

# 安阳市农业气象遥感信息

第 15 期

安阳市气象局

2022 年 8 月 1 日

## 安阳市作物长势及土壤墒情卫星遥感监测周报

(2022 年 7 月 25 日~7 月 31 日)

根据 7 月 25 日至 7 月 31 日的 MODIS 卫星资料，对当前我市作物长势情况进行监测，结果显示：全市耕地平均植被指数(NDVI)为 0.62，全省耕地平均植被指数（NDVI）为 0.64，同上周监测结果相比，植被指数没有变化；与去年同期相比，耕地植被指数均值偏低 0.03。（见耕地植被指数遥感监测图与统计表）。

本周土壤墒情的卫星遥感监测结果显示：当前全市墒情适宜比例为 52%，偏湿比例 48%。与上周相比，适宜比例有上升，偏湿比例下降 17.5%。安阳仍有近五成的偏湿墒情，当前墒情整体有利于秋作物生长发育，应注意雨水增加带来的涝渍灾害风险。（见土壤墒情遥感监测图与统计表）。

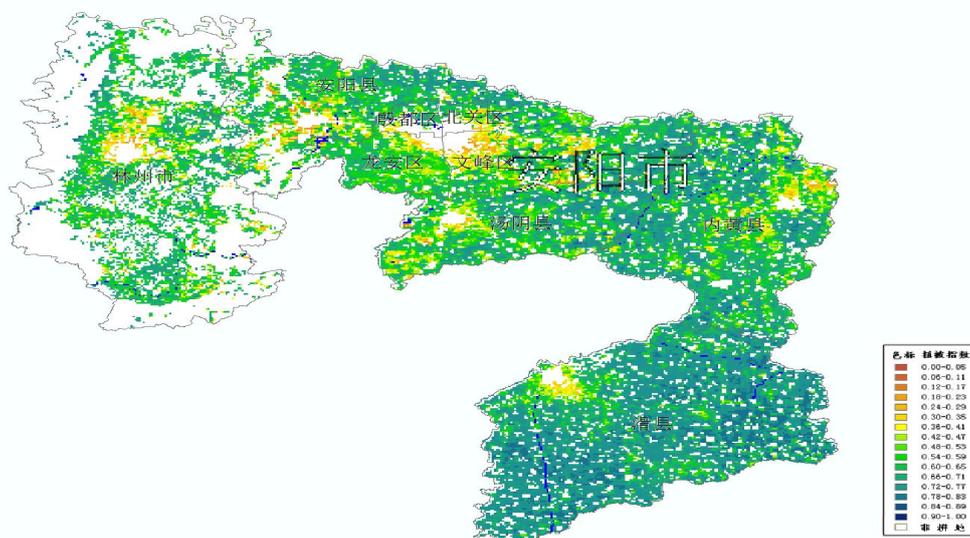
---

值班：郭宁

签发：宋素蕊

# 安阳市植被指数遥感监测图

监测日期：2022年07月31日



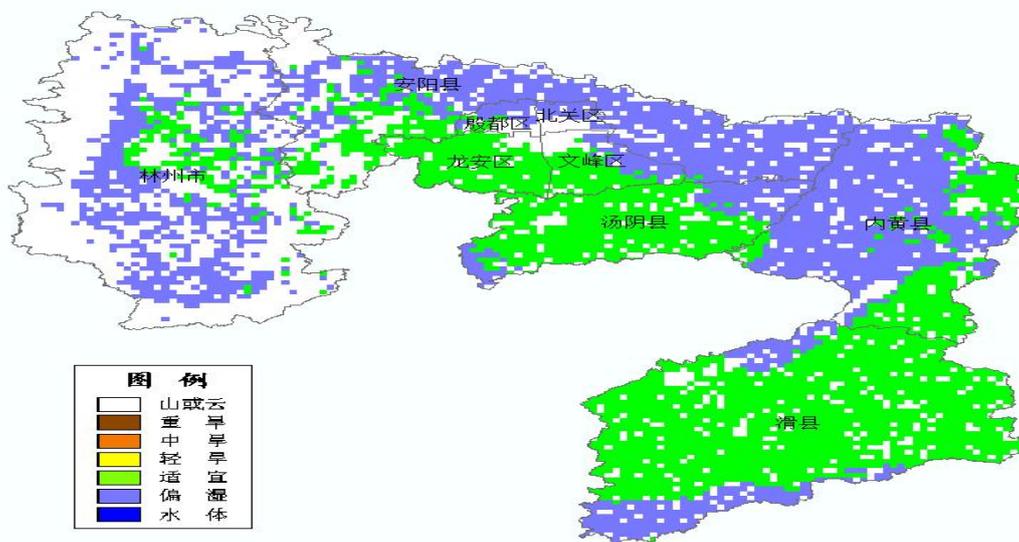
河南省卫星遥感耕地植被指数监测统计表

地区	本周 (2022.7.25-7.31) 平均植被指数	上周 (2022.7.18-7.24) 平均植被指数	去年同期 (2021.7.26-8.1) 平均植被指数
安 阳	0.62	0.62	0.65
鹤 壁	0.59	0.66	0.59
濮 阳	0.60	0.63	0.66
新 乡	0.64	0.66	0.64
焦 作	0.61	0.63	0.62
三门峡	0.59	0.62	0.64
洛 阳	0.53	0.55	0.60
郑 州	0.54	0.56	0.54
开 封	0.68	0.68	0.68
许 昌	0.64	0.64	0.63
平顶山	0.57	0.62	0.63
漯 河	0.70	0.68	0.66
商 丘	0.66	0.58	0.67
周 口	0.71	0.67	0.72
驻马店	0.70	0.64	0.72
南 阳	0.61	0.64	0.71
信 阳	0.69	0.57	0.69
济 源	0.50	0.61	0.62
全 省	<b>0.64</b>	<b>0.62</b>	<b>0.67</b>

注：红色数据表示数值受云影响。

# 安阳市土壤墒情遥感监测图

监测日期：2022年07月31日



河南省卫星遥感土壤墒情监测统计表

单位：%

日期	本周 (2022.7.25-7.31)				上周 (2022.7.18-7.24)			
	中旱	轻旱	适宜	偏湿	中旱	轻旱	适宜	偏湿
安 阳	0.0	0.0	52.0	48.0	0.0	0.0	34.5	65.5
鹤 壁	0.0	0.0	48.9	51.1	0.0	0.0	19.9	80.1
濮 阳	0.0	0.0	87.1	12.9	0.0	0.0	22.7	77.3
新 乡	0.0	0.0	15.2	84.8	0.0	0.0	11.3	88.7
焦 作	0.0	0.0	48.4	51.6	0.0	0.0	40.2	59.8
三门峡	0.0	0.0	63.5	36.5	0.0	0.0	49.6	50.4
洛 阳	0.0	0.0	67.5	32.5	0.0	0.0	57.8	42.2
郑 州	0.0	0.0	54.7	45.3	0.0	0.0	46.2	53.8
开 封	0.0	0.0	53.8	46.2	0.0	0.0	47.2	52.8
许 昌	0.0	0.0	50.4	49.6	0.0	0.0	55.9	44.1
平顶山	0.0	0.0	96.2	3.8	0.0	1.7	95.1	3.2
漯 河	0.0	0.0	42.5	57.5	0.0	0.0	57.1	42.9
商 丘	0.0	0.0	42.3	57.7	0.0	0.0	34.3	65.7
周 口	0.0	0.0	76.0	24.0	0.0	0.0	97.4	2.6
驻马店	0.0	0.0	60.2	39.8	0.0	0.5	91.2	8.3
南 阳	0.0	3.6	82.3	14.1	0.0	1.5	97.9	0.6
信 阳	0.0	0.0	86.7	13.3	0.0	0.0	99.7	0.3
济 源	0.0	0.0	97.8	2.2	0.0	0.0	96.8	3.2
全 省	0.0	0.5	65.3	34.2	0.0	0.3	68.5	31.2