

农业气象服务旬报

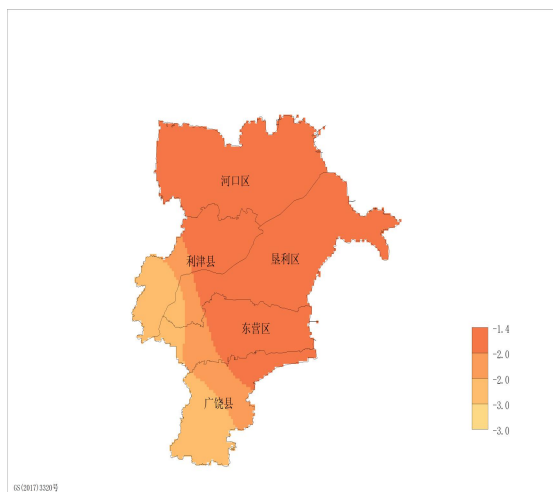
第三十六期

东营市气象局

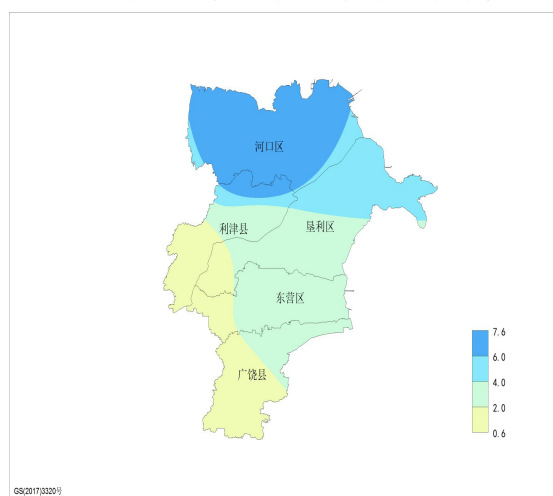
2020年12月21日

【前期天气概况】

十二月中旬全市平均气温 -2.1°C ，较常年偏低 1.7°C ，极端最低气温 -11.9°C ，出现在15日（广饶）；旬平均降水量 3.0mm ，较常年偏多1.7倍，平均日照时数63.3小时，较常年偏多8.4%。



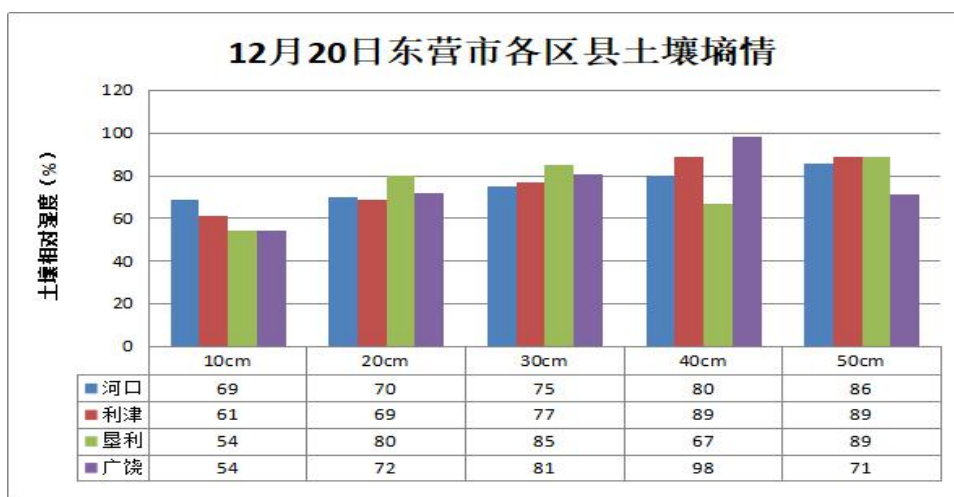
东营市12月中旬平均气温分布图



东营市12月中旬降水量分布图

【土壤墒情】

据 12 月 20 日各区县固定测墒点土壤墒情监测结果分析，各区县 20cm 深土壤相对湿度平均值为 73%，大部地区土壤墒情适宜且底墒较好，能够满足田间作物生长需求。



【气象与农业】

十二月中旬前期（12~14日）有一次寒潮天气过程，部分时段风力较大，13日全市有小雪，降温明显；旬后期天气较为静稳，日照正常，但气温较低，18日全市大部地区出现小阵雪天气。大风降温、降雪天气对设施农业生产有不利影响，总体气象条件利于冬小麦抗寒锻炼和安全越冬。

【天气预报】

预计十二月下旬，主要有 2 次冷空气天气过程。旬平均气温 $-1\sim 1^{\circ}\text{C}$ ，接近常年略偏低；旬最低气温 -10°C 左右，出现在 29 日前后；旬平均降水量 0~1mm，较常年偏少。

- 23~24 日，多云间晴，西南风 3 到 4 级转西北风 3 到 4 级阵风 5 级。
- 27~28 日，多云间阴，局部有小雪，西南风 2 到 3 级转东北风 4 到 5 级阵风 7 级。

【关注与建议】

1、做好麦田分类管理工作，采取镇压措施，以防表土失墒和冷风冻害，注意控旺促弱，视苗情、墒情适度施肥及冬灌，巩固冬前分蘖增强小麦抗寒防冻能力，确保后期安全越冬。

2、及时做好设施农业防风防寒工作，提前检修加固棚体，充分利于晴好天气对设施大棚通风透光，适时调温控湿，确保棚内果蔬正常生长；遇降雪天气，雪后应及时清扫积雪，防止棚膜受损。

附表：

十二月中旬各区县降水量（mm）

县区名	东营	河口	利津	垦利	广饶
旬降水量	3.8	7.6	0.9	2.0	0.6