

# 农业气象服务旬报

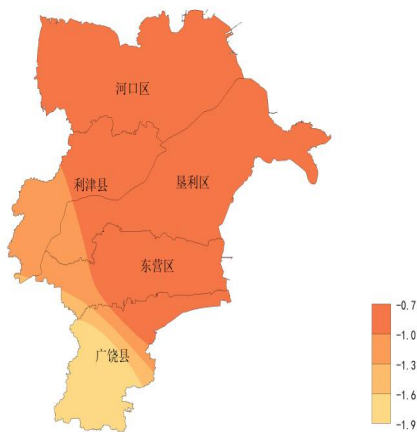
第一期

东营市气象局

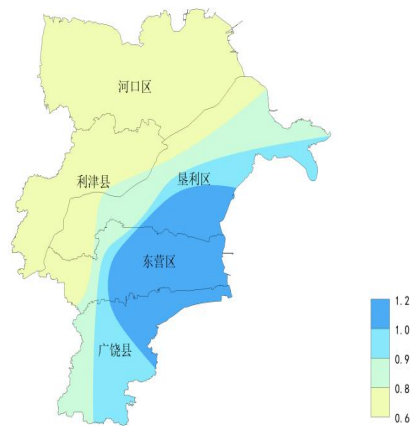
2022年1月1日

## 【前期天气概况】

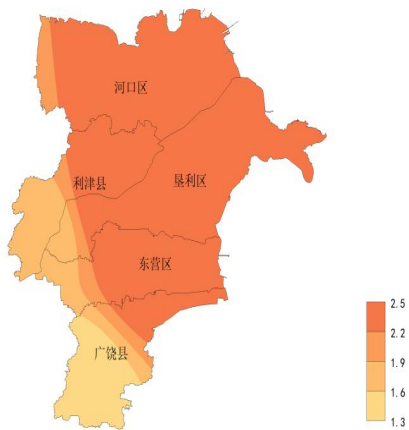
十二月下旬全市平均气温 $-1.1^{\circ}\text{C}$ ，接近常年略偏高 $0.3^{\circ}\text{C}$ ，旬最低气温 $-12.6^{\circ}\text{C}$ ，出现在26日（广饶）；平均降水量 $0.8\text{mm}$ ，较常年偏少 $38.5\%$ ；平均日照时数 $66.3$ 小时，较常年偏多 $7.6\%$ 。十二月份全市平均气温 $2.0^{\circ}\text{C}$ ，较常年偏高 $2.2^{\circ}\text{C}$ ，月最高气温 $16.0^{\circ}\text{C}$ ，出现在5日（广饶）；月平均降水量 $0.8\text{mm}$ ，较常年偏少 $85.7\%$ ；月平均日照时数 $185.9$ 小时，较常年偏多 $4.6\%$ 。



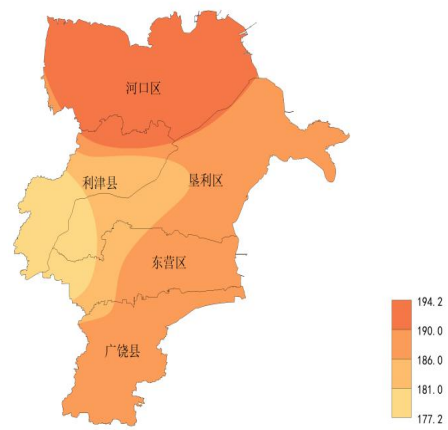
东营市12月下旬平均气温分布图



东营市12月下旬降水量分布图



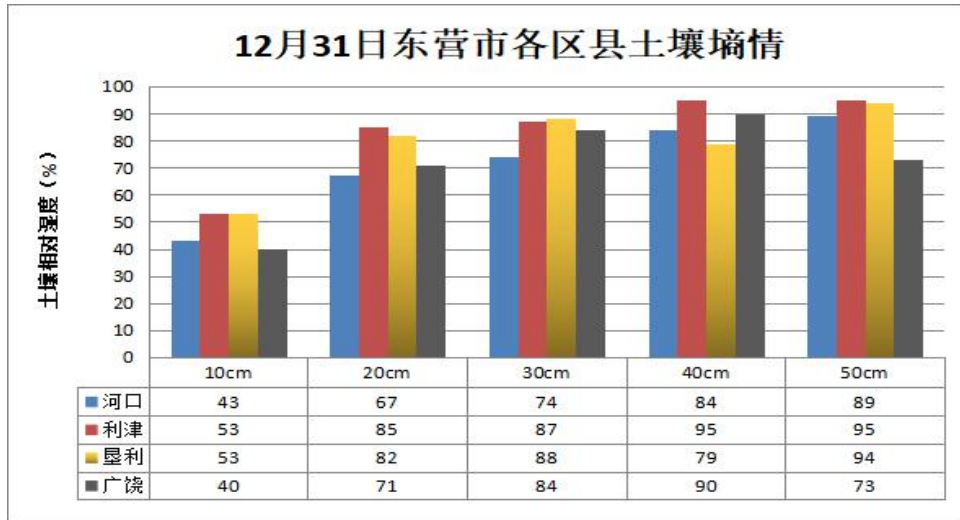
东营市12月份平均气温分布图



东营市12月份日照时数分布图

## 【土壤墒情】

12月31日各区县测墒点土壤墒情监测结果分析,20cm深土壤相对湿度平均值在67~85%之间,大部地区墒情适宜且底墒良好,能够满足冬小麦越冬需求。



## 【气象与农业】

十二月下旬大部时段天气较稳定,光温适宜,部分时段有较强冷空气影响。24日~26日我市出现一次寒潮过程,期内偏北风阵风风力较大,降温幅度大,其中24日全市有小雪;旬后期持续晴好天气,气温明显回升。寒潮天气对设施农业生产稍显不利;因期内总体热量条件较好,光照充沛,加之底墒充足,气象条件利于冬小麦分蘖生长和苗情转化升级。

## 【天气预报】

预计2022年1月上旬,我市主要有3次冷空气影响;旬平均气温-1℃左右,较常年偏高;旬最低气温-7.0℃,出现在9日前后,旬降水量0~1mm,较常年偏少。具体预报如下:

- 1~2日,多云转晴,偏北风4到5级阵风6级转2到3级。
- 3~4日,晴转多云,东南风2到3级。
- 5日,多云转阴,东北风3到4级。
- 6日,多云,东南风2到3级。

➤ 7日，多云，局部有雨夹雪，东北风3到4级。

➤ 旬末，多云，东南风转南风3到4级。

### 【关注与建议】

（一）根据当前冬小麦苗情、墒情和未来天气气候趋势，对冬小麦进行分类田间管理，加强越冬期低温冻害防范，保证小麦安全越冬。长势较好田块可采取提前镇压或增施土杂肥，以提墒保温；晚播弱苗可采取喷施叶面肥或生长调节剂等方式提高抗冻能力。

（二）做好设施农业的防冻防风工作，及时检修加固设施大棚。降雪及雪后注意及时清扫积雪、清洁棚膜，以增加棚膜透光率；充分利用晴好天气做好棚内的通风降湿工作，促进作物正常生长。

（三）继续做好寒潮降温，雨雪寡照等恶劣天气的预警预报等气象服务工作。

附表：

十二下旬各区县降水量（mm）

县区名	东营	河口	利津	垦利	广饶
旬降水量	1.2	0.6	0.6	0.8	0.9