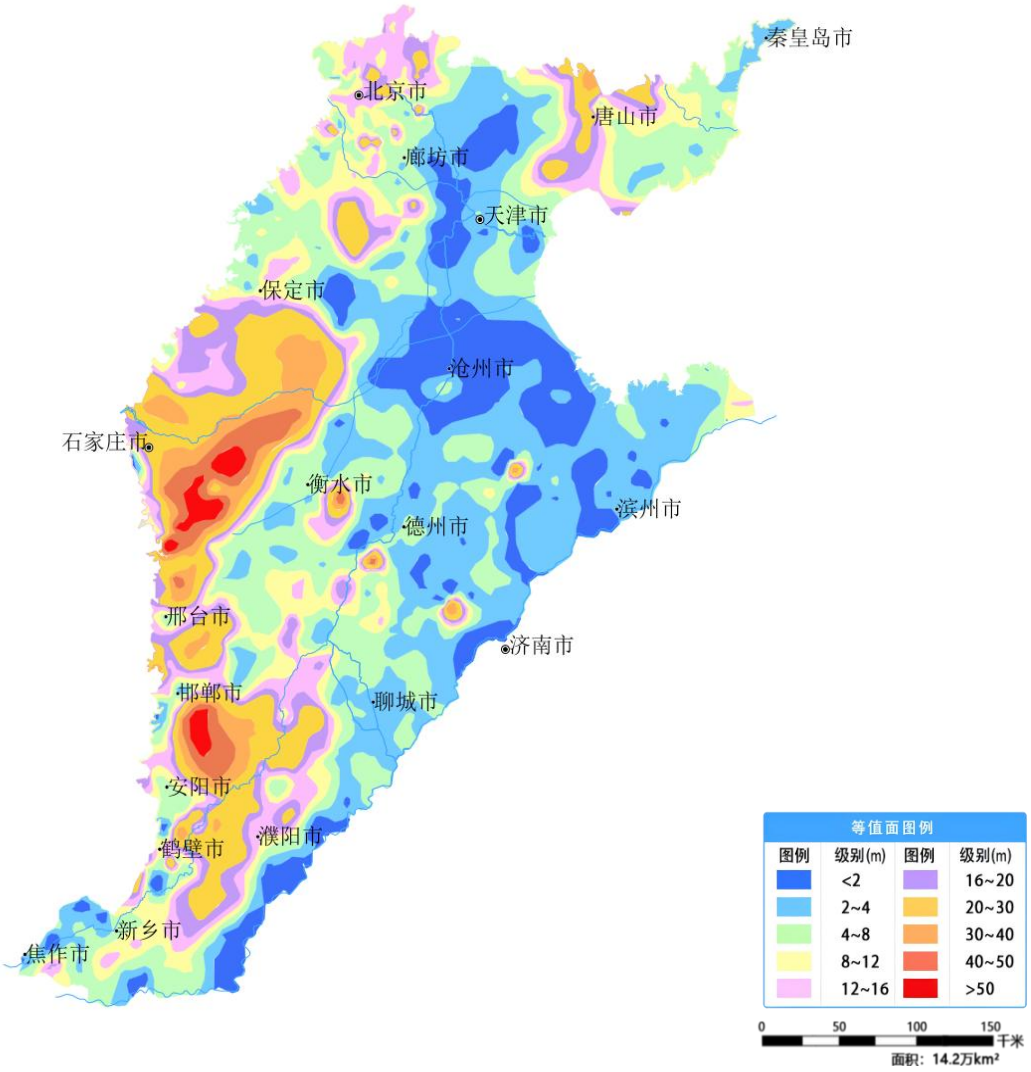


图 10　海河平原 1 月份地下水埋深等值面图

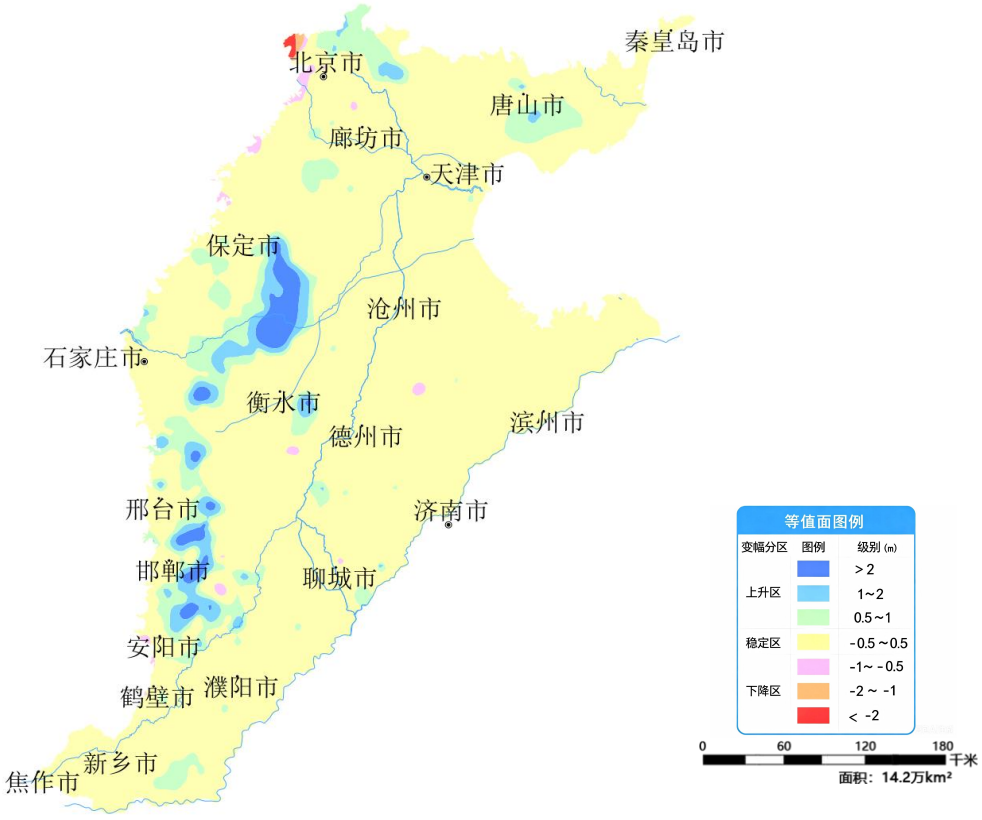


图 11　海河平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图

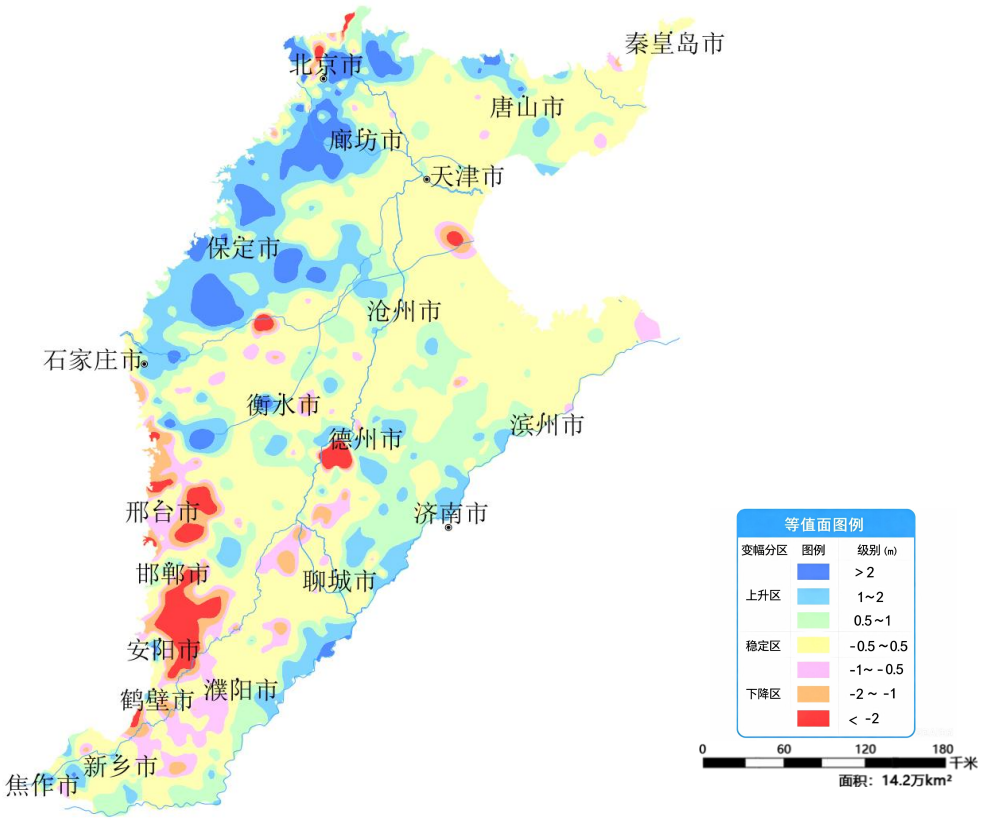


图 12　海河平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

表 5　海河平原 1 月份与上月、去年同期相比地下水水位变化

水位变幅分区	上升区			稳定区	下降区		
水位变幅级别（m）	>2	1～2	0.5～1	-0.5～0.5	-1～-0.5	-2～-1	<-2
与上月相比（%）	1.7	3.2	8.9	85.6	0.5	0.1	0
与去年同期相比（%）	4.8	14.1	19.6	50.0	5.8	3.2	2.5

黄淮平原：1 月份，黄淮平原地下水平均埋深 3.7m，埋深小于 8m 的面积有 18.5 万 km^2，占比 93%。水位较上月下降 0.1m，较去年同期上升 0.4m。黄淮平原 1 月份地下水埋深分布见图 13，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 14、图 15，数据统计见表 6。

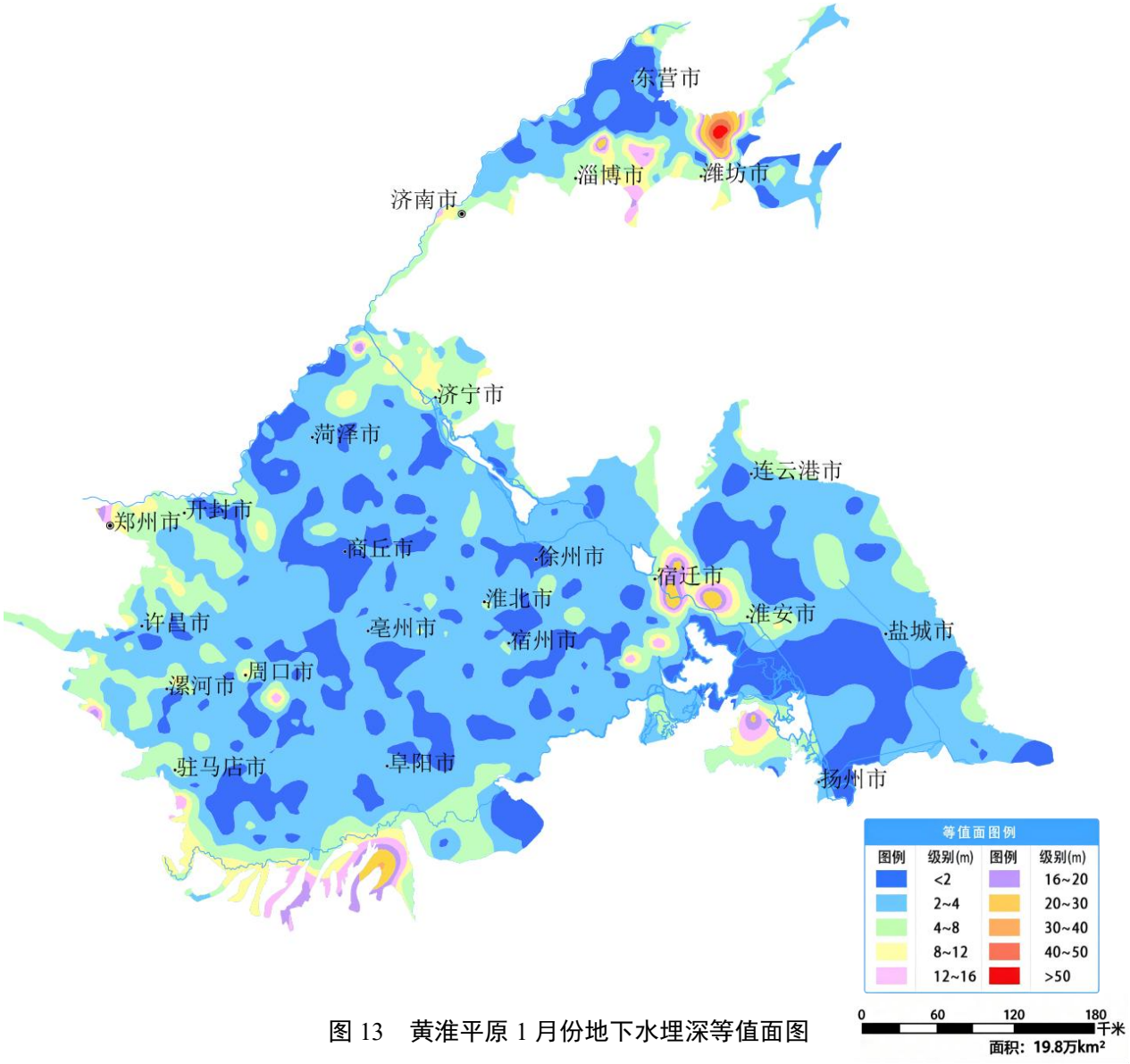


图 13　黄淮平原 1 月份地下水埋深等值面图

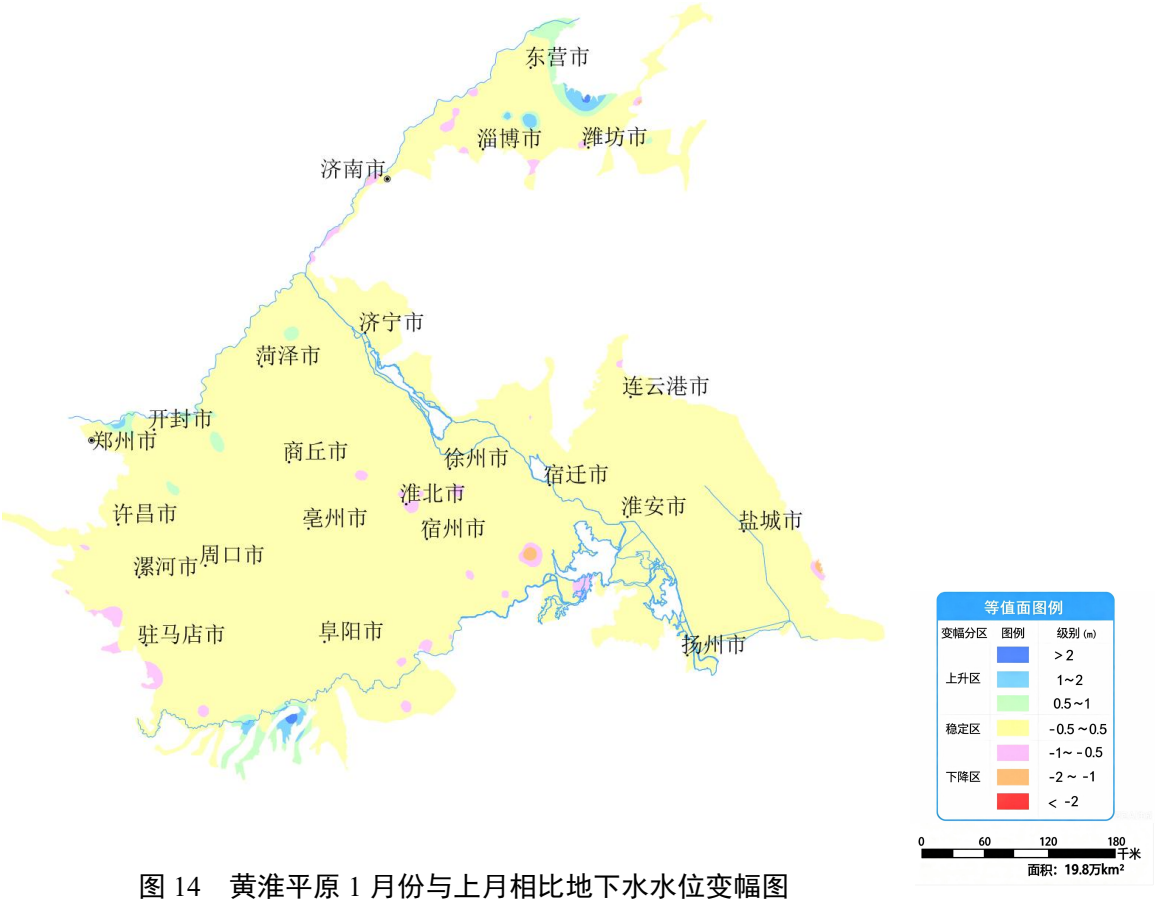


图 14　黄淮平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图

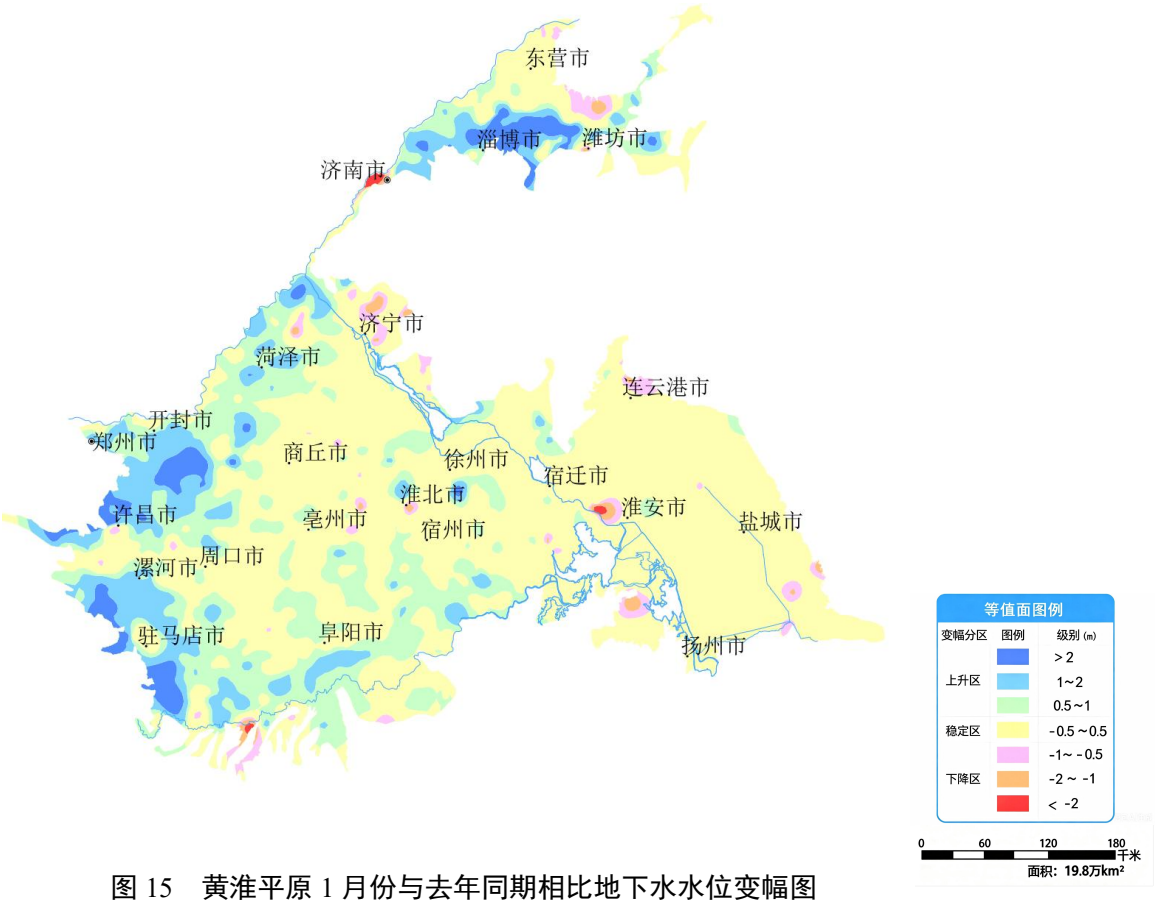


图 15　黄淮平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

表 6　黄淮平原 1 月份与上月、去年同期相比地下水水位变化

水位变幅分区	上升区			稳定区	下降区		
水位变幅级别（m）	>2	1～2	0.5～1	-0.5～0.5	-1～-0.5	-2～-1	<-2
与上月相比（%）	0.1	0.6	1.9	95.8	1.6	0	0
与去年同期相比（%）	3.4	10.2	21.0	62.3	2.2	0.6	0.3

3. 山西及西北诸省区

山西：1 月份，山西主要盆地地下水平均埋深 18.5m，水位较上月上升 0.3m，较去年同期上升 0.9m。其中，大同盆地地下水平均埋深 17.3m，忻定盆地地下水平均埋深 15.3m，长治盆地地下水平均埋深 9.5m，运城盆地地下水平均埋深 22.2m，临汾盆地地下水平均埋深 19.7m，太原盆地地下水平均埋深 18.8m。山西主要盆地 1 月份地下水埋深及与上月、去年同期相比水位变化见表 7。

表 7　山西主要盆地 1 月份地下水埋深及与上月、去年同期水位变比

地貌单元	平均埋深（m）	单站最大埋深（m）	单站最小埋深（m）	水位与上月相比（m）	水位与去年同期相比（m）
大同盆地	17.3	86.3	0.3	0.2	1.2
忻定盆地	15.3	85.0	0.8	0.2	1.2
长治盆地	9.5	39.2	1.3	-0.1	1.3
运城盆地	22.2	93.7	2.4	0.1	0.5
临汾盆地	19.7	57.3	1.6	0.5	0.3
太原盆地	18.8	136.4	0.3	0.6	1.5

内蒙古：1 月份，呼包平原地下水平均埋深 11.8m，埋深小于 30m 的面积有 0.8 万 km^2，占比 91%。水位与上月基本持平，较去年同期上升 2.7m。河套平原地下水平均埋深 7.5m，埋深小于 12m 的面积有 1.2 万 km^2，占比 83%。水位较上月上升 0.8m，较去年同期上升 1.1m。内蒙古呼包平原及河套平原 1 月份地下水埋深分布见图 16，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 17、图 18。

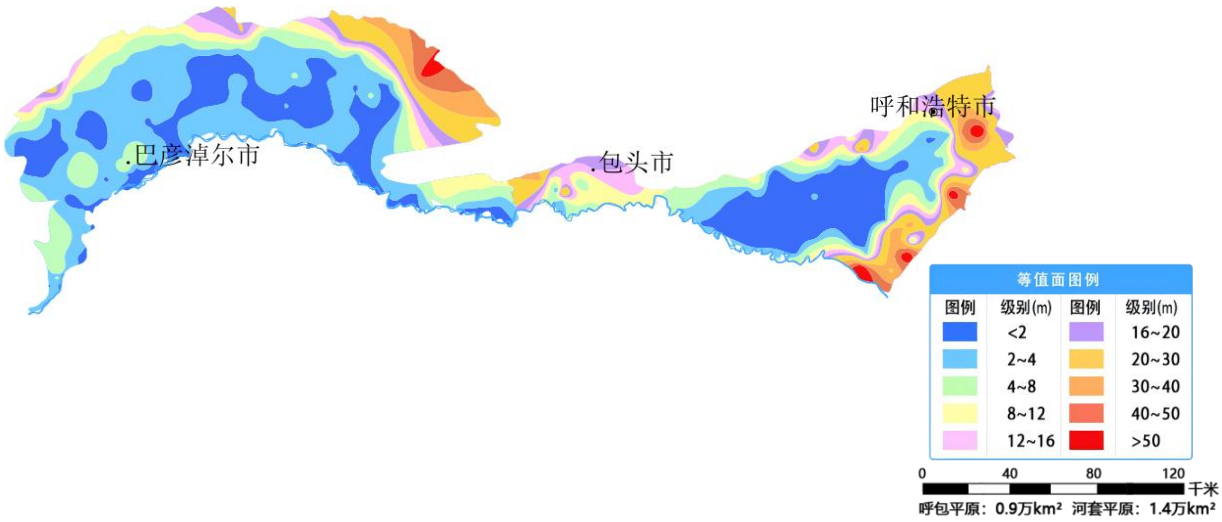


图 16　内蒙古呼包平原及河套平原 1 月份地下水埋深等值面图

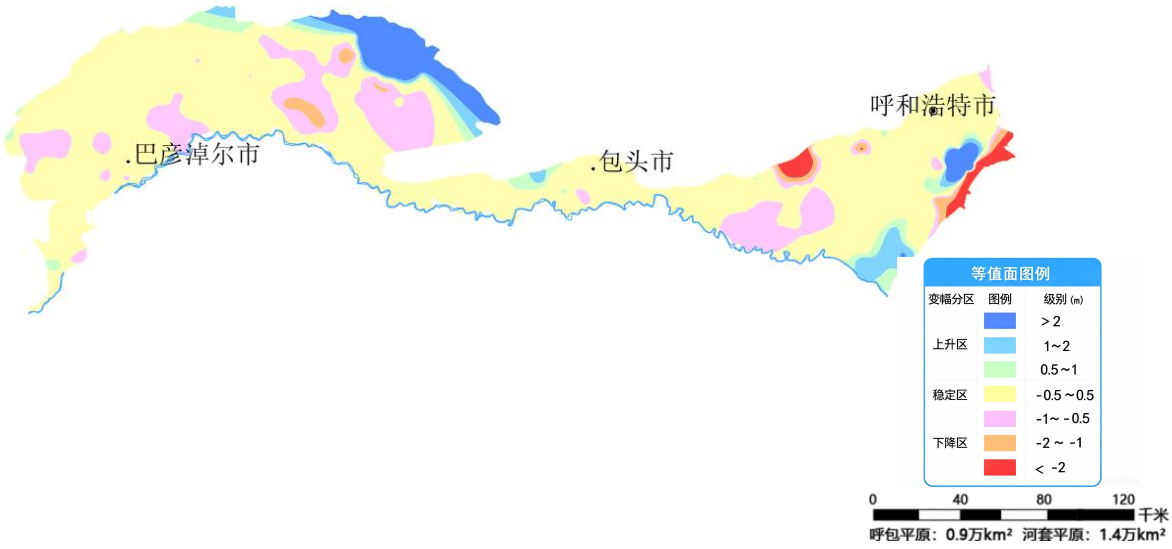


图 17　内蒙古呼包平原及河套平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图

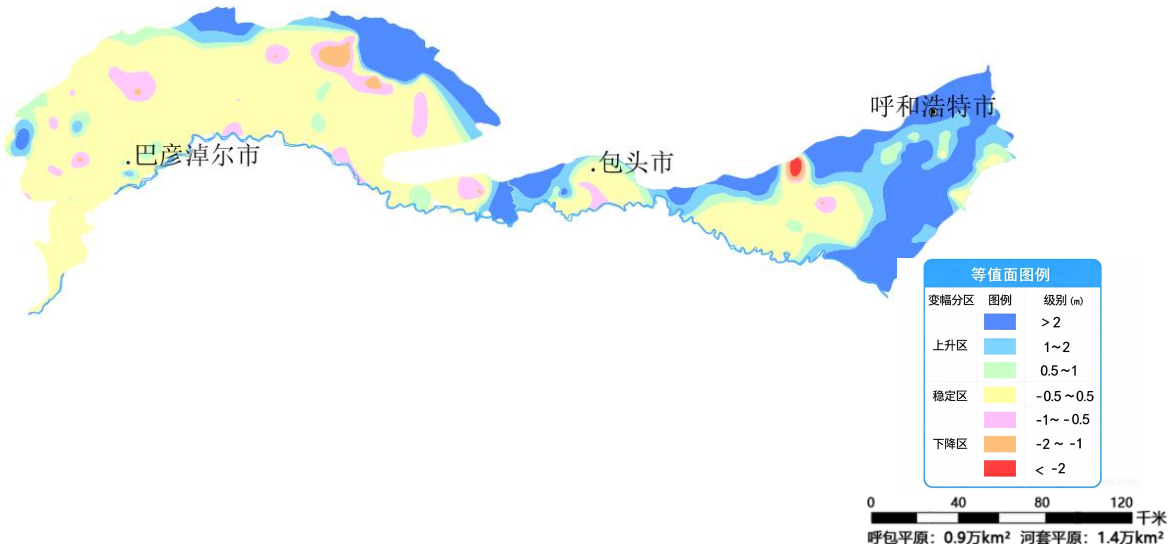


图 18　内蒙古呼包平原及河套平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

陕西：1 月份，关中平原地下水平均埋深 35.8m，埋深小于 50m 的面积有 1.7 万 km^2，占比 77%。水位较上月上升 0.2m，较去年同期上升 0.3m。陕西关中平原 1 月份地下水埋深分布见图 19，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 20、图 21，数据统计见表 8。

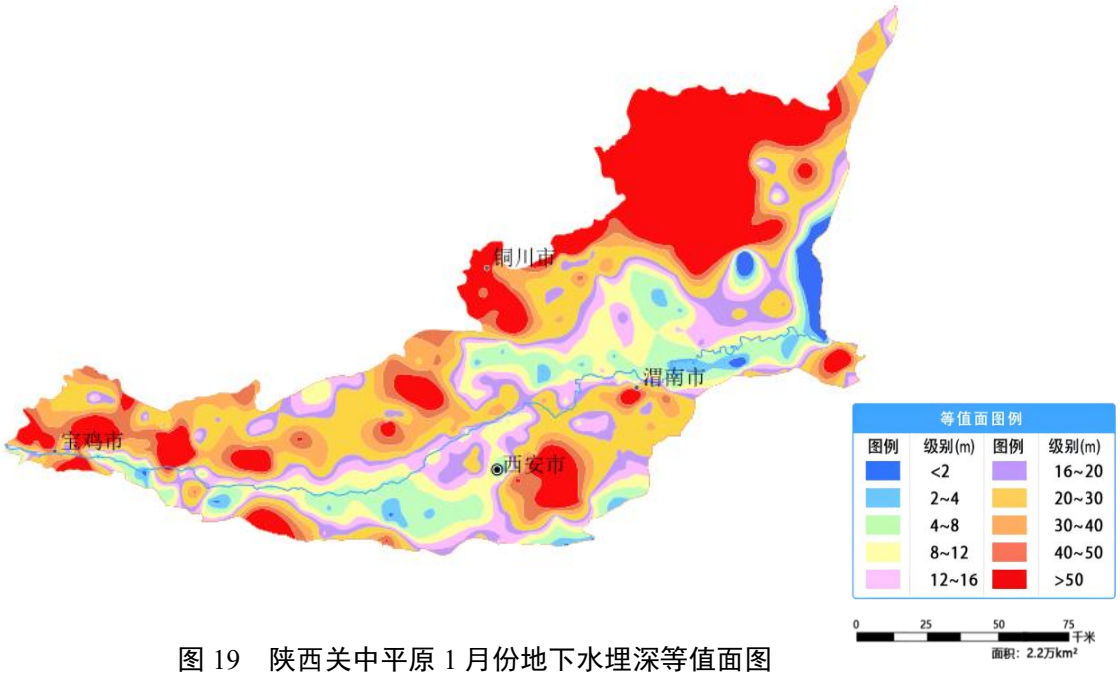


图 19　陕西关中平原 1 月份地下水埋深等值面图

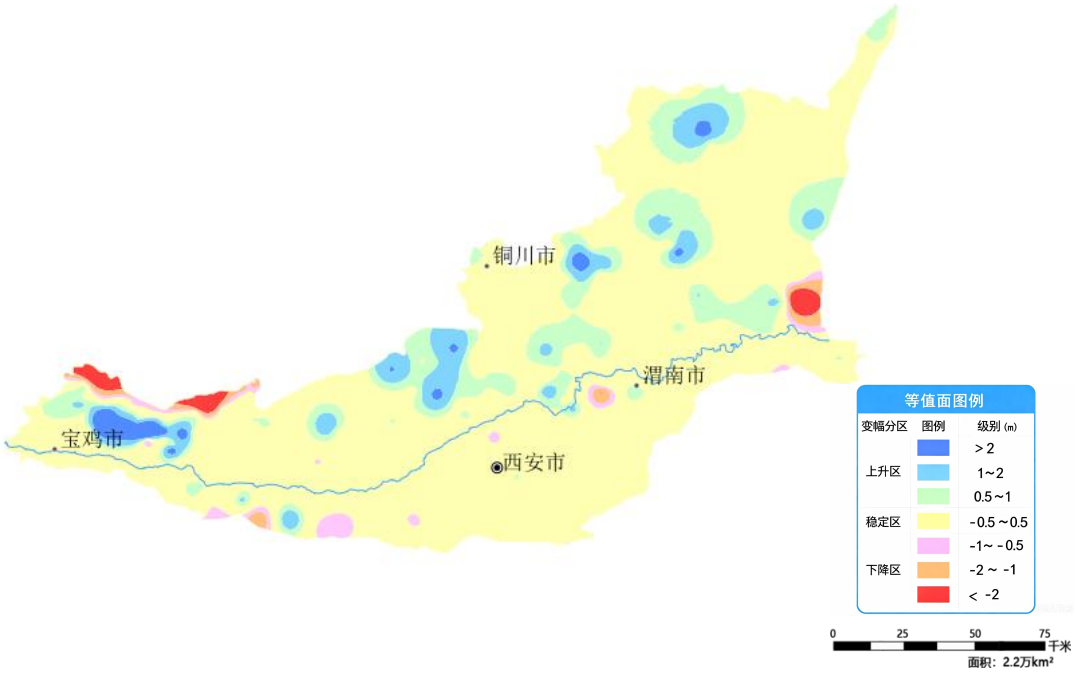


图 20　陕西关中平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图

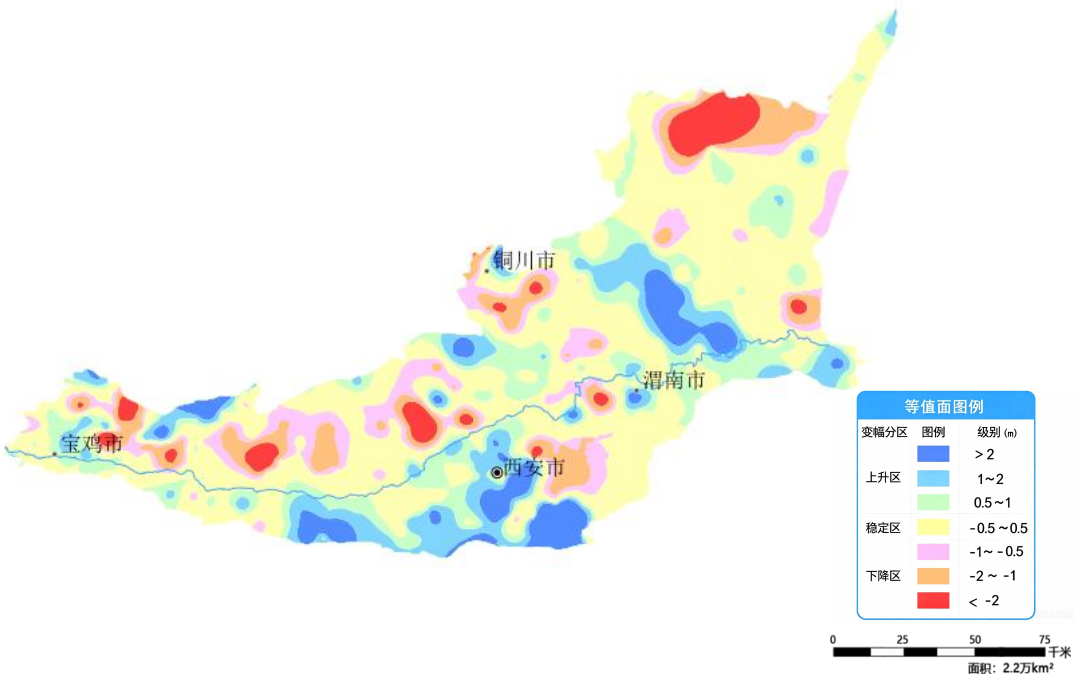


图 21　陕西关中平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

表 8　陕西关中平原 1 月份与上月、去年同期相比地下水水位变化

水位变幅分区	上升区			稳定区	下降区		
水位变幅级别（m）	>2	1～2	0.5～1	-0.5～0.5	-1～-0.5	-2～-1	<-2
与上月相比（%）	1.4	5.4	13.8	75.6	1.7	1.0	1.1
与去年同期相比（%）	6.2	10.3	15.8	45.7	10.1	7.8	4.1

甘肃：1 月份，河西走廊平原地下水平均埋深 28.8m，埋深小于 30m 的面积有 7.8 万 km²，占比 74%。水位较上月上升 0.1m，较去年同期下降 0.1m。甘肃河西走廊平原 1 月份地下水埋深分布见图 22，与上月、去年同期相比地下水水位变幅见图 23、图 24，数据统计见表 9。

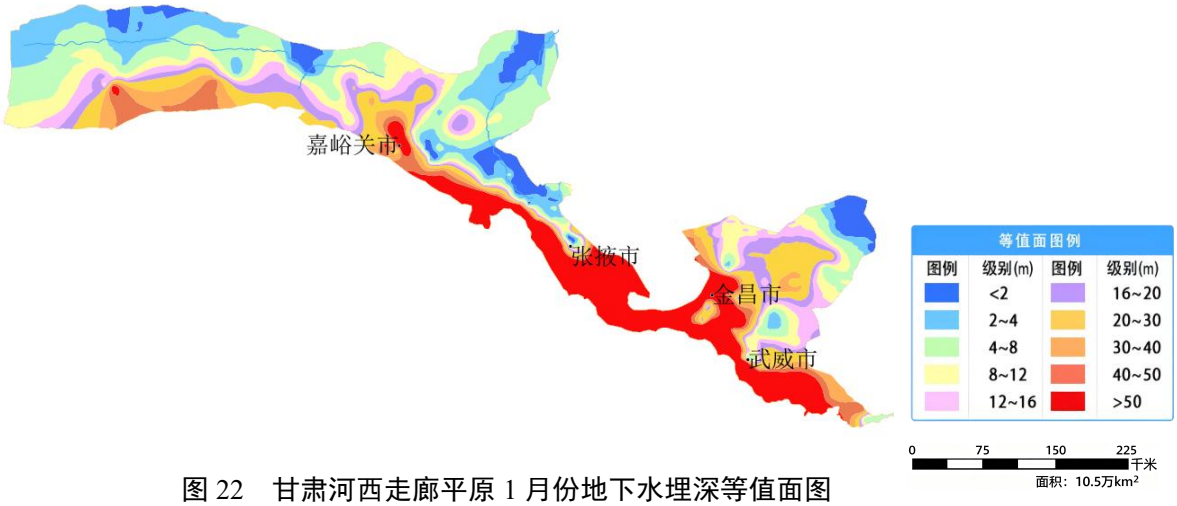


图 22　甘肃河西走廊平原 1 月份地下水埋深等值面图



图 23　甘肃河西走廊平原 1 月份与上月相比地下水水位变幅图



图 24　甘肃河西走廊平原 1 月份与去年同期相比地下水水位变幅图

表 9　甘肃河西走廊平原 1 月份与上月、去年同期相比地下水水位变化

水位变幅分区	上升区			稳定区	下降区		
水位变幅级别（m）	>2	1～2	0.5～1	-0.5～0.5	-1～-0.5	-2～-1	<-2
与上月相比（%）	0	0.6	3.5	93.2	1.3	0.9	0.5
与去年同期相比（%）	0.8	1.1	2.9	84.1	7.0	3.3	0.8

宁夏：1 月份，银川卫宁平原地下水平均埋深 5.6m，埋深小于 12m 的面积有 0.7 万 km²，占比 90%。水位较上月下降 0.1m，与去年同期基本持平。宁夏银川卫宁平原 1 月份地下水埋深分布见图 25。

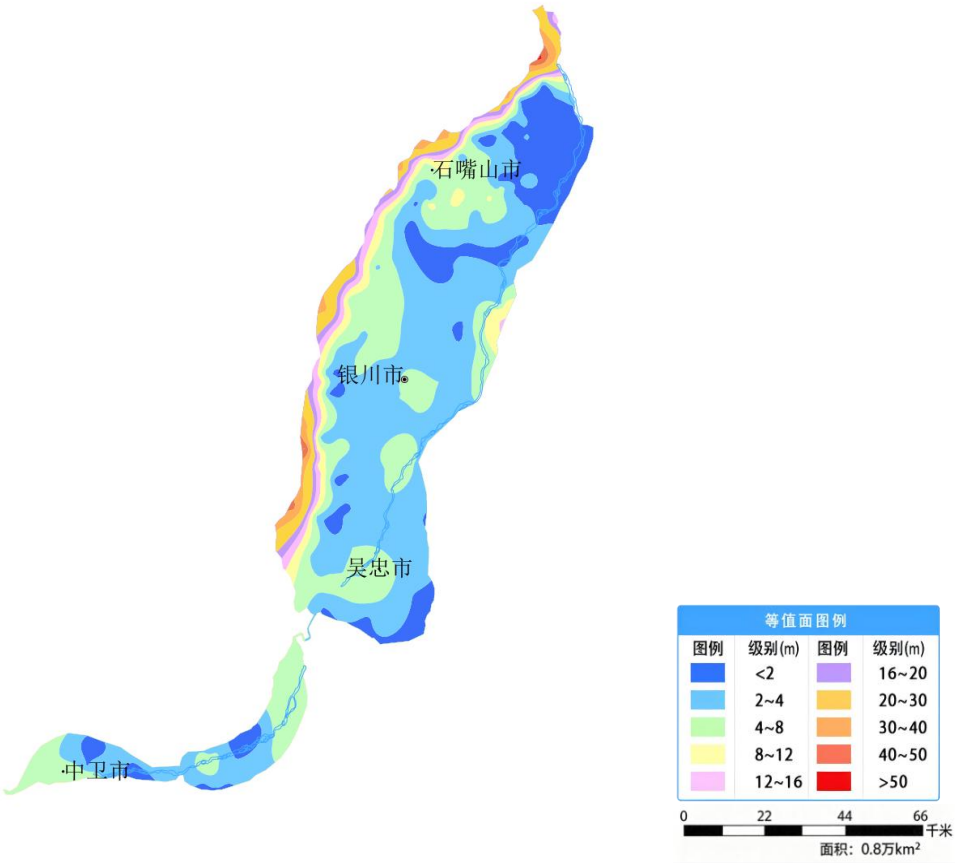


图 25　宁夏银川卫宁平原 1 月份地下水埋深等值面图

青海：1 月份，柴达木盆地地下水平均埋深 13.2m，埋深小于 20m 的面积有 9.0 万 km²，占比 80%。水位较上月下降 0.1m，与去年同期基本持平。青海柴达木盆地 1 月份地下水埋深分布见图 26。

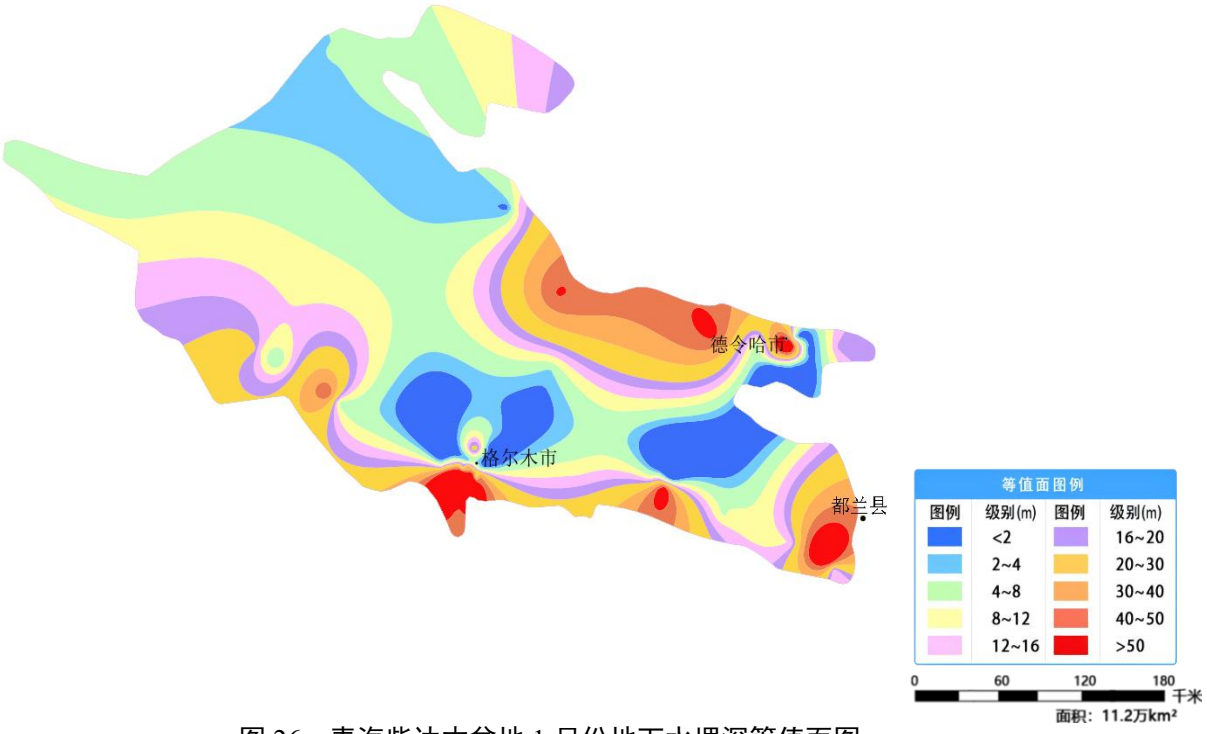


图 26　青海柴达木盆地 1 月份地下水埋深等值面图

新疆：1 月份，塔里木盆地监控区地下水平均埋深 12.6m。水位较上月上升 0.1m，较去年同期上升 0.1m。准噶尔盆地监控区地下水平均埋深 27.6m。水位较上月上升 0.5m，与去年同期基本持平。新疆塔里木盆地监控区和准噶尔盆地监控区 1 月份地下水埋深分布见图 27、图 28。

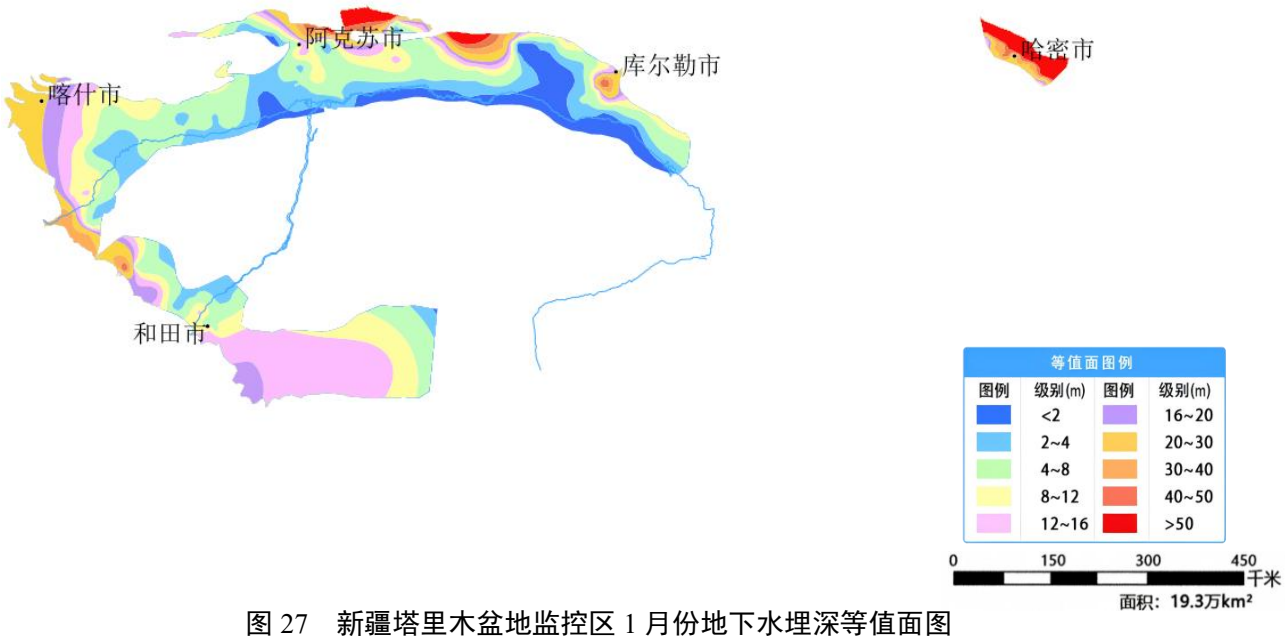


图 27　新疆塔里木盆地监控区 1 月份地下水埋深等值面图

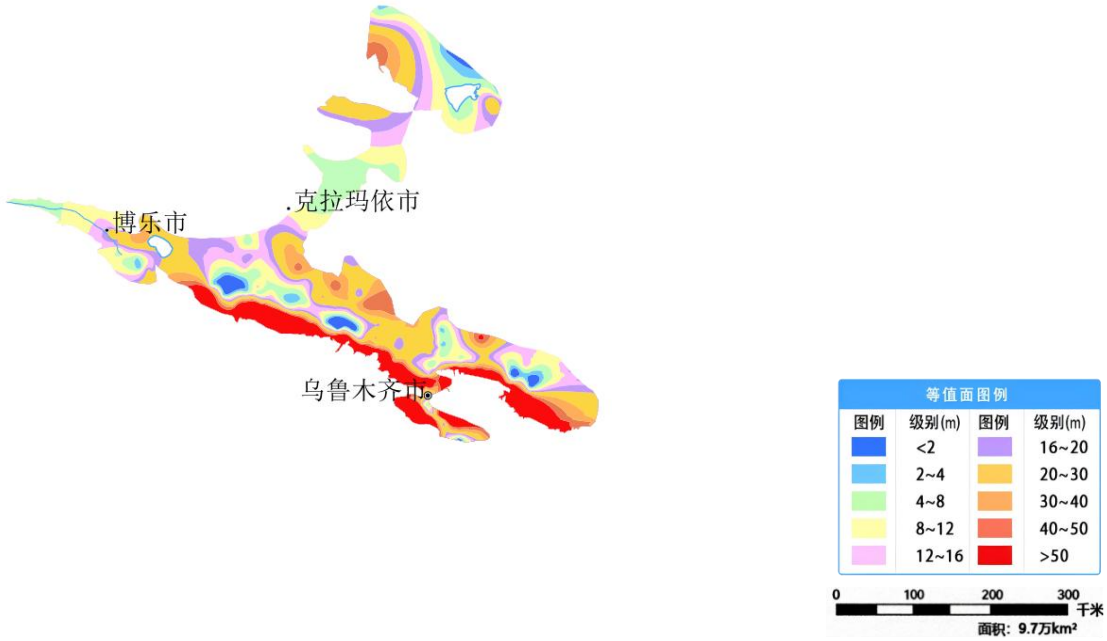


图 28　新疆准噶尔盆地监控区 1 月份地下水埋深等值面图

4. 长江中下游平原

江汉平原和鄱阳湖平原：1 月份，江汉平原地下水平均埋深 4.4m。水位较上月上升 0.2m，较去年同期上升 0.5m。鄱阳湖平原地下水平均埋深 5.3m。水位较上月下降 0.1m，较去年同期下降 0.4m。江汉平原和鄱阳湖平原 1 月份地下水埋深分布见图 29。

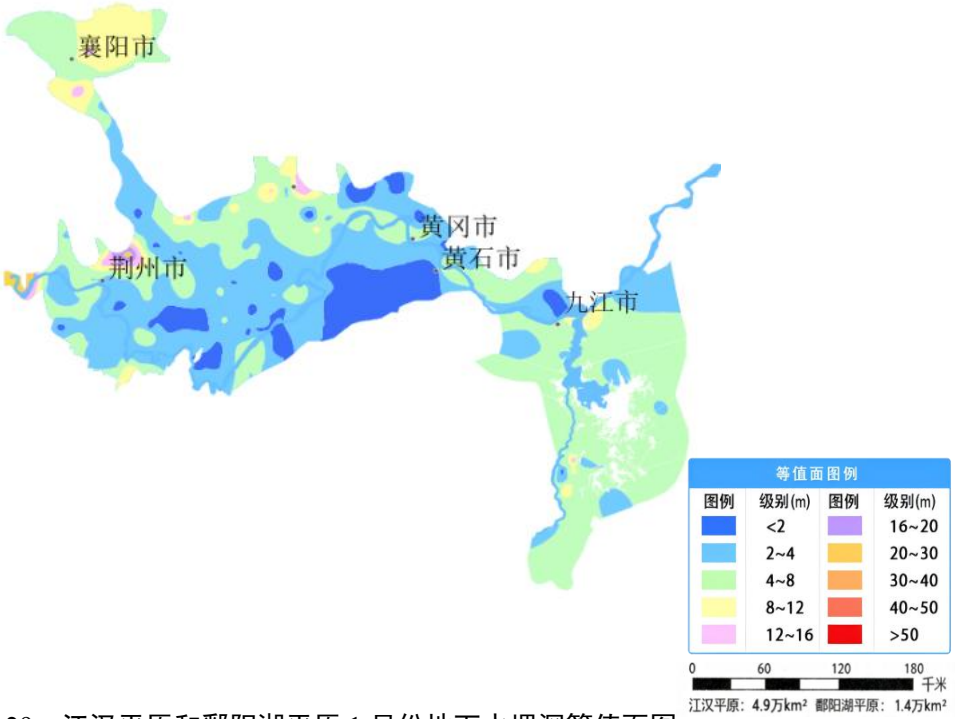


图 29　江汉平原和鄱阳湖平原 1 月份地下水埋深等值面图

长江三角洲平原和浙东沿海平原：1 月份，长江三角洲平原地下水平均埋深 3.4m。水位较上月下降 0.2m，较去年同期下降 0.1m。浙东沿海平原地下水平均埋深 4.7m，水位与上月基本持平，较去年同期下降 0.2m。长江三角洲平原和浙东沿海平原 1 月份地下水埋深分布见图 30。

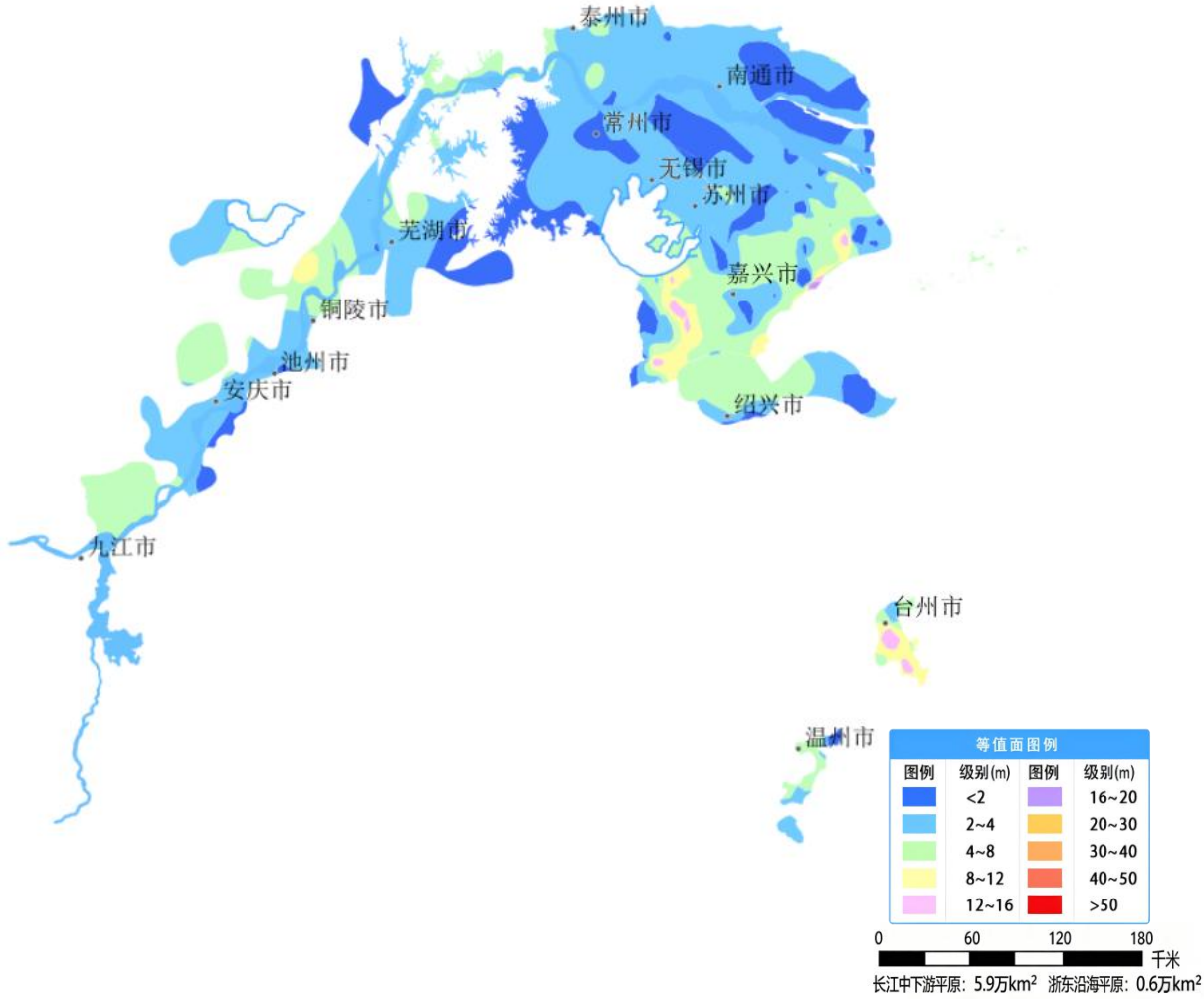


图 30　长江三角洲平原和浙东沿海平原 1 月份地下水埋深等值面图

5. 其他监控区

河南省南襄山间平原：1 月份，河南省南襄山间平原地下水平均埋深 8.8m。水位较上月上升 0.1m，较去年同期上升 0.9m。河南省南襄山间平原 1 月份地下水埋深分布见图 31。

成都平原：1 月份，成都平原地下水平均埋深 5.2m。水位较上月下降 0.2m，较去年同期上升 0.1m。成都平原 1 月份地下水埋深分布见图 32。

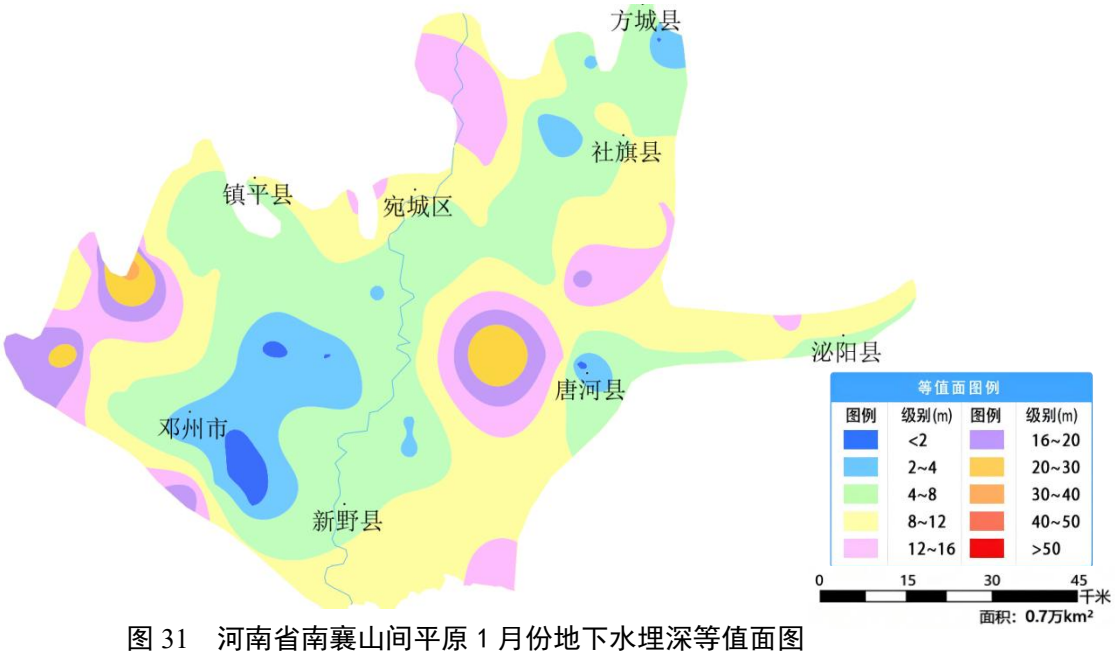


图 31　河南省南襄山间平原 1 月份地下水埋深等值面图

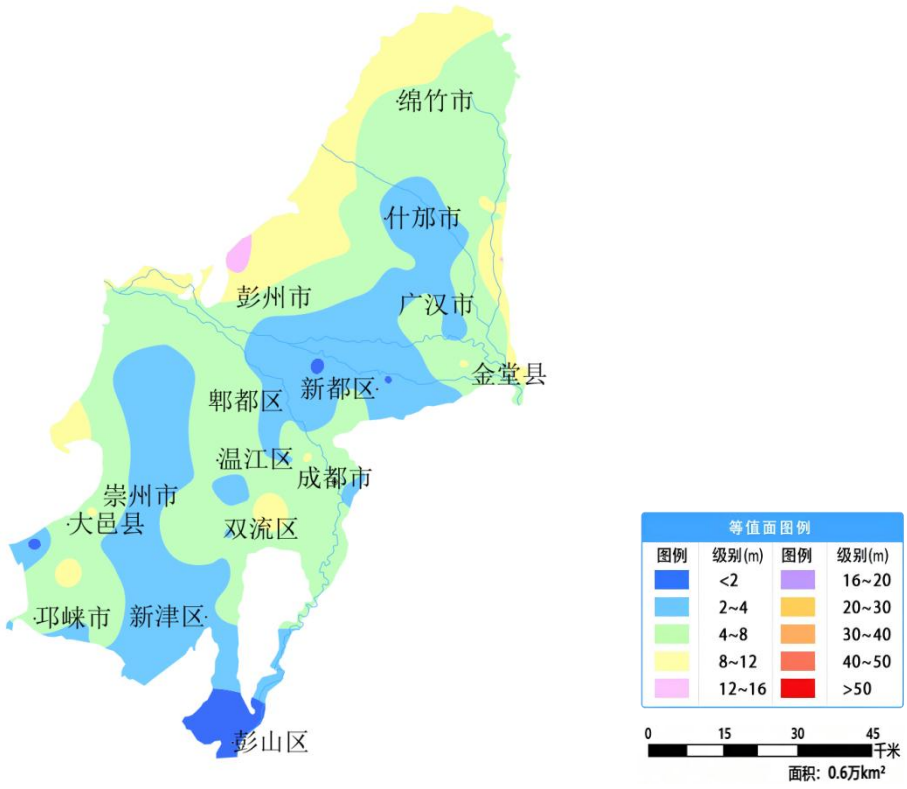


图 32　成都平原 1 月份地下水埋深等值面图

广东珠江三角洲平原：1 月份，广东珠江三角洲平原地下水平均埋深 3.5m。水位较上月下降 0.1m，较去年同期下降 0.1m。广东珠江三角洲平原 1 月份地下水埋深分布见图 33。

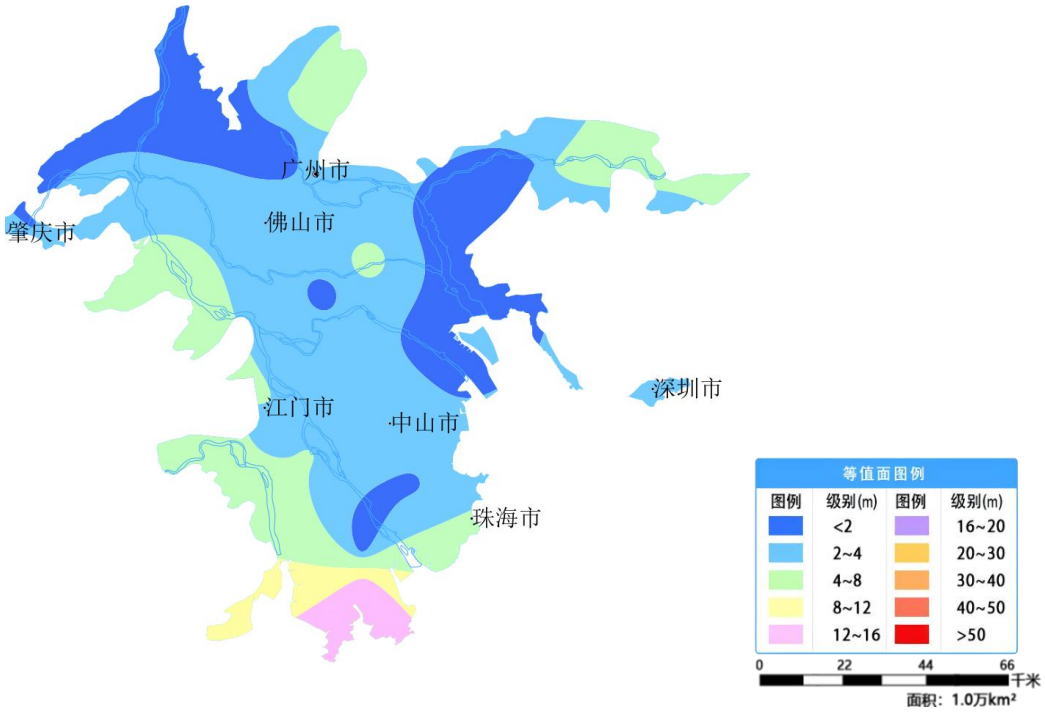


图 33　广东珠江三角洲平原 1 月份地下水埋深等值面图

雷州半岛平原和琼北台地平原：1 月份，雷州半岛平原地下水平均埋深 5.3m。水位较上月下降 0.5m，较去年同期下降 0.2m。琼北台地平原地下水平均埋深 9.5m。水位较上月下降 0.7m，较去年同期上升 0.3m。雷州半岛平原和琼北台地平原 1 月份地下水埋深分布见图 34。

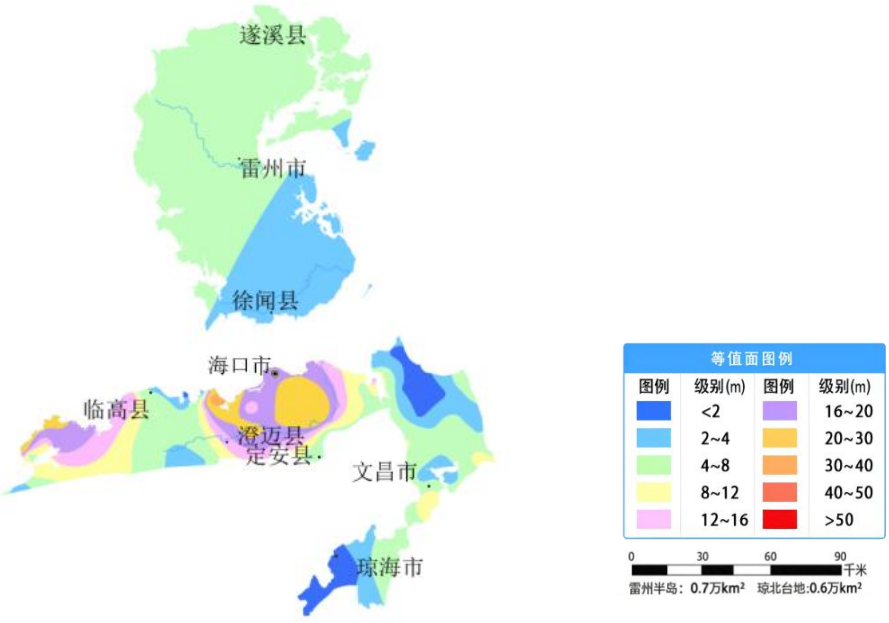


图 34　雷州半岛平原和琼北台地平原 1 月份地下水埋深等值面图

三、深层地下水水位变化情况

1 月份，与去年同期相比，17 个监测深层地下水的主要平原盆地中，**东北平原** 辽河平原、松嫩平原地下水水位分别下降 0.6m、0.1m；**黄淮海平原** 黄淮平原、海河平原地下水水位均上升 0.4m；**山西及西北诸省区** 大同盆地、忻定盆地、长治盆地、太原盆地、临汾盆地、准噶尔盆地地下水水位分别上升 3m、1.2m、1.2m、0.9m、0.7m、0.6m；运城盆地、关中平原分别下降 0.3m、0.2m；**长江中下游平原** 江汉平原、浙东沿海平原、长江三角洲平原地下水水位分别上升 0.5m、0.4m、0.1m；**其他监控区** 琼北台地平原地下水水位上升 0.8m，雷州半岛平原下降 0.4m。数据统计见表 10。

表 10　主要平原盆地 1 月份深层地下水埋深及与上月、去年同期相比水位变化

地貌单元			平均埋深（m）	水位与上月相比（m）	水位与去年同期相比（m）
东北平原		松嫩平原	12.4	0	-0.1
		辽河平原	4.0	-0.2	-0.6
黄淮海平原		海河平原	41.9	0.7	0.4
		黄淮平原	19.9	0	0.4
山西及西北诸省区	山西	大同盆地	27.2	0.5	3.0
		忻定盆地	12.7	0.2	1.2
		长治盆地	9.4	0	1.2
		运城盆地	67.9	0.2	-0.3
		临汾盆地	45.0	0.8	0.7
		太原盆地	26.1	0.5	0.9
	陕西	关中平原	36.1	0.3	-0.2
	新疆	准噶尔盆地	30.3	2.3	0.6
长江中下游平原		江汉平原	4.0	0	0.5
		长江三角洲平原	7.1	0	0.1
		浙东沿海平原	8.1	0	0.4
其他监控区		雷州半岛平原	14.0	-0.9	-0.4
		琼北台地平原	17.6	-1.2	0.8

注：表中“-”表示水位下降。

四、其他监测情况

1. 裂隙水和岩溶水

（1）裂隙水。据全国 21 个省（自治区、直辖市）裂隙水监测站的数据分析，1 月份，与上月相比，2 个省（自治区、直辖市）裂隙水水位上升，上升幅度均为 0.1m；3 个省水位持平；16 个省（自治区、直辖市）水位下降，下降幅度为 0.1～0.4m。与去年同期相比，7 个省（自治区、直辖市）裂隙水水位上升，上升幅度为 0.1～0.5m；2 省水位持平；12 个省（自治区、直辖市）水位下降，下降幅度为 0.1～1.2m。数据统计见表 11。

表 11　1 月份裂隙水平均埋深及与上月、去年同期相比水位变化

省级行政区	平均埋深（m）	水位与上月相比（m）	水位与去年同期相比（m）
山西	41.4	-0.1	-0.3
辽宁	6.5	-0.2	-0.2
吉林	7.5	-0.1	-1.2
黑龙江	110	-0.2	-0.3
江苏	5.8	0	-0.2
浙江	4.9	0	-0.1
安徽	6.8	-0.1	0.5
福建	5.6	-0.2	-0.3
江西	6.1	0	-0.1
山东	5.9	-0.3	0.3
湖北	8.2	-0.1	0.1
湖南	6.6	-0.2	0
广东	5.6	-0.2	-0.2
广西	4.2	-0.4	0.5
海南	6.4	-0.4	0.2
重庆	9.1	0.1	0
四川	9.6	-0.4	-0.1
贵州	8.4	0.1	0.2
云南	12.0	-0.3	0.3
陕西	52.7	-0.4	-0.4
甘肃	45.2	-0.3	-1.0

注：北京等 11 省（自治区、直辖市）裂隙水监测站数量低于 5 站，不纳入分析。

（2）岩溶水。据全国 18 个省（自治区、直辖市）岩溶水监测站的数据分析，1 月份，与上月相比，3 个省（自治区、直辖市）岩溶水水位上升，上升幅度均为 0.1m；2 个省水位持平；13 个省（自治区、直辖市）水位下降，下降幅度为 0.1～1.2m。与去年同期相比，12 个省（自治区、直辖市）岩溶水水位上升，上升幅度为 0.2～3.1m；1 个省水位持平；5 个省（自治区、直辖市）水位下降，下降幅度为 0.1～0.5m。数据统计见表 12。

表 12　1 月份岩溶水平均埋深及与上月、去年同期相比水位变化

省级行政区	平均埋深（m）	水位与上月相比（m）	水位与去年同期相比（m）
北京	28.3	-0.7	2.1
河北	47.3	0.1	-0.1
山西	54.6	0.1	1.1
辽宁	8.6	0.1	1.6
吉林	0.5	0	0
江苏	10.0	-0.5	-0.2
安徽	10.3	-0.8	0.7
福建	13.3	-0.4	-0.5
江西	7.8	-0.1	0.2
山东	16.5	-1.2	1.8
河南	91.7	-1.1	3.1
湖北	8.7	-0.7	-0.1
湖南	9.4	0	0.2
广东	5.5	-0.2	-0.1
广西	6.8	-0.2	0.5
重庆	15.9	-0.1	0.5
贵州	12.0	-0.7	0.9
云南	15.7	-0.6	1.2

注：天津等 14 省（自治区、直辖市）岩溶水监测站数量低于 5 站，不纳入分析。

2. 地下水水温

1 月份，地下水平均水温 16.1℃。与去年同期相比，下降 0.1℃，变化相对稳定。黑龙江、青海、吉林、内蒙古 4 个省（自治区）低于 10℃，黑龙江省最低，为 6.6℃；海南、广东、广西、福建、江西 5 个省（自治区）高于 20℃，海南省最高，为 27.3℃。数据统计见表 13。

表 13　1 月份地下水平均水温及与上月、去年同期相比水温变化

省级行政区	平均水温（℃）	与去年同期相比（℃）	省级行政区	平均水温（℃）	与去年同期相比（℃）
北京	14.5	0	**湖北**	18.7	-0.1
天津	14.8	-0.2	**湖南**	19.5	-0.1
河北	14.5	0	**广东**	24.5	-0.1
山西	13.3	-0.1	**广西**	23.7	-0.3
内蒙古	9.7	0	**海南**	27.3	0
辽宁	11.6	0	**重庆**	19.4	-0.2
吉林	8.8	-0.2	**四川**	18.1	-0.2
黑龙江	6.6	0	**贵州**	17.4	-0.3
上海	18.9	-0.7	**云南**	19.1	-0.3
江苏	17.7	-0.1	**西藏**	11.2	-0.3
浙江	19.7	-0.5	**陕西**	15.3	-0.1
安徽	17.8	-0.1	**甘肃**	12.2	-0.1
福建	22.5	0	**青海**	7.9	0.1
江西	20.7	-0.3	**宁夏**	12.2	0.1
山东	15.8	0.1	**新疆**	12.8	0
河南	16.8	0	**兵团**	12.1	-0.2

3.　泉流量

1 月份，51 处泉流量监测站信息显示，48 处在流，3 处断流。在流泉水月平均泉流量为 0.001～4.33m³/s。监测站泉流量情况见表 14。

表 14　1 月份 51 处监测站泉流量情况

省级行政区	地级行政区	站名	月平均流量（m³/s）	最大流量（m³/s）	最小流量（m³/s）
河北	保定市	涞源泉	0.318	0.358	0.275
山西	太原市	晋祠泉	0.586	—	—
	忻州市	雷鸣寺泉	0.365	0.404	0.326
	临汾市	龙子祠泉	4.33	4.37	4.27
山东	济宁市	泉林主泉	0.659	0.692	0.615
		泉林南泉	0.482	0.484	0.476
		泉林北泉	0.241	0.247	0.231
	潍坊市	老龙湾泉	0.142	0.207	0.112

省级行政区	地级行政区	站名	月平均流量（m³/s）	最大流量（m³/s）	最小流量（m³/s）
	临沂市	大河泉	0.005	0.011	0.005
		金波泉	0.047	0.049	0.045
	济南市	趵突泉	1.12	—	—
		黑虎泉	1.15	—	—
		五龙潭	0.603	—	—
		珍珠泉	0.347	—	—
		白泉	0.310	—	—
广西	南宁市	灵水大泉	2.70	2.87	2.47
		甲泉	0.012	0.014	0.010
		帽子泉	0.002	0.003	0.002
	柳州市	石燕闷	0.065	0.084	0.048
	桂林市	上上泉	0.052	0.073	0.016
		双江地下河	0.254	0.533	0.151
	梧州市	胜西结义泉	0.003	0.003	0.002
	百色市	水源洞	1.08	1.79	0.977
		龙潭	0.421	2.76	0.002
	来宾市	象州凉泉	0.034	0.081	0
	河池市	凌霄	0.037	0.076	0.019
		达项屯山泉	0.050	0.056	0.045
		鸳鸯泉	0.357	0.590	0.075
		龙泉	1.02	1.02	1.02
		六坡屯泉	0.026	0.045	0.020
		九磨地下河	1.69	1.75	1.57
		清水潭	0.016	0.036	0.003
		流河地下河	1.53	3.04	1.33
		三岔地下河	0.085	0.085	0.085
	崇左市	勤江	0.141	0.192	0.078
贵州	遵义市	枫元	0.001	0.027	0
	黔东南苗族侗族自治州	犀牛洞	0.035	0.301	0.006
	贵阳市	龙耳朵	0.816	0.840	0.810

省级行政区	地级行政区	站名	月平均流量（m³/s）	最大流量（m³/s）	最小流量（m³/s）
		盐井	0.004	0.004	0.004
	毕节市	长春堡	0.042	0.056	0.042
		小吉场	断流		
	铜仁市	金银洞	0.038	0.041	0.030
	黔西南布依族苗族自治州	阿红	断流		
		六洞河	0.239	0.278	0.097
	黔东南苗族侗族自治州	龙洞榜	断流		
	黔南布依族苗族自治州	绿茵湖	0.052	0.059	0.047
新疆	吐鲁番市	米依木阿吉坎儿井	0.261	0.274	0.252
		库云坎儿井	0.022	0.023	0.021
		琼坎儿井	0.092	0.092	0.092
		艾米都莫拉坎儿井	0.071	0.089	0.068
		阿不都热依木巴依坎儿井	0.001	0.001	0.001

注：月内每天流量为 0，认定为断流。

