

作業機の生産・出荷・輸出入実績（日農工実績）
（2022年1～12月分）

一般社団法人日本農業機械工業会 作業機部会
単位：台数…台、金額…千円、対前年比…%

項目 機種	生産実績 (国内向+輸出向)		出荷実績 (国内向+輸出向)		国内向出荷実績 (含む輸入実績)		対前年比						
	台数	金額	台数	金額	台数	金額	生産実績		出荷実績		国内向出荷実績		
合計		40,116,055		43,776,195 (40,868,705) (2,907,490)		50,966,206		90.9			99.7 (99.2) (106.5)		100.3

(1) 乗用トラクタ用作業機の実績

項目 機種	生産実績 (国内向+輸出向)		出荷実績 (国内向+輸出向)		国内向出荷実績 (含む輸入実績)		対前年比					
	台数	金額	台数	金額	台数	金額	生産実績		出荷実績		国内向出荷実績	
合計	92,407	36,451,656	89,562	39,347,315	96,121	46,412,712	90.7	90.5	94.0	101.1	95.5	100.9
I 耕起用作業機	25,205	7,891,671	21,869	8,267,954	21,372	8,212,149	91.5	73.4	95.4	96.2	97.7	97.6
1 プラウ・ディスクプラウ					232	162,458					73.7	84.3
2 ロータリ（水田用・畑作用）					18,707	7,451,447					98.6	98.7
3 サブソイラ（バンブレーカ、ブラソイラ含む）					940	322,163					88.1	91.4
4 トレンチャ					393	250,351					96.1	86.8
5 その他					1,100	25,730					99.1	92.1
II 砕土、整地用作業機	34,782	8,716,756	35,212	12,194,195	35,681	12,984,061	95.3	96.0	96.2	97.6	96.9	100.1
6 畑用ハロー（駆動型、ディスクハローを含む）					550	840,511					209.1	167.5
7 水田用ハロー（駆動型）					2,191	519,333					92.4	91.5
8 水田用ハロー（折りたたみタイプ）					10,164	7,969,108					93.4	94.2
9 水田・畑用均平機					315	56,142					98.4	104.2
10 鎮圧機					310	307,358					102.0	114.2
11 畦ぬり機					5,347	3,064,749					106.9	106.5
12 その他					16,804	226,860					95.0	95.0
III 施肥用作業機	9,496	3,671,505	9,549	3,926,624	9,816	4,712,944	77.8	96.0	82.2	96.4	83.1	97.4
13 ブロードキャスタ					5,650	1,734,956					90.0	101.6
14 有機肥料散布機					174	74,996					32.2	43.0
15 ライムソア（3P牽引、フロント装着）					2,646	539,161					74.7	83.6
16 マニアスプレッド（2t以下）					631	434,741					90.8	101.8
17 マニアスプレッド（2t以上）					567	1,375,373					95.1	101.7
18 ふん尿散布機（バキュームカー、スラリースプレッド、スラリーインジェクタ）					148	553,717					93.7	103.8
IV 播種、移植用作業機	2,118	280,272	2,031	427,355	8,629	1,321,479	84.7	94.7	86.8	115.4	103.0	99.7
19 播種機（3P牽引）					309	617,153					105.1	102.7
20 播種機（ロータリ・ハロー用）					7,583	678,495					103.2	101.2
21 その他					737	25,831					100.0	47.1
V 管理用作業機	9,794	4,030,277	9,845	4,898,795	10,127	5,300,938	93.6	118.5	98.1	106.0	96.8	102.9
22 カルチベータ（含むウイダー）					142	31,428					91.0	91.5
23 中耕ロータ					1,041	600,857					103.2	119.6
24 マルチャ					426	86,246					100.5	72.7
25 雑草・草刈機（フレールモア、ストローチョップパー含む）					8,041	4,415,929					99.1	108.5
26 その他					477	166,478					62.9	39.1
VI 飼料収穫用作業機	5,331	9,651,420	5,459	7,285,104	4,710	10,902,218	87.9	92.1	98.9	115.3	97.2	107.1
27 ロータリ型モア（デスクモア、ドラムモア）					844	723,794					84.4	91.9
28 フォレージハーベスタ（ローンハーベスタ含む）					63	1,300,461					123.5	89.5
29 モアコンディショナ（刈取乾燥機、乾燥のみ含む）					146	704,983					96.1	96.4
30 ジャイロテッド					588	738,705					97.2	103.7
31 ジャイロレーキ（ロータ型）					916	877,855					88.7	99.6
32 ヘーメーカー					16	17,068					228.6	310.5
33 ベーラ（ヘーベラー、ロールベラー）					1,082	3,524,958					103.9	105.5
34 ラップマシーン					652	907,009					111.8	113.6
35 ミキシングフィーダ（ロールカッタ、給餌車を含む）					325	1,505,154					91.0	109.3
36 その他					78	602,231					410.5	637.2

VII	畑作物収穫用作業機	1,189	292,956	1,115	381,132	1,137	777,459	88.9	93.9	87.4	91.4	86.9	85.0
37	堀取機(デイガー型)					823	306,435					99.4	97.6
38	その他					314	471,024					65.3	78.5
VIII	運搬用作業機	3,507	1,805,873	3,526	1,856,995	3,693	2,092,303	86.7	90.2	90.4	97.3	90.7	100.0
39	トレーラ・ワゴン					519	506,532					98.5	121.1
40	フロントローダ・ペールグリッパ					3,162	1,584,645					89.9	94.9
41	その他					12	1,126					42.9	23.7
IX	その他作業機	985	110,926	956	109,161	956	109,161	84.2	87.4	91.3	95.5	91.3	95.5
42	水田車輪・その他					956	109,161					91.3	95.5

(2) 歩行トラクタ用(耕うん機用)作業機の生産・出荷・輸入実績

項目 機種	生産実績 (国内向+輸出向)		出荷実績 (国内向+輸出向)		国内向出荷実績 (含む輸入実績)		対前年比					
	台数	金額	台数	金額	台数	金額	生産実績		出荷実績		国内向出荷実績	
合計	3,064	112,958	3,090	144,717	3,089	144,666	67.6	62.5	60.1	61.3	74.3	67.5
I 耕起用作業機	57	13,309	110	17,710	109	17,659	12.5	87.6	25.8	53.1	143.4	150.0
II 砕土、整地用作業機	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
III 施肥、播種、移植用作業機	164	38,020	139	53,802	139	53,802	56.0	34.9	52.9	41.4	52.9	41.4
IV 管理用作業機	2,270	26,782	2,267	26,632	2,267	26,632	78.4	95.1	64.3	94.5	78.3	94.5
V 畑作物収穫用作業機	160	25,887	149	29,745	149	29,745	117.6	111.1	84.7	77.4	85.6	77.8
VI その他作業機	413	8,960	425	16,828	425	16,828	54.8	182.4	56.7	260.0	56.7	260.0

(3) 自走式作業機の実績

項目 機種	生産実績 (国内向+輸出向)		出荷実績 (国内向+輸出向)		国内向出荷実績 (含む輸入実績)		対前年比					
	台数	金額	台数	金額	台数	金額	生産実績		出荷実績		国内向出荷実績	
合計	4,043	3,551,441	6,743	4,284,163	6,700	4,408,828	74.4	96.9	75.6	89.5	78.5	95.7
I マニースプレッダ・肥料散布機	811	727,255	765	861,699	765	861,699	66.5	76.3	62.5	77.8	62.5	77.8
II 動力水田溝切機・除草機	2,228	218,038	5,011	812,762	4,979	808,423	91.1	124.9	85.0	85.7	90.1	87.1
III 飼料収穫機	482	1,587,258	502	1,516,787	491	1,645,791	155.0	135.5	165.1	130.2	171.1	167.9
IV いも類収穫機	458	926,895	403	994,603	403	994,603	134.7	129.2	128.3	121.4	128.3	121.4
V その他	64	91,995	62	98,312	62	98,312	5.7	14.2	5.2	13.1	5.2	12.7

※ 自走式の根菜類収穫機(にんじん、だいこん、ごぼう)及び葉菜類収穫機(ネギ類、タマネギ、枝豆)は、別途野菜用機械で集計しているため、本調査から除いている。

(注意事項)

1. 調査協力会社 作業機部会員:

㈩IHIアグリテック、アグリテクノサーチ㈱、㈩小川農具製作所、㈩啓文社製作所、小橋工業㈱、㈩ササキコーポレーション、三陽機器㈱、鋤柄農機㈱、
㈩スズテック、㈩タイショー、㈩太陽、㈩タカキタ、㈩デリカ、松山㈱ …… 14 社

日農工会員:

㈩アテックス、有光工業㈱、井岡農機㈱、㈩クボタ、マトラ農機㈱、㈩丸山製作所、三菱マヒンドラ農機㈱、㈩やまびこ、ヤンマー㈱ …… 9 社

統計協力会社:

エム・エス・ケー農業機械(株)、川辺農研産業㈱、日本ニューホランド(株)、緑産(株) …… 4 社

2. 本実績は日農工実績であり、北農工の実績は含まれていない。

野菜用機械の生産・出荷実績(2022年1～12月分/確定)

2023.3 作業機部会野菜用機械WG
(単位:台数…台、金額…千円、前年比…%)

	生産台数	前年比	生産金額	前年比	出荷台数	前年比	出荷金額	前年比	在庫台数
合 計			5,819,528	73.2			6,949,873	74.7	

I. 自走式

	生産台数	前年比	生産金額	前年比	出荷台数	前年比	出荷金額	前年比	在庫台数
1. 野菜移植機計	2,470	60.3	2,263,575	66.7	1,984	57.4	2,111,230	63.9	399
全自動移植機計	957	71.3	1,164,860	79.3	853	65.8	1,206,146	70.8	190
乗用型	273	115.7	503,011	103.6	238	103.5	559,074	104.6	23
歩行型	684	61.8	661,848	67.3	615	57.6	647,072	55.4	167
内 ねぎ類移植機	(74)	(29.8)	(110,054)	(36.0)	(100)	(34.5)	(133,347)	(31.9)	(65)
半自動移植機計	1,513	54.9	1,098,715	57.1	1,131	52.3	905,084	56.5	209
乗用型	454	51.1	505,328	55.3	448	50.2	539,432	58.0	40
歩行型	1,059	56.7	593,387	58.9	683	53.8	365,652	54.4	169
内 ねぎ類移植機	(189)	(79.7)	(176,132)	(79.5)	(166)	(66.9)	(152,809)	(63.9)	(14)

	生産台数	前年比	生産金額	前年比	出荷台数	前年比	出荷金額	前年比	在庫台数
2. いも類等植付け機計	391	109.5	243,651	113.0	327	101.9	204,554	103.9	19

	生産台数	前年比	生産金額	前年比	出荷台数	前年比	出荷金額	前年比	在庫台数
3. 野菜収穫機計	1,096	85.2	2,318,358	85.6	1,297	84.4	3,286,145	86.2	87
葉茎菜類収穫機計	645	76.8	1,213,111	77.2	760	77.8	2,042,165	82.5	75
ねぎ類収穫機	264	84.1	487,231	87.7	387	85.4	1,110,140	91.6	70
たまねぎ収穫機	335	89.6	599,020	83.4	314	83.5	695,381	86.2	4
その他の葉茎菜類収穫機	46	30.3	126,860	42.6	59	39.9	236,645	52.0	1
根菜類収穫機計	434	100.9	947,799	96.1	519	95.6	1,023,531	88.8	12
にんじん収穫機	242	102.5	628,764	106.7	235	97.9	608,788	94.4	7
だいこん収穫機	38	70.4	122,958	53.8	38	67.9	159,823	54.8	5
その他の根菜類収穫機	154	110.0	196,078	116.4	246	99.6	254,921	118.1	0
その他収穫機計	17	100.0	157,448	104.1	18	112.5	220,449	117.9	0

	生産台数	前年比	生産金額	前年比	出荷台数	前年比	出荷金額	前年比	在庫台数
4. いも類の茎葉処理用機械計	67	90.5	26,797	79.2	63	121.2	35,436	103.0	0

II. 定置式・移動式

	生産台数	前年比	生産金額	前年比	出荷台数	前年比	出荷金額	前年比	在庫台数
5. 選別・調製・洗浄・包装用機械計			967,148	60.4			1,312,507	67.0	318
選別機	271	19.7	133,859	19.2	526	24.4	273,658	40.1	33
調製機・仕上げ機	1,109	86.4	329,001	91.8	1,292	78.6	443,437	81.2	147
洗浄機	1,486	85.4	402,025	92.2	1,777	82.3	461,339	78.0	13
結束機	167	48.8	9,986	49.4	157	59.7	13,961	63.9	0
包装機・袋詰め機	240	146.3	92,277	105.1	248	133.3	120,111	103.9	125

- 定義
1. 本調査は、国内向けの生産・出荷実績を対象としている。
 2. 野菜移植機の乗用型には、簡易乗用型、トラクタ牽引タイプが含まれている。
 3. ねぎ類移植機は、たまねぎ、長ねぎ、にら等を対象としている。
 4. いも類植付け機は、ばれいしょ、甘しょ、てんさい、さといも用等を対象としている。
 5. いも類収穫機のうち、ばれいしょ、甘しょ用は、作業機の生産・出荷・輸出入実績で集計しているため、本調査の対象外としている。

【調査協力会社】
井関農機(株)、㈱岡山農栄社、㈱クボタ、小橋工業(株)、㈱ササキコーポレーション、
㈱指浪製作所、㈱スズテック、㈱太陽、松山(株)、みのる産業(株)、ヤンマーアグリ(株)
佐藤農機製造(株)、高橋水機(株)、㈱マツモト