

# 十一、农业

资料整理：陈银刚 于会玲



## 11-1 历年农业生产情况

年份	农作物总播种面积(千公顷)	粮食面积	烟叶面积	蔬菜面积	粮食总产量(万吨)	小麦总产量(万吨)	油料总产量(万吨)	棉花总产量(万吨)	烟叶总产量(万吨)	蔬菜产量(万吨)
1978	505.5	424.5	31.2	9.6	112.7	51.9	1.3	0.3	8.4	21.4
1979	501.8	424.9	29.3	9.4	121.4	58.9	2.1	0.4	6.2	21.0
1980	514.6	424.0	28.5	9.4	121.5	57.0	2.7	1.0	6.5	20.9
1981	510.2	423.1	34.9	9.1	113.2	61.5	2.0	0.7	9.1	17.9
1982	505.9	422.0	41.7	10.5	113.6	53.4	0.9	0.7	10.4	21.4
1983	512.6	440.3	28.0	11.8	163.8	86.0	1.0	1.3	7.3	24.8
1984	520.0	427.4	33.8	12.0	153.4	94.1	1.0	2.1	8.7	26.5
1985	527.0	417.0	42.5	14.6	140.9	79.7	3.5	2.0	11.1	34.5
1986	532.2	427.8	39.2	14.4	127.4	80.1	3.0	1.3	7.0	33.3
1987	537.2	428.5	39.9	18.6	158.2	91.2	3.6	2.2	10.3	43.1
1988	535.7	418.8	44.8	19.3	152.8	79.8	3.3	2.9	11.1	47.5
1989	538.8	421.2	42.9	19.7	168.4	87.7	3.7	2.5	10.3	51.6
1990	538.2	428.4	38.1	19.2	178.2	87.4	4.5	3.0	9.7	55.5
1991	536.8	420.5	38.2	21.0	181.9	88.3	4.8	3.6	9.9	58.1
1992	537.0	418.5	37.5	22.9	179.1	88.2	4.7	2.6	9.0	57.1
1993	539.0	416.0	33.0	25.8	196.6	101.3	6.3	3.4	7.6	72.3
1994	541.4	417.2	19.2	27.5	187.1	92.1	8.1	3.5	4.1	78.4
1995	545.1	415.7	16.6	28.2	195.2	92.1	8.7	4.5	3.8	90.9
1996	557.8	418.8	25.7	29.8	228.2	115.1	8.5	4.9	4.6	100.6
1997	554.9	415.3	31.9	30.4	220.4	131.9	6.4	4.9	7.1	96.9
1998	557.5	421.9	23.7	34.8	242.9	115.9	8.1	4.4	4.9	117.5
1999	560.2	422.0	20.0	38.3	262.2	132.9	8.3	4.0	4.3	127.2
2000	575.2	418.7	21.4	45.3	248.9	124.2	9.9	3.3	3.6	156.5
2001	584.2	413.0	21.6	50.1	249.0	125.9	11.2	3.6	4.6	172.3
2002	561.3	391.7	18.9	59.0	220.6	114.5	11.6	3.7	4.1	203.6
2003	560.8	381.9	18.7	59.3	209.5	118.5	9.7	2.5	3.4	201.3
2004	564.4	381.4	18.7	60.8	229.1	123.5	11.1	3.1	4.1	223.1
2005	576.3	394.2	17.3	65.0	232.3	125.6	11.6	2.5	4.3	261.1
2006	596.7	412.7	17.9	54.7	246.7	137.0	10.0	2.6	3.2	233.2
2007	598.3	414.1	11.1	54.3	250.4	136.9	9.0	1.8	2.9	240.4
2008	593.0	424.0	12.9	47.1	257.3	141.3	8.2	1.4	3.5	213.4
2009	598.6	430.0	16.2	46.8	259.5	143.9	8.1	1.0	4.5	209.5
2010	598.7	436.0	13.9	49.7	263.4	145.5	8.1	0.8	4.4	211.3
2011	601.5	444.1	13.7	51.0	269.2	147.5	8.5	0.8	4.4	215.7
2012	605.2	448.9	14.6	51.1	275.2	150.9	9.5	0.5	4.6	219.8
2013	607.9	457.3	16.3	49.8	280.0	153.4	9.8	0.4	5.0	220.2
2014	606.6	466.9	13.0	50.5	280.2	157.0	9.4	0.3	4.0	222.0
2015	601.9	474.1	11.9	50.5	293.3	160.2	9.2	0.3	3.3	203.0
2016	571.7	474.9	10.6	44.4	293.7	166.7	4.6	0.1	2.9	169.6
2017	579.2	456.3	9.4	41.2	288.8	166.9	5.0	0.1	2.8	157.3
2018	581.5	456.0	9.2	41.4	298.0	165.5	5.6	0.1	2.7	147.4
2019	578.9	448.5	9.3	41.6	297.7	168.8	6.4	0.1	2.8	150.6
2020	579.6	449.2	10.0	41.7	303.5	170.0	6.8	0.1	2.8	153.6
2021	581.4	450.1	9.7	42.2	289.7	171.2	7.4	0.04	2.3	149.9
2022	583.5	450.3	11.0	43.1	298.1	171.8	7.3	0.04	3.1	158.7
2023	584.8	450.7	11.2	43.2	289.2	158.5	7.8	0.02	3.2	159.5

注：1. 2007—2017年粮食面积和产量数据根据“三农普”结果作了调整，油料、棉花、烟叶和蔬菜面积2016及2017年数据作了调整；  
2. 2020年以来农作物播种面积和产量数据均来自国家统计局许昌调查队（以下相关表格同）。

## 11-2 各县(市、区)农林牧渔业总产值及指数(2023年)

绝对量按现价计算, 指数按可比价计算。

县(市、区)	农林牧渔业总产值(万元)					
		农业	林业	畜牧业	渔业	农林牧渔服务业
全    市	3626385	2171127	70549	879685	14600	490424
魏    都    区	2368	2048				320
建    安    区	685612	477450	13598	106016	1583	86964
鄢    陵    县	964134	578032	17434	185100	5067	178500
襄    城    县	771510	477241	12785	195573	5822	80088
禹    州    市	680906	391262	14070	203142	1041	71390
长    葛    市	521855	245093	12662	189853	1086	73162

11-2 续表

上年=100

县(市、区)	农林牧渔业总产值指数					
		农业	林业	畜牧业	渔业	农林牧渔服务业
全    市	101.8	102.3	239.2	93.5	106.3	108.4
魏    都    区	101.5	101.3				103.0
建    安    区	101.8	102.6	218.0	89.4	101.0	110.0
鄢    陵    县	102.0	100.8	106.0	103.0	105.1	105.0
襄    城    县	101.8	102.2	232.3	94.4	102.1	111.0
禹    州    市	102.0	100.6	239.2	97.9	100.3	110.8
长    葛    市	101.5	101.9	239.6	97.4	105.9	110.5

### 11-3 农业生产条件

指 标	2022		2023	
	绝对量	增速%	绝对量	增速%
农用化肥施用量(折纯)(吨)	191547	-2.9	190389	-0.6
氮肥	47348	-4.3	46112	-2.6
磷肥	21589	-3.2	21218	-1.7
钾肥	11462	-7.1	11349	-1.0
复合肥	111148	-1.7	111710	0.5
农用塑料薄膜使用量(吨)	3384	7.2	3547	4.8
<sup>#</sup> 地膜使用量	1872	11.8	2039	8.9
地膜覆盖面积(公顷)	12518	16.0	13969	11.6
农用柴油使用量(吨)	24980	-0.7	24977	0.0
农药使用量(吨)	2856	-2.7	2815	-1.4

### 11-4 各县(市、区)农业主要物质消耗(2023年)

指 标	全 市	魏都区	建安区	鄢陵县	襄城县	开发 区	禹州市	长葛市
农用化肥施用量(折纯)(吨)	190389	467	46537	25523	37783	3082	42621	34376
氮肥	46112	2	13528	8468	8928		14136	1050
磷肥	21218	2	4831	4270	3384		8649	83
钾肥	11349	1	3770	2815	2603		2018	141
复合肥	111710	461	24409	9969	22868	3082	17818	33102
农用塑料薄膜使用量(吨)	3547	4	390	968	1041		802	341
<sup>#</sup> 地膜使用量	2039	4	283	630	742		289	92
地膜覆盖面积(公顷)	13969	67	2700	2477	6484		1520	721
农用柴油使用量(吨)	24977	62	3118	6091	6096	22	3685	5903
农药使用量(吨)	2815	9	680	815	436	11	380	483

## 11-5 农作物播种面积

单位：公顷

类 别	2022		2023	
	绝对量	增速%	绝对量	增速%
粮食作物	450287	0.1	450700	0.1
#夏收粮食	230573	0.0	230800	0.1
秋收粮食	219713	0.1	219900	0.1
#谷物	388441	0.3	389178	0.2
#小麦	230573	0.0	230800	0.1
玉米	155241	1.1	155859	0.4
豆类	42034	1.1	42161	0.4
#大豆	42034	1.2	42150	0.3
红薯	19812	-7.1	19361	-2.1
油料	20854	-3.6	21968	5.3
#花生	14322	0.2	15103	5.5
油菜籽	5856	-12.7	6173	5.4
芝麻	675	5.3	692	2.4
棉花	354	0.0	286	-19.2
烟叶	11005	13.9	11239	2.1
#烤烟	11005	13.9	11239	2.1
蔬菜及食用菌	43069	2.0	43210	0.3

## 11-6 主要农产品产量

单位：吨

类 别	2022		2023	
	绝对量	增速%	绝对量	增速%
粮食作物	2980944	2.9	2891546	-3.0
#夏收粮食	1717513	0.3	1585046	-7.7
秋收粮食	1263431	6.6	1306500	3.4
#谷物	2765261	3.4	2670338	-3.4
#小麦	1717513	0.3	1585046	-7.7
玉米	1035960	9.0	1074592	3.7
豆类	99317	9.4	104848	5.6
#大豆	99317	9.4	104832	5.6
红薯	116365	-10.9	116360	0.0
油料	72592	-2.0	77519	6.8
#花生	56391	1.9	60683	7.6
油菜籽	15327	-14.5	15939	4.0
芝麻	874	7.5	896	2.5
棉花	376	1.2	177	-52.9
烟叶	31338	34.4	31886	1.7
#烤烟	31338	34.4	31886	1.7
蔬菜及食用菌	1587252	5.9	1595411	0.5

## 11-7 各县(市、区)主要农作物播种面积(2023年)

类 别	全 市	魏都区	建安区	鄢陵县	襄城县	开 发 区	禹 州 市	长 葛 市	单位: 公顷
粮食作物	450700	1072	97605	77003	91619	4147	98965	80288	
#夏收粮食	230800	525	51283	42695	45663	2117	48203	40315	
秋收粮食	219900	548	46322	34309	45956	2030	50762	39973	
#谷物	389178	793	80672	73584	62421	2919	92361	76428	
#小麦	230800	525	51283	42695	45663	2117	48203	40315	
玉米	155859	268	28768	30889	16368	684	43513	35368	
豆类	42161	273	15335	1935	16750	1200	3200	3467	
#大豆	42150	273	15335	1935	16739	1200	3200	3467	
红薯(折粮)	19361	7	1598	1485	12448	27	3404	392	
油料作物	21968		6291	2566	4440	105	5449	3117	
#花生	15103		4491	1740	3231	90	3044	2507	
油菜籽	6173		1729	693	1090	15	2046	600	
芝麻	692		70	133	118		359	10	
棉花	286		174	80	32				
烟叶	11239		1368	318	7530	21	2002		
#烤烟	11239		1368	318	7530	21	2002		
中草药材	13903		132	222	20		13513	16	
蔬菜(含菜用瓜)	43210		9557	6378	14302	94	6070	6809	
瓜类(果用瓜)	2893		562	787	1198	47	230	68	
其他作物(花卉)	40611		5631	34647		1	14	318	

## 11-8 各县(市、区)主要农产品产量(2023年)

类 别	单位: 吨							
	全 市	魏都区	建安区	鄢陵县	襄城县	开 发 区	禹 市	长 葛 市
粮食作物	2891546	5857	616318	538963	565126	21868	590680	552734
#夏收粮食	1585046	3352	355076	311163	320201	13380	294862	287012
秋收粮食	1306500	2505	261242	227800	244925	8488	295818	265721
#谷物	2670338	5169	571353	525560	441074	18671	566610	541900
#小麦	1585046	3352	355076	311163	320201	13380	294862	287012
玉米	1074592	1817	212759	214397	119860	4672	269367	251718
豆类	104848	653	36274	4822	44131	3047	7402	8519
#大豆	104832	653	36274	4822	44115	3047	7402	8519
红薯(折粮)	116360	35	8691	8581	79921	149	16668	2314
油料作物	77519		25238	9856	15583	344	15472	11026
#花生	60683		20403	7989	12252	303	10409	9327
油菜籽	15939		4741	1727	3153	41	4593	1684
芝麻	896		93	141	178		470	15
棉花	177		64	80	33			
烟叶	31886		3644	990	22148	40	5064	
#烤烟	31886		3644	990	22148	40	5064	
中草药材	118466		998	1376	155		115916	22
蔬菜(含菜用瓜)	1595411		268499	171606	582589	2853	283130	286734
瓜类(果用瓜)	124574		26922	36249	48995	1390	8752	2267

## 11-9 各县(市、区)蔬菜播种面积(2023年)

单位: 亩

类 别	全 市	建安区	鄢陵县	襄城县	开 发 区	禹 市	长 葛 市
合 计	<b>648151</b>	<b>143348</b>	<b>95671</b>	<b>214527</b>	<b>1417</b>	<b>91047</b>	<b>102142</b>
叶菜类	<b>110270</b>	<b>36101</b>	<b>12830</b>	<b>22934</b>	<b>231</b>	<b>17695</b>	<b>20480</b>
#芹菜	25258	2912	4123	9793	14	4376	4040
油菜	15432	5461	92	2994	155	6276	454
菠菜	39977	6666	5459	10134	62	6951	10705
白菜类	<b>70385</b>	<b>14382</b>	<b>5844</b>	<b>23982</b>	<b>211</b>	<b>16309</b>	<b>9658</b>
#大白菜	69588	13963	5789	23888	211	16204	9532
甘蓝菜	<b>9721</b>	<b>396</b>	<b>30</b>	<b>7755</b>	<b>58</b>	<b>200</b>	<b>1282</b>
#包菜	9495	359	30	7566	58	200	1282
根茎类	<b>93048</b>	<b>17569</b>	<b>7268</b>	<b>38108</b>	<b>377</b>	<b>18004</b>	<b>11723</b>
#白萝卜	69376	13189	7049	28180	265	13805	6889
胡萝卜	10989	2293	169	4449	5	1359	2714
马铃薯	11147	1547		4708	107	2817	1967
生姜	1375	540	50	611		22	153
瓜菜类	<b>50755</b>	<b>7073</b>	<b>6227</b>	<b>17674</b>	<b>143</b>	<b>8274</b>	<b>11364</b>
#黄瓜	36613	3662	3033	11267	111	7431	11109
南瓜	6107	1664	710	3087	32	564	50
冬瓜	7867	1731	2483	3320		279	54
菜用豆类	<b>34807</b>	<b>4928</b>	<b>560</b>	<b>10913</b>	<b>200</b>	<b>6167</b>	<b>12039</b>
#四季豆	8307	1598	345	1089	89	1813	3374
茄果菜类	<b>216194</b>	<b>45710</b>	<b>54421</b>	<b>85377</b>	<b>73</b>	<b>12335</b>	<b>18278</b>
#茄子	21859	1733	2896	11996	10	1726	3498
辣椒	168498	41303	48574	65555	10	6071	6985
西红柿	25092	2626	2254	7826	53	4538	7795
葱蒜类	<b>39133</b>	<b>9193</b>	<b>4447</b>	<b>6834</b>	<b>104</b>	<b>7721</b>	<b>10835</b>
#大葱	22799	5590	780	4914	18	5623	5875
蒜头	15970	3453	3667	1814	86	1991	4960
水生菜类	<b>4489</b>	<b>1183</b>	<b>1010</b>	<b>345</b>	<b>10</b>		<b>1941</b>
莲藕	4489	1183	1010	345	10		1941
其他蔬菜	<b>19349</b>	<b>6814</b>	<b>3037</b>	<b>605</b>	<b>10</b>	<b>4341</b>	<b>4542</b>

## 11-10 各县(市、区)蔬菜及食用菌产量(2023年)

类 别	全 市	建安区	鄢陵县	襄城县	开 发 区	禹 州 市	长 葛 市
蔬菜(含菜用瓜)产量合计	1595411	268499	171606	582589	2853	283130	286734
叶菜类	217003	52978	15389	52496	376	43444	52319
#芹菜	74946	6963	6040	27234	27	22736	11947
油菜	22780	7490	41	6119	234	8240	657
菠菜	76309	9980	8257	19139	116	12432	26385
白菜类	238610	41512	16441	78233	551	71183	30690
#大白菜	236342	40535	16356	78095	551	70496	30309
甘蓝菜	31464	812	50	25106	158	1090	4249
#包菜	30841	746	50	24548	158	1090	4249
根茎类	290863	48114	22770	126263	894	54970	37853
#白萝卜	224733	39292	22181	96920	729	44632	20979
胡萝卜	32267	4113	483	13504	10	4661	9496
马铃薯	29977	3463		13977	145	5619	6774
生姜	3570	1241	106	1561		58	604
瓜菜类	168549	18691	16150	61808	275	38318	33307
#黄瓜	123851	9335	8329	37411	245	36004	32527
南瓜	18462	4831	1650	10887	30	918	146
冬瓜	24756	4524	6171	12506		1396	159
菜用豆类	83115	9528	1125	23741	279	15915	32527
#长豆角	63406	6631	417	21277	192	11827	23063
四季豆	19642	2840	698	2464	88	4088	9464
茄果菜类	400816	52708	81564	195339	132	26561	44511
#茄子	68339	4864	9324	39884	15	4227	10025
辣椒	250330	40599	64662	128963	7	3386	12713
西红柿	79072	7224	5913	25103	111	18948	21773
葱蒜类	97680	23584	11262	16796	159	14950	30930
#大葱	60831	14749	2565	12807	37	12600	18073
蒜头	36069	8515	8697	3542	122	2337	12857
水生菜类	13051	3025	2131	1113	15		6767
莲藕	13051	3025	2131	1113	15		6767
其他蔬菜	51126	14594	4645	1675	5	16641	13566
食用菌(干鲜混合)	3135	2952	79	20	9	60	15
鲜品	1972	1794	79	16	9	60	15
#蘑菇(鲜品)	1806	1725	46			35	

## 11-11 各县(市、区)果园面积及园林水果产量(2023年)

指 标	全 市	建安区	鄢陵县	襄城县	开发 区	禹 市	长葛市
果园面积(亩)	69251	10531	7078	21082	1444	25438	3678
#苹果园	12902	102	317	7	45	12387	44
梨 园	5810	3000	139	435	172	1628	436
桃 园	13428	2578	2337	5118	354	1632	1409
猕猴桃园	430	5	15	169		58	183
葡萄园	10823	4108	1868	2102	873	942	930
枣 园	2091	30	1928	6		110	18
柿 园	7592	71	28	1870		5417	206
园林水果产量(吨)	78399	18785	5383	19506	1987	26942	5797
苹果	13663	263	22	17	77	13195	89
#红富士苹果	8097	221		17	77	7767	15
国光苹果	5434	6				5428	
梨	11450	5873	121	969	150	3636	701
#雪花梨	4325	3539	100	121	122	264	179
鸭梨	5891	1613		848	28	3372	30
其他园林水果	53287	12650	5240	18520	1760	10111	5007
#桃	20635	4067	3616	8311	445	1535	2662
猕猴桃	852	10	2	277		111	452
葡萄	16720	7595	402	4632	1315	1507	1270
红枣	1151	15	985	12		129	9
柿子	6126	104	4	1774		4135	109

## 11-12 各县(市、区)畜禽产品年末存栏、出栏数量及产量(2023年)

单位: 头、只

指标	全 市	建安区	鄢陵县	襄城县	禹州市	长葛市
年底存栏总头(只)数						
猪	1441803	124146	383381	328188	325804	280284
#能繁母猪	142215	13563	39190	30498	29956	29008
牛	53600	9627	5099	18448	15281	5145
羊	503135	77698	48662	113563	198906	64305
家禽	12158447	1832995	2923505	2451297	2770077	2180573
猪牛羊出栏头(只)数						
猪	2852440	259562	749077	614372	625252	604177
牛	61200	9129	5014	21522	18446	7088
羊	646991	79685	57770	147793	264233	97510
禽	20006281	2548969	4446407	3834529	4790433	4385944
猪牛羊禽肉产量(吨)						
#猪肉	221103	20081	58416	47498	48760	46348
牛肉	9455	1362	757	3372	2788	1175
羊肉	8313	985	737	1870	3420	1301
禽肉	28209	3203	5074	5416	7186	7330
其他畜产品产量(吨)						
牛奶产量	37708	473	171	6565	3076	27423
禽蛋产量	155951	34474	22057	29993	27844	41583

注: 本表数据来自国家统计局许昌调查队。

## 11-13 各县(市、区)林业生产情况(2023年)

指 标	单 位	全 市	魏都区	建安区	鄢陵县	襄城县	禹州市	长葛市
<b>营林情况</b>								
当年造林面积	公顷	788.9		7.7	14.7	25	722.2	19.3
#人工造林	公顷	110.2		7.7	14.7	25	43.5	19.3
未成林、成林抚育面积	公顷	1245.3	666.7	133.3		133.3	312	
<b>主要林产品产量</b>								
核桃	吨	2284		110	1	750	1372	51
<b>村及村以下竹木材采伐量</b>								
木材	立方米	29977	874	12496	1641	7441	2117	5408

## 11-14 各县(市、区)渔业生产情况(2023年)

指 标	全 市	建安区	鄢陵县	襄城县	禹州市	长葛市
<b>水产品总产量(吨)</b>	<b>14200</b>	<b>1420</b>	<b>4460</b>	<b>5415</b>	<b>1160</b>	<b>1745</b>
#鱼类	13878	1342	4300	5339	1160	1737
甲壳类	322	78	160	76		8
<b>淡水捕捞</b>	<b>859</b>				<b>160</b>	<b>699</b>
#鱼类	859				160	699
<b>养殖产量</b>	<b>13341</b>	<b>1420</b>	<b>4460</b>	<b>5415</b>	<b>1000</b>	<b>1046</b>
#鱼类	13019	1342	4300	5339	1000	1038
<b>淡水养殖面积(公顷)</b>	<b>1352</b>	<b>193</b>	<b>353</b>	<b>522</b>	<b>133</b>	<b>151</b>
#池塘养殖	949	168	350	247	33	151
水库养殖	395	20		275	100	

## 11-15 农业机械情况

指 标	单 位	2022	2023
<b>农业机械总动力</b>	千瓦	4096204	4177903
柴油发动机动力	千瓦	3285479	3365952
汽油发动机动力	千瓦	73055	73396
电动机动力	千瓦	737670	738555
<b>拖拉机及配套机械</b>			
大中型拖拉机	台	14045	14528
	千瓦	982096	1002921
小型拖拉机	台	28882	27026
	千瓦	437435	408430
拖拉机配套农具	部	85045	85141
大中型	部	22188	23658
小 型	部	62857	61483
<b>种植业机械</b>			
耕整地机械			
机引犁	台	56259	56059
旋耕机	台	11214	11603
机引耙	台	16725	16421
种植施肥机械			
播种机械	台	32361	32891
排灌机械			
水泵	台	95715	92546
节水灌溉类机械	台 (套)	572	703
<b>收获机械</b>			
谷物联合收割机	台	10052	10211
	千瓦	631106	654810
秸秆粉碎还田机	台	8333	8596
收获后处理机械			
机动脱粒机	台	2336	2265
谷物烘干机	台	133	221
<b>农产品初加工机械</b>			
#粮食初加工机械	台	16687	16660
棉花初加工机械	台	2691	2647
油料初加工机械	台	2737	2721

## 11-16 各县(市、区)农业机械情况(2023年)

指 标	单 位	全 市	魏都区	建安区	鄢陵县	襄城县	禹州市	长葛市
农业机械总动力	千瓦	4177903	9939	945485	862176	797603	900226	662474
柴油发动机动力	千瓦	3365952	9931	710036	751286	650404	695426	548869
汽油发动机动力	千瓦	73396	8	16984	7030	47809	390	1175
电动机动力	千瓦	738555		218465	103860	99390	204410	112430
拖拉机及配套机械								
大中型拖拉机	台	14528	160	2262	3570	2804	2996	2736
	千瓦	1002921	7829	160090	305870	199206	153010	176916
小型拖拉机	台	27026	130	7044	6930	8900	1722	2300
	千瓦	408430	2102	133963	106965	107050	27850	30500
拖拉机配套农具	部	85141	740	20346	15350	27204	12180	9321
大中型	部	23658	498	2183	6185	3778	3513	7501
小 型	部	61483	242	18163	9165	23426	8667	1820
种植业机械								
耕整地机械								
机引犁	台	56059	230	7679	30960	13264	1887	2039
旋耕机	台	11603	240	2186	2532	2471	2337	1837
机引耙	台	16421		3036	11136	1425	265	559
种植施肥机械								
播种机械	台	32891		5353	8511	9760	4554	4713
排灌机械								
水泵	台	92546		21563	39735	13218	7435	10595
节水灌溉类机械	台 (套)	703		298	30	32	82	261
收获机械								
谷物联合收割机	台	10211	65	2525	2758	1860	1214	1789
	千瓦	654810	5720	149032	141935	135524	106832	115767
秸秆粉碎还田机	台	8596		2350	1969	1103	1525	1649
收获后处理机械								
机动脱粒机	台	2265					2265	
	千瓦	3388					3388	
谷物烘干机	台	221		43	32	73	41	32
	千瓦	12339		1141	2822	7950		426
农产品初加工机械								
台	22446			4134	2411	6837	5530	3534
	千瓦	146805		47986	65416	15339		18064
#粮食初加工机械	台	16660		2667	1265	5663	4630	2435
	千瓦	66230		1141	46489	7950		10650
油料初加工机械	台	2721		545	286	454	652	784
	千瓦	18067			6285	5902		5880
棉花初加工机械	台	2647		859	860	372	248	308
	千瓦	15361			12642	1487		1232

## 11-17 各县(市、区)农业机械化及水利建设情况(2023年)

县(市、区)	农业机械化情况			水利建设情况		
	机耕面积 (公顷)	机播面积 (公顷)	机收面积 (公顷)	水库数量 (座)	塘坝数量 (座)	机电井数量 (眼)
全 市	376040	460469	470246	24	98	352246
魏 都 区	2276	2220	2000			8286
建 安 区	73230	103976	105692	1		88748
鄢 陵 县	72000	79000	79000			45472
襄 城 县	84333	84186	81891	4	10	74358
禹 州 市	74081	111287	111653	17	88	91624
长 葛 市	70120	79800	90010	2		43758

## 11-18 各县(市、区)农田水利情况(2023年)

县(市、区)	灌溉面积			旱涝保收面积
	灌溉面积	实际耕地灌溉面积	旱涝保收面积	
全 市	247.47	207.55	205.48	
魏 都 区	1.72	1.11	1.72	
建 安 区	53.42	48.27	47.22	
鄢 陵 县	66.40	50.10	47.99	
襄 城 县	39.60	34.85	36.84	
禹 州 市	42.23	31.84	32.50	
长 葛 市	44.10	41.38	39.21	

## 主要统计指标解释

**农林牧渔业总产值** 指以货币表现的农、林、牧、渔业全部产品和对农林牧渔业生产活动进行的各种支持性服务活动的价值总量，它反映一定时期内农林牧渔业生产总规模和总成果。1957 年以前的农林牧渔业总产值中包括了厩肥和农民自给性手工业（如农民自制衣服、鞋、袜，自己从事粮食初步加工等）。1958 年及以后，林业中增加了村及村以下竹木采伐产值；牧业中取消了厩肥产值；副业中取消了农民自给性手工业产值，增加了村及村以下办的工业产值；渔业中增加了海洋捕捞水产品产值。1980 年及以后，在副业中增加了农民家庭兼营工业商品部分的产值。从 1984 年起村及村以下工业产值划归工业。从 1993 年起取消副业，将野生动物的捕猎划入牧业，野生植物采集和农民家庭兼营商品性工业划归农业。从 2003 年起，执行新的国民经济行业分类标准，农林牧渔业总产值中包括了农林牧渔服务业产值，2018 年以后农林牧渔服务业产值改称农林牧渔专业及辅助性活动产值。林业中增加了森林采运业产值。农业中取消了家庭兼营商品性工业产值，将野生林产品的采集划归林业。第一、二、三次农业普查以后，根据农业普查结果，对农业、畜牧业、渔业年报数据和农业、畜牧业、渔业产值进行了修订。2010 年执行《统计用产品分类目录》，对 2009 年的农业、林业产值做了相应调整。

农林牧渔业总产值的计算方法通常是按农、林、牧、渔业产品及其副产品的产量分别乘以各自单位产品价格求得；少数生产周期较长，当年没有产品或产品产量不易统计的，则采用间接方法匡算其产值；然后将四业产品产值及农林牧渔专业及辅助性活动产值相加即为农林牧渔业总产值。

**粮食产量** 指农业生产经营者日历年度内生产的全部粮食数量。按收获季节包括夏收粮食、早稻和秋收粮食，按作物品种包括谷物、薯类和豆类。其产量计算方法：谷物按脱粒后的原粮计算，豆类按去豆荚后的干豆计算；薯类（包括甘薯和马铃薯，不包括芋头和木薯）1963 年以前按每 4 公斤鲜薯折 1 公斤粮食计算，从 1964 年开始改为按 5 公斤鲜薯折 1 公斤粮食计算。城市郊区作为蔬菜的薯类（如马铃薯等）按鲜品计算，并且不作粮食统计。1989 年以前全国粮食产量数据主要靠全面报表取得，1989 年开始使用抽样调查数据。

**棉花产量** 指全社会的产量。包括春播棉和夏播棉。产量按皮棉计算。不包括木棉。

**油料产量** 指全部油料作物的生产量。包括花生、油菜籽、芝麻、向日葵籽、胡麻籽（亚麻籽）和其他油料。不包括大豆、木本油料和野生油料。花生以带壳干花生计算。

**水产品产量** 指渔业（捕捞和养殖）生产活动的最终有效成果，包括全部海水和淡水鱼类、甲壳类（虾、蟹）、贝类、头足类、藻类和其他类渔业产品的最终产量。水产品产量是通过各级水产和统计部门逐级上报取得数据。1995 年及以前，贝类中牡蛎按鲜肉计算；蚶、蛤、蚌按 5 斤鲜品折 1 斤计算。1996 年以后则统一按鲜品计算。

**猪、牛、羊肉产量** 指当年出栏并已屠宰、除去头蹄下水后带骨肉（即胴体重）的重量。

**期初(末)畜禽存栏头(只)数** 指报告期初（末）农村各种合作经济组织和国营农场、农民个人、机关、团体、学校、工矿企业、部队等单位以及城镇居民饲养的大牲畜、猪、羊、家禽等畜禽的存栏数。

**农作物播种面积** 指农业生产经营者应在日历年度内收获农作物在全部土地（耕地或非耕地）上的播种或移植面积。凡是本年内收获的农作物，无论是本年还是上年播种，都算为播种面积，但不包括本年播种，下年收获的农作物面积。

**农业机械总动力** 指全部农业机械动力的额定功率之和。农业机械是指用于种植业、畜牧业、渔业、农产品初加工、农用运输和农田基本建设等活动的机械及设备。农机总动力按使用能源不同分为以下四部分：

柴油发动机动力：指全部柴油发动机额定功率之和；

汽油发动机动力：指全部汽油发动机额定功率之和；

电动机动力：指全部电动机（含潜水电泵的电动机）额定功率之和；

其他机械动力：指采用柴油、汽油、电力之外的其他能源，如水力、风力、煤炭、太阳能等动力机械功率之和。