

No.	コード番号	部品名称	個数	備考	No.	コード番号	部品名称	個数		備考
1.2	1102301	噴口	1	穴径… φ 3.0 Οリング付	18	1128404	副ノズル本体	1		(第二用)
2	3100600	Οリング	1	P-10	19	1128810	自在ナット	1		(第二用)
3.34	1128801	本体パイプ(完)	1	バルブシート付	20-21	1128406	自在軸(穴あり)(完)	1		〇リング付(第二用)
4	1101204	キャップ	2	(第三、四用)	21	3100400	Οリング	1		P-8
5	1111703	噴板	1	穴径··· φ 1.2(第三用)	22	1128408	シートパッキン	1		13x7x3
6	1101203	パッキン	2	(第三、四用) 18.5x10x1.5	23	1128410	圧力計用盲栓	1		
7	1128802	中子(穴あり)	1	(第三用)	24	1128012	圧力計用パッキン	1		11x6x2
8	1128803	枝金具 (長)	1	(第三用)	25	1128813	握り	1		(18x18 赤) ゴム板、ビス付
9	1128804	副ノズル取付軸	2	(第三、四用)	26	1128413	吊環	1		
10	3101000	Οリング	4	P-14	27	1128815	弁棒	1		
11	1115111	噴板	1	穴径··· φ 1.0 (第四用)	28-29-30	1128816	グランド(完)	1		パッキン、〇リング付
12	1128805	中子(穴なし)	1	(第四用)	29	1128817	グランド用パッキン	1		24x18x2
13	1128806	枝金具(短)	1	(第四用)	30	3100900	Οリング	2		P-12
14	1128401	副ノズル用キャップ	1		31	1124403	7/16 ナット	1		
15	1102302	噴口	1	穴径··· φ 1.5 (第二用)	32	1113304	手元握り	1		(7/16 赤)
16	1128402	噴口用パッキン	1	(第二用) 15x12x1.5	33	1129112	圧力計	1		φ50x5.0MPa
17	1128403	中子	1	(第二用)	34	*****	バルブシート	1	*	

※印は、部品での販売は行っておりません。

弊社ホームページでも検索できます。

スプレーノズルのパイオニア永田製作所 で検索し パーツリスト をご覧ください。



▲ご使用前に必ずお読みください

取扱説明書

スクリーンノズルKS-30

最高使用圧力3.OMPa

▲ 安全に防除作業をしていただくために

この度はスクリーンノズルKS-30をお買い上げいただきありがうございます。 安全で快適な防除作業を行っていただくために、ご使用前にはこの取扱説明書をよくお読 みいただき正しくお使いください。この取扱説明書では安全な作業をするため、守っていた

だきたいポイントに▲のマークを表示し説明しておりますのでよくご理解いただき、事故の ない安全な防除作業をしてください。なお、本書はいつでも内容が確認できるように大切に 保管してください。

機能操作の説明

(1)スクリーンノズルKS-30をホースに取り付ける際は、シールテープ、ねじシール剤また はパッキングで漏水のないようしっかり工具で締め付けてください。

(2)調節用手元グリップを右に締め込んでいくとバルブが閉まり水がストップし、左に回しま すとバルブが開き噴口から水を噴射する構造になっています。

(3)副ノズル(第2、第3、第4)は各々が単独に調整できます。圃場の形態、散布圧力等によ り均等に散布できるように調節してください。

- (4)内部構造が簡単なため故障も少なく、作業性にすぐれています。
- (5)噴霧作業が安定するように、中間握りを握ってご使用ください。
- (6)ご使用後は必ず水洗いをして水を流し出し、バルブを開いた状態で換気のよい屋内に 保管してください。





作業前点検準備



▲ (1)毎回作業前にはホース取付部及びノズル各部ねじのゆるみまた は、損傷異常箇所がないか点検のこと。

使用前には必ずコック、ホースとの接続部及び各部のねじに緩みがな いか工具で点検し、ゆるんでいる場合はしっかり締めてからお使いく ださい。

締め付けが悪いと液モレを起こし、農薬をかぶる危険があります。



▲ (2) ノズルのバルブが完全に閉まっているか確認のこと。

使用前には手元コックが閉まっているか確認してください。 開放したまま動力噴霧機を運転しますと、水圧によりノズルがホース ごと振り回され大変危険です。



▲ (3) ノズルの先端はいかなる時でも絶対に人や動物及び危険物には 向けないこと。

ノズルの先端はいかなる場合でも絶対に人や、家畜、10m以内の近く の遮蔽物に向けて噴射しないでください。



▲ (4)農薬の均等散布、飛散防止、被瀑防止のため、無風時間帯に作 業をしてください。

特に農薬の説明書を良く読み圃場の近隣には十分注意し飛散による農 薬汚染のないように作業してください。



作業開始及び使用中の厳守事項



▲ (1)作業時は防除服・保護用具を必ず着用のこと。

作業中は農薬の被瀑災害を受けないために、必ずフード付防除服、 ゴーグル、防毒マスク、ゴム手袋、長靴等を着用してください。



▲ (2) ポンプの作動中はノズルの補修、放置をしないこと。

ポンプを可動し加圧する前には手元コックが締まっているか確認 し、中間グリップをしっかり持って手元コックをゆっくりと開い てください。

噴射と同時に相当の反動がありますので注意してください。



▲ (3) 指定圧力以上での使用は絶対しないこと。

スクリーンノズルKS-30の最高使用圧力は手元圧3.0MPa以 内でご使用ください。

最高圧力以上で使用しますと、シール部、溶接部の漏水損傷のお それがあり大変危険です。また、温水、スチームは使用しないで ください。



▲ (4)体調管理をすること。

作業中に体の異常を感じたときは、必ず作業を中止し休息するか、 場合によっては医師の診断を受けてください。



【作業終了後遵守事項



▲ (1) 作業後はノズルの残圧処理を行うこと。

作業終了後はポンプを停止しても、ホース内には圧力のかかった薬 液が残っています。必ずノズルの先端を前方下に向け、人や危険物 がないか確認した後にバルブを開いて圧力を抜いてください。



▲ (2) 作業後は速やかにノズル本体の洗浄を行うこと。

作業終了後ノズル本体を洗浄せずに長時間放置しておきますと薬剤 が固着して、チップの目づまり及び他の箇所の故障の原因になりま すので十分注意してください。



▲ (3) 運搬、保管、取扱上の注意をすること。

使用後はノズル本体内の薬液を抜くためホースから外してくださ い。運搬保管に際しては下積にしたり、投げたり引きずったり他の 目的には使用しないでください。寒冷地・冬季等では残水のまま放 置しますと凍結破損をおこす恐れがありますので十分注意してくだ さい。なお、ノズルは子供の手の届かない屋内にて保管してくださ