

# 取扱説明書

## ミニコン用オートセンサー

## MS - 5

### はじめに

「ミニコン用オートセンサー MS-5」を、お買い上げいただきまして、ありがとうございます。  
本製品は、ミニコン用ホッパー満了センサーです。適用機種をご確認の上、安全にお使いください。

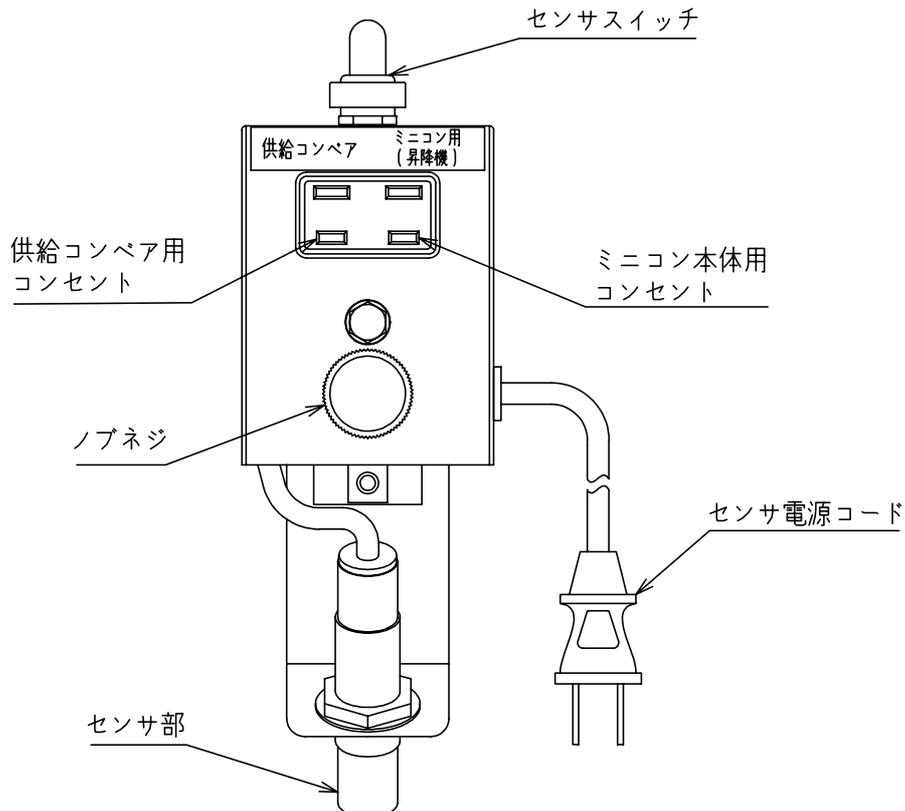
適応型式：BM - 91 BM - 91S

### 1. 組み立て方

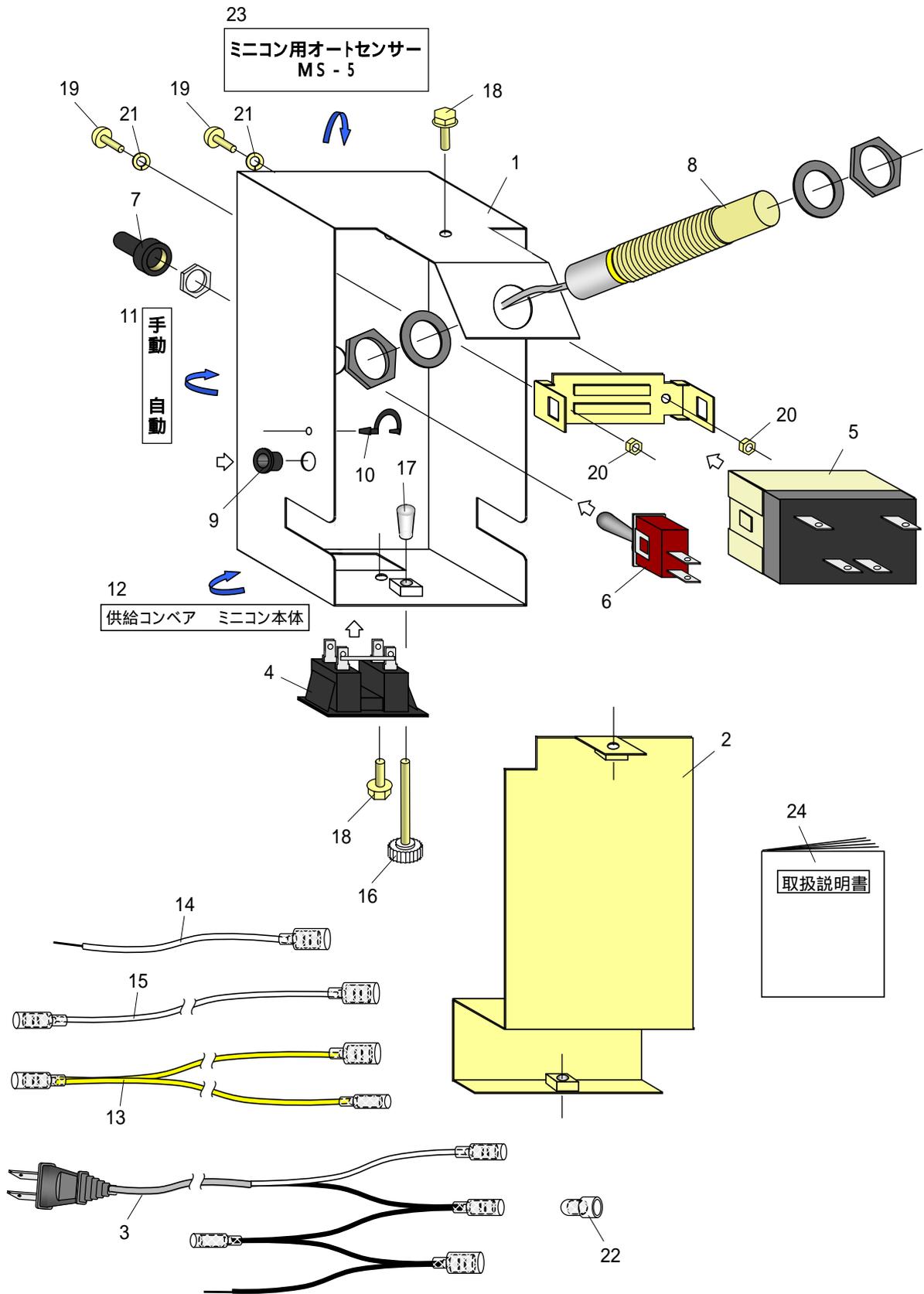
- (1) 播種機または土入れ機のホッパーに本機を引掛け、ノブネジを締めて固定してください。  
(センサーの取付け位置は、ホッパー内の土の状態により位置を調節してください。)
- (2) 本機のコンセントにミニコン本体と供給コンベアから出ている電源コードを、表示ラベルにしたがって差し込んでください。  
**(注意) 差込みを逆に行うと、正常に動きません。必ず表示ラベルにしたがって差し込んでください。**
- (3) 本機から出ている電源コードを、AC100Vのコンセントに差し込んでください。

### 2. 運 転

- (1) ミニコン本体のスイッチを「ON」にすると昇降のバケットが動きます。
- (2) センサースイッチを「自動」にし、供給コンベアのスイッチを「ON」にすると供給コンベアが動きだします。  
培土が供給され、ホッパーにある程度培土が入るとセンサーが感知し供給コンベアが止まります。**(ミニコン本体は止まりません。)**
- (3) ホッパー内の培土が少なくなりセンサーから離れると、供給コンベアが動き出し培土を供給します。
- (4) センサーに関係なく手動で供給コンベアを動かしたい場合には、センサースイッチを「手動」にしてください。



# MS - 5 パーツリスト



[MS - 5 パーツリスト]

No.	コード	名 称	個数	備 考
1	20304-21340	センサーボックス	1	
2	20304-32240	アンダーカバー	1	
3	00980-41550	電源コード (T)	1	5m
4	00980-31030	コンセント	1	AC-T05FB13
5	20313-41150	パワーリレー	1	オムロンG7L-1A-T
6	20030-46119	スナップスイッチ	1	
7	20030-46120	ゴムキャップ	1	
8	00980-43900	近接スイッチ(静電)	1	オムロンE2K-X8MY2
9	20208-48411	コードブッシュ	1	
10	20033-41400	コードクランプ	1	
11	20304-41960	スイッチラベル	1	
12	20304-41710	表示ラベル	1	
13	00980-43870	中間コード (A)	1	
14	00980-41350	中間コード (R)	1	
15	00980-43880	中間コード (B)	1	
16	20113-41170	調節ネジ	1	
17	20107-41018	ゴムキャップ	1	
18	20000-41780	ハネ平組込六角ボルト	2	M6 × 12
19	01110-00408	十字穴付ナベ小ネジ	2	M4 × 8
20	01200-00404	六角ナット	2	M4
21	01400-00410	ハネサガネ	2	M4
22	20501-41126	接続子	3	
23	20304-42230	型式マーク	1	
24	20304-42220	取扱説明書	1	
25				

## 株式会社スズテック

〒321-0905 宇都宮市平出工業団地 44-3  
 代表 / TEL.028(664)1111 FAX.028(662)5592  
 URL.http://www.suzutec.co.jp

20304-42220