

## ■ 主要諸元

名 称		ウエルスタークエル			
型 式 名		EP8D	EP10D		
区 分		-<F>			
駆 動 方 式		4輪駆動			
機 体 寸 法	全 長(mm)	3300	3440		
	全 幅(mm)	(段積み)2220(レール)2235 [作業時:2860]	2000 [作業時:3430]		
	全 高(mm)	(段積み)2030 (レール)1710	2670		
	最 低 地 上 高(mm)	455	455		
機 体 質 量(重量) [kg]		840<900>	970 <1062>		
エ ン ジ ン	型 式 名	D902-E3-P			
	種 類	水冷4サイクル3気筒立形ディーゼル			
	総 排 気 量 [L [cc]]	0.898 [898]			
	出力/回転速度 [kW [PS]/rpm]	15.4 [21.0]/3000			
	使 用 燃 料	ディーゼル軽油			
	燃 料 タ ン ク 容 量 [L]	17	20		
	始 動 方 式	セルスタータ式			
走 行 部	か じ 取 り 方 式	アッカーマン方式			
	車 輪	種 類	前 輪	広幅ノーバンクタイヤ	
			後 輪	太リムゴムラグ車輪	
		外 径 × 幅 [mm]	前 輪	650×95	650×120
			後 輪	950×50	
	輪 距 [mm]	前 輪	1200		
		後 輪	1200		
	軸 距 [mm]	1160	1270		
	変 速 方 式	油圧式トランスミッション [HST]			
	変 速 段 数 [段]	主変速: 前後進無段 [副変速: 2段]			
植 付 部	植 付 方 式	ロータリ式強制植付け			
	植 付 条 数 [条]	8	10		
	植 付 条 間 [cm]	30			
	植 付 株 間 [cm]	14,16,18,21,24,30 *			
	植 付 株 数 [株/3.3m <sup>2</sup> ]	80,70,60,50,45,37 *			
	植 付 深 さ [cm]	2~5.3 [5段]			
	1 株 本 数 調 節 量	横送り [mm/回数]	11/26,14/20,18/16 [3段]		
苗 の 条 件	苗 の 種 類	マツ苗			
	葉 令 [葉]	2.0~4.5			
	草 丈 [cm]	8~25			
施 肥 装 置 (F)	肥 料 の 種 類	一般市販の粒状化成肥料の中から適するものを選ぶ			
	肥 料 ホ ッ パ 容 量 [L [kg]]	131 [120]	100 [93]		
	線 出 方 式	溝付ロール式			
	線 出 量 調 節 範 囲 [kg/10a]	10~75			
施 肥 位 置 [cm]	苗側方: 4.5, 深さ: 5				
予 備 苗 と う 載 数 [箱]	8	10			
作 業 速 度 [m/s]	0~1.85 [0~1.67 *]	0~1.50 [0~1.35 *]			
作 業 能 率 [a/h/分/10a] (計算値)	~86 [7~]				
安 全 鑑 定 番 号	37073	38125			

\*車輪スリップ率10%

<F>:粒状側条施肥機付き仕様

※この主要諸元及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

詳しくは最寄りの販売店、JAにお問い合わせください。

## ■ ジョイント部 主要諸元 (EP8Dのみ)

直 播 部 (鉄まきちゃん)		
型 式 名	NDS-80<F>	
機 体 寸 法	全 長(mm)	1730[960]
	全 幅(mm)	2475[2552]
	全 高(mm)	1670[1670]
機 体 質 量(重量)(kg)	118<125>	
条 数[条]	8	
条 間(cm)	30	
播 種 方 式	点播・条播	
フ ロ ー ト 配 置	47ロート	
直 播	播 種 位 置	表面播種
	ホ ッ パ 容 量(L[kg])	64 [53*1]
	播 種 量(kg/10a)	2~5(乾燥粉)
	種 粉 の 種 類	鉄コーティング粉
コ ー テ ィ ン グ 比 率	標準 1:0.5	
作 業 速 度(m/s)	0~1.85(0~1.67*2)	
作業能率[a/h {分 / 10a}] (計算値)	~86 [7~]*2	

<F>粒状側条施肥機付き仕様 【】:ラインマーカなしの場合の数値です。  
 \*1 鉄コーティング粉(比率1:0.5)の場合。\*2 車輪スリップ率10%  
 ※こまきちゃん・キャスタ付スタンド・ラインマーカ(回転)をセットした状態の数値です。  
 ※安全鑑定番号は田植機本機に準じます。 ※この主要諸元及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

直 播 部 (種まきちゃん)		
型 式 名	DS-80NK<F>	
機 体 寸 法	全 長(mm)	1050
	全 幅(mm)	2495
	全 高(mm)	1210
機 体 質 量(重量)(kg)	110<120>	
条 数[条]	8	
条 間(cm)	30	
株 間	条播	
フ ロ ー ト 配 置	47ロート	
直 播	播 種 深 さ(mm)	10±5
	ホ ッ パ 容 量(L[kg])	64 [56]
	播 種 量(kg/10a)	1.4~8.1
	種 粉 の 種 類	カルバコーティング粉
コ ー テ ィ ン グ 比 率	1:1又は1:2	
作 業 速 度(m/s)	0~1.85(0~1.67*)	
作業能率[a/h {分 / 10a}] (計算値)	~86 [7~] <~75 [8~]>*	

<F>粒状側条施肥機付き仕様 \*車輪スリップ率10%  
 ※水田直播機には、独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構の発明考案を使用しています。  
 ※安全鑑定番号は田植機本機に準じます。  
 ※この主要諸元及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

除 草 部			
型 式 名	SJ-8EP		
機 体 寸 法	全 長(mm)	985	
	全 幅(mm)	2585	
	全 高(mm)	1350	
機 体 質 量(重量)(kg)	145		
走 行 部	車 輪 種 類	管理用車輪使用(オプション)	
	後 輪		
条 数[条]	8		
条 間(cm)	30		
フ ロ ー ト 配 置	17ロート		
除 草	作 用 幅(cm)	ロータ: 18 ツース: 13	
	作 用 深 さ(cm)	ロータ: 4~6 ツース: 2~4	
	田 植 え 後 早 期 除 草 限 界(日)	7~※1	
	田 植 え 後 晩 期 除 草 限 界(日)	~40※1	
作 業 速 度(m/s)	0~0.6(0~0.5*)		
作業能率[a/h {分 / 10a}] (計算値)	~30 [20~]*		

\*車輪スリップ率10% ※1 日数は目安です。苗の生育状況により異なります。  
 ※水田除草機には、独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構の発明考案を使用しています。  
 ※安全鑑定番号は田植機本機に準じます。  
 ※この主要諸元及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

溝 切 部		
型 式 名	SM-2EPD	
機 体 寸 法	全 長(mm)	730
	全 幅(mm)	1600
	全 高(mm)	910
機 体 質 量(重量)(kg)	89	
溝 切	溝 切 条 数[条]	2
	条 間(mm)	1200
	溝 切 り 深 さ(mm)	120~150
作 業 速 度(m/s)	0~0.8(0~0.7*)	
作業能率[a/h {分 / 10a}] (計算値)	~40 [15~]*	

\*車輪スリップ率10%  
 ※安全鑑定番号は田植機本機に準じます。  
 ※この主要諸元及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

## ■ オプション一覧

(EP8D)

種類	品番	品名	EP8D			備考	
			—	CY32	Q/Q2		
■補助車輪	ゴム 内側	PM808-98802	シヤリン,キット(ホジョ,ゴムウチ)	○	○	○	本機に整地板を標準装備
	ゴム 外側	PM808-98902	シヤリン,キット(ホジョ,ゴムソト)	○※1	○	○※1	
	エア	PF801-98400	キット(ホジョシヤリン,T,ソト)	○	○	○	
■広幅前輪※2	PT101-98710	シヤリン,キット(F,650-120)	○	△※3	○	幅120mm,ホイールキャップ付	
■予備苗台	レール式	PT201-98701	ナエノセダイ,キット(レール8,LH)	○	—	—	
		PT201-98801	ナエノセダイ,キット(レール8,RH)	○	—	—	
	段積み式	PT201-98201	ナエノセダイ,キット(コテイ8,LH)	○	—	—	
		PT201-98401	ナエノセダイ,キット(コテイ8,RH)	○	—	—	
		PT205-98201	ナエノセダイ,キット(コテイ8Q,LH)	—	—	○	
PT205-98401	ナエノセダイ,キット(コテイ8Q,RH)	—	—	○			
■延長予備苗載台※4	PR801-86900	ナエノセダイ,キット(エンチョウ)	△※5	—	—	8枚追加(フレーム上方に追加)	
■すくい板ホルダ	PT021-86700	ホルダ,キット(スクイイタ)	○※5	—	—		
■バックミラー	PR001-98830	ミラー,キット(サイド)	△※6	標準	○	右側予備苗台に取り付け	
■ウエイト	PR801-98840	ウエイト,キット(ツイカ)	○	○	○	F仕様は別途10kgのウエイトも標準装備※7	
■周り挿えマーカー	PR201-98800	マーカー,キット(マワリウエ)	○	○	○		
■ラインマーカー	PL651-98400	マーカー,キット(ライン)	○	○	○	マーカー先端部のみ交換	
■苗スライドストップ	16本セット	PR201-98420	ストップ,キット(8,ナエ スライド)	○	○	○	シュウドウバン付近での苗の横スレ防止用
	単品	PR001-98410	ストップ(ナエ スライド)	16	16	16	
■苗キーバ	16本セット	PL851-98510	ナエキーバ,キット(T2,8)	○	○	○	
	単品	PA401-53720	ナエキーバ(T2)	16	16	16	
■苗クリーナ	16本セット	PR201-93900	クリーナ,アツシ(オシダシカナグ8)	○	○	○	
	単品	PR001-93910	クリーナ(オシダシカナグ)	○	○	○	
■苗ストップ	PP501-47122	ナエストッパ,アツシ	○	○	○	末番2の部品でないとは不可	
■本機カバー	PL871-97130	カバー(ホンキ,Y32)	○	○	○		
■キャスタ	PR201-92110	キャスタ,キット(87)	○	—	○※8		
■増量ロール(F仕様)	8条用	PP851-95900	クリダシロール,キット(8Y)	○	○	—	最大120kg/10a迄繰り出し可
	単品	PP501-91540	クリダシロール(Y)	16	16	—	
■ベスト施肥増量スプロケット	PR006-95900	スプロケット(ゾウリョウ,Q2)	—	—	Q2	深層と側条の比率を変更	
■植付回転ケース 泥除けカバー	PR201-98650	カバー,キット(ウエツケ8)	○	△※9	○	回転ケース上方の泥除けカバーNSUと兼用	
	PR203-98650	カバー,キット(ウエツケ8C)	—	△※9	—		
■キャノピ	4E401-00000	PU-3	○	—	○		
	4M301-90020	CS-30	○	○	○		
■除草剤散布機	こまきちゃん	4D101-90030	LS-10	○	—	○	セット購入が必要
		4P101-90031	LS-10,NSUキット	○	—	○	
		4F831-90020	HSY85	○	—	○	
■箱施用剤散布機	箱まきちゃん	4F821-90020	HSY80C	—	○	—	

(EP10D)

種類	品番	品名	EP10D			備考
			—	CY32	Q/Q2	
■補助車輪	ゴム 内側	PM808-98802	シヤリン,キット(ホジョ,ゴムウチ)	○	○	
		PM808-98903	シヤリン,キット(ホジョ,ゴムウチ)	○	○	
	エア	PR901-98520	シヤリン(LHホジョ,ウチエア)	○	○	
		PR901-98530	シヤリン(RHホジョ,ウチエア)	○	○	
		PF801-98400	キット(ホジョシヤリン,T,ソト)	○	○	
■後輪エアタイヤ	PF801-24900	コウリンエアタイヤ,アツシ	○	○	SPDのエアタイヤ仕様と兼用	
■追加予備苗台	PR901-98400	ナエノセダイ,キット(ヨビナエ10)	○	○	10枚追加(フレームに皿だけ追加)※Q仕様は装着不可	
■レール式予備苗台	PT001-98700	ナエノセダイ,キット(レール,LH)	○	○	下側三段をレール式に変更※Q仕様は装着不可	
	PT001-98800	ナエノセダイ,キット(レール,RH)	○	○		
■ウエイト	PR801-98840	ウエイト,キット(ツイカ)	○	○	25kg	
■ラインマーカー	PL651-98402	マーカー,キット(ライン)	○	○	マーカー先端部のみ交換	
■苗スライドストップ	単品	PR001-98410	ストップ(ナエ スライド)	20	20	摺動板での苗の横スレ防止用
■苗キーバ	単品	PA401-53720	ナエキーバ(T2)	20	20	
■苗クリーナ	単品	PR001-93910	クリーナ(オシダシカナグ)	20	20	
	1台分	PF001-93900	クリーナアツシ(オシダシカナグ,10)	○	○	
■苗ストップ	PP501-47123	ナエストッパ,アツシ	○	○	末番2/3の部品でないとは不可	
■本機カバー	PM910-97130	カバー(ホンキ,10)	○	○		
■施肥増量ロール	PP501-91540	クリダシロール(Y)	20	20	最大120kg/10a迄繰り出し可	
■すくい板ホルダ	PT021-86700	ホルダ,キット(スクイイタ)	○	○	Q仕様以外	
■すくい板ホルダ	PR005-85761	ホルダ(LH,スクイイタ,Q)	○	○	Q仕様	
■キャノピ	4E401-00000	PU-3	○	○		
■除草剤散布機(こまきちゃん)	4M301-90020	CS-30	○	○	下記キットが必要	
■EP10D用こまきちゃん取付キット	4M303-90020	CS-30-10DKIT	○	○		
■箱施用剤散布機(箱まきちゃん)	4F131-90020	HSY100	○	○		

■は部品扱い、■は本機扱いです。

※1 W仕様は標準装備 ※2 取付部がハブ式の広幅前輪。(従来機とは互換性無し) ※3 CY32は140mm幅の前輪を標準装備。(上表の120mm幅前輪も装着は可能) ※4 キャノピとの共着はできません。

※5 Y32仕様は取付不可。 ※6 Y32仕様は標準装備。 ※7 F仕様は標準装備。(PR801-82162:ウエイト(10) 1個と01125-50890:ホルト 2個のキット)

※8 C仕様、Y32仕様は、ヒッチ仕様ではなく、植付部の脱着ができません。 ※9 C仕様でCS-30を装着しない場合はカバー,キット(ウエツケ8)、装着する場合はカバー,キット(ウエツケ8C)に対応。

●上記内容については、改良のため予告なしに変更することがあります。