

取扱説明書

ダンプキャリア

SC-1800



当製品を安全に、また正しくお使いいただくために必ず
本取扱説明書をお読みください。誤った使いかたをす
ると、事故を引き起こすおそれがあります。
お読みになった後も必ず製品に近接して保存してください。

ダンプキャリア

お買い上げいただき、ありがとうございます。

はじめに

- この取扱説明書は **ダンプキャリア** の取扱方法と使用上の注意事項について記載してあります。ご使用前には必ず、この取扱説明書を熟知するまでお読みのうえ、正しくお取り扱いいただき、最良の状態でご使用ください。
- お読みになったあとも必ず製品に近接して保存してください。
- 製品を貸与または譲渡される場合は、この取扱説明書を製品に添付してお渡してください。
- この取扱説明書を紛失または損傷された場合、速やかに当社にご注文ください。
- なお、品質・性能向上あるいは安全上、使用部品の変更を行うことがあります。その際には、本書の内容および写真・イラストなどの一部が、本製品と一致しない場合がありますので、ご了承ください。
- ご不明なことやお気付のことがございましたら、お買い上げいただきましたお店、またはお近くの特約店・販売店・JAにご相談ください。
-  印付きの下記マークは、安全上、特に重要な項目ですので、必ずお守りください。



警告

その警告文に従わなかった場合、死亡または重傷を負う危険性があるものを示します。



注意

その警告文に従わなかった場合、ケガを負うおそれのあるものを示します。

- この取扱説明書には安全に作業していただくために、安全上のポイント「安全に作業をするために」を記載してあります。使用前に必ずお読みください。

目 次

	ページ
1. 安全に作業をするために	1 ~ 3
2. 安全銘板の貼り付け位置	4
3. 本製品の使用目的について	5
4. 仕 様	5
5. 組 立	6
6. トラクタへの取付け	7
7. 作 業 方 法	7 ~ 8
パ ー ツ リ ス ト	9 ~ 10

1.安全に作業をするために

ここに記載されている注意項目を守らないと死亡を含む傷害や事故、機械の破損が生じるおそれがあります。トラクターに装着するときは、必ずトラクターの取扱説明書をお読みください。

安全上のご注意

⚠ 警告

こんなときは作業しない

- 過労・病気・薬物の影響、その他の理由により作業に集中できないとき。
- 酒を飲んだとき
- 妊娠しているとき。
- 18才未満の人。

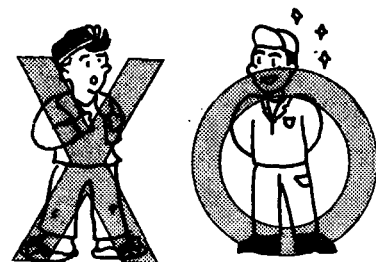


作業に適した服装をする

はち巻き・首巻き・腰タオルは禁止です。
作業に適した、だぶつきの無い服装をしてください。

【守らないと】

機械に巻き込まれたりするおそれがあります。

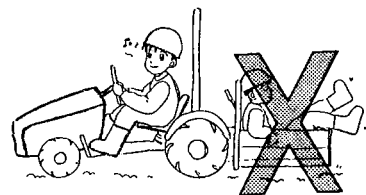


運転者以外に人を乗せない

このトラクターの乗車定員は1名です。運転者以外に人を乗せないでください。

【守らないと】

思わぬ事故を引き起こすおそれがあります。

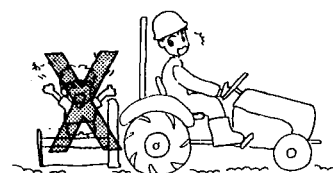


トラクターとダンプキャリアの周辺に人を近づけない

トラクターを移動してダンプキャリア着脱するときは、トラクターの周辺やダンプキャリアとの間に人が入らないようにしてください。

【守らないと】

傷害事故を引き起こすおそれがあります。



安全上のご注意

⚠ 警告

ダンプキャリアの着脱は平坦な場所で行う

ダンプキャリアの着脱は平坦で安定した場所でおこなってください。

夜間は適切な照明をしてください。

【守らないと】

事故を引き起こすおそれがあります。



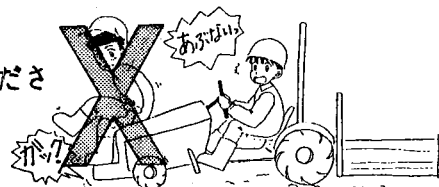
人や物をウェイト代わりにしない

バランスウェイト代わりに人や物を乗せないでください。

トラクターに合った純性のバランスウェイトを使用してください。

【守らないと】

傷害事故を引き起こすおそれがあります。



ダンプキャリアを上げる場合にはトラクターとの装着を確認する

ダンプキャリア取り付け後、ダンプキャリアを上げる場合にはトップリンク・ロアリンク・リフトリンクなどが確実に取り付けいた状態を確認してください。

【守らないと】

ダンプキャリアが転倒して、事故をおこすおそれがあります。

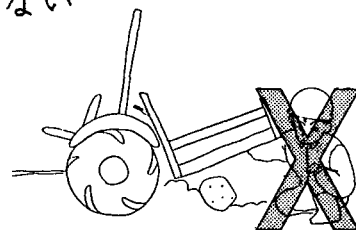


ダンプキャリアの下にもぐったり、足を入れない

ダンプキャリアの下にもぐったり、足を踏み込んだりしないでください。

【守らないと】

何かの原因でダンプキャリアが下がったときに、傷害事故を負うおそれがあります。

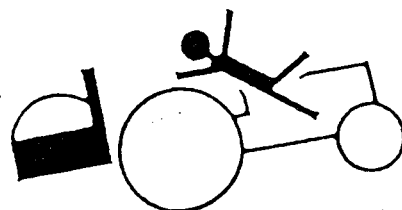


○急な発進はしないでください。

○満載して前輪が浮き上がる場合、バランスウェイトを付けてください。

【守らないと】

バランスを崩し、事故を引き起こすおそれがあります。



安全上のご注意

⚠ 注意

使用前に取扱説明書を必ず読む

使用前に取扱説明書をよく読んで、安全で正しい作業をしてください。

【守らないと】

傷害事故や機械の破損を引きおこします。



機械を他人にかすときは

取扱方法をよく説明し、使用前に「取扱説明書」を必ず読むように指導してください。

【守らないと】

死亡事故や重大な傷害、機械の破損をまねくおそれがあります。

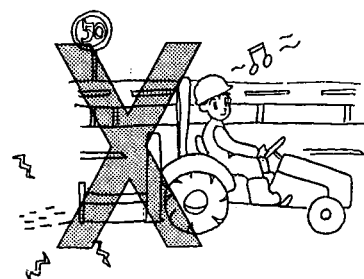


公道走行時はダンプキャリアの装着禁止

公道走行するときは、ダンプキャリアを取り外してください。

【守らないと】

道路交通法違反です。事故を引きおこすおそれがあります。

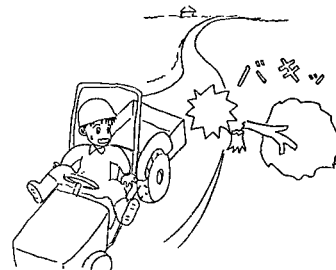


ダンプキャリアを付けたときは旋回に注意

ダンプキャリアを取り付けたときは、旋回時は周囲の人や物に注意してください。

【守らないと】

ダンプキャリアが衝突したりして、傷害事故を引きおこすおそれがあります。

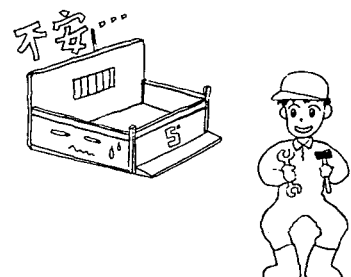


機械の改造禁止

純正部品や指定以外のアタッチメントを取り付けしないでください。改造をしないでください。

【守らないと】

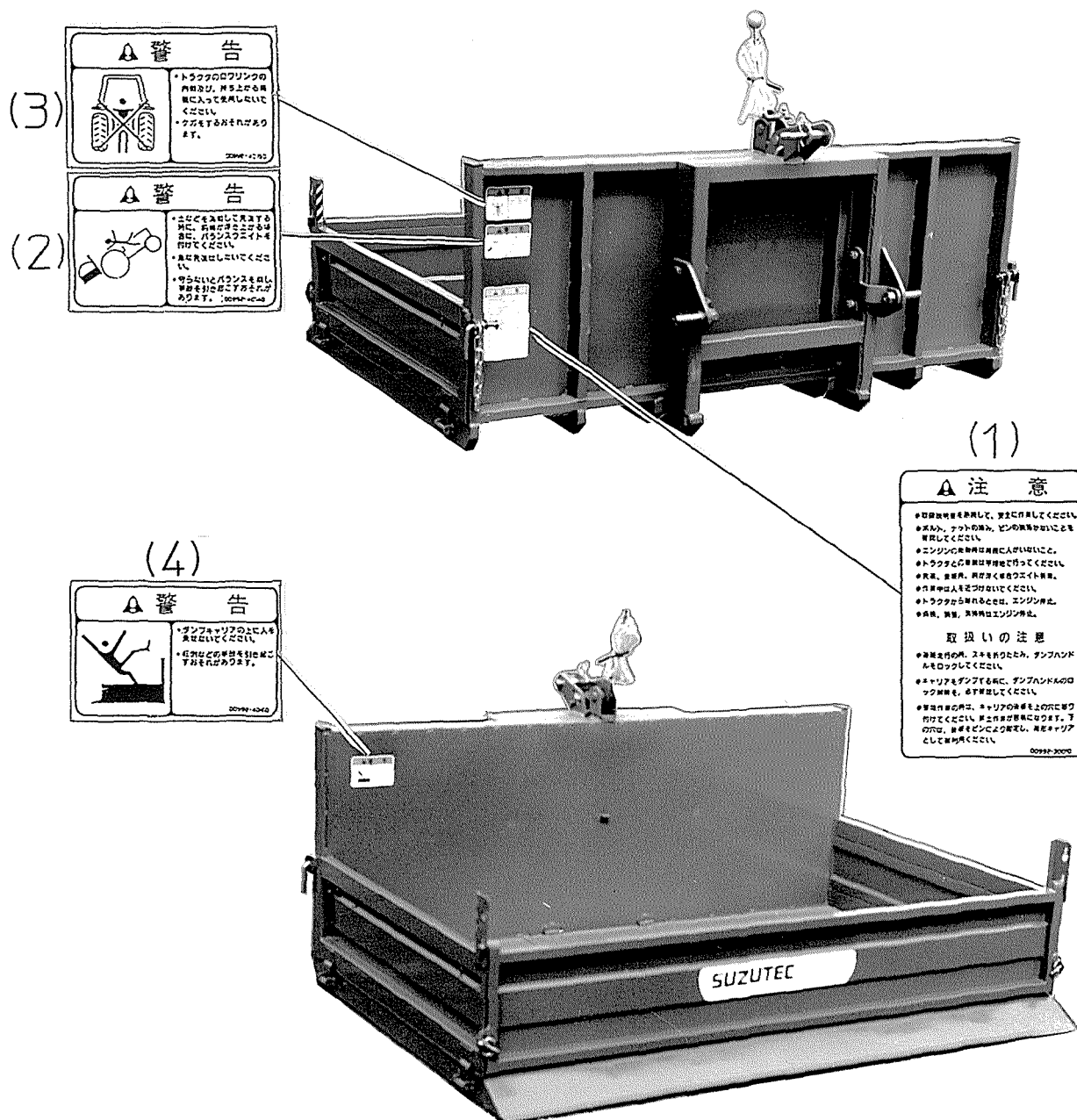
事故・ケガ・機械の故障をまねくおそれがあります。



2.安全銘板の貼り付け位置

安全に作業していただくために安全銘板の貼り付け位置を示したものです。

安全銘板は常に汚れや破損のないように保ち、もし破損・紛失した場合は、新しいものに貼り直してください。



紛失または破損された場合には、最寄りの販売店または農協に下記の表を参考にご注文ください。

NO	部品番号	部品名称
(1)	00992-30010	注意ラベル CL-11
(2)	00992-40140	警告ラベル WL-4
(3)	00992-40150	警告ラベル WL-5
(4)	00992-40160	警告ラベル WL-6

3.本製品の使用目的について

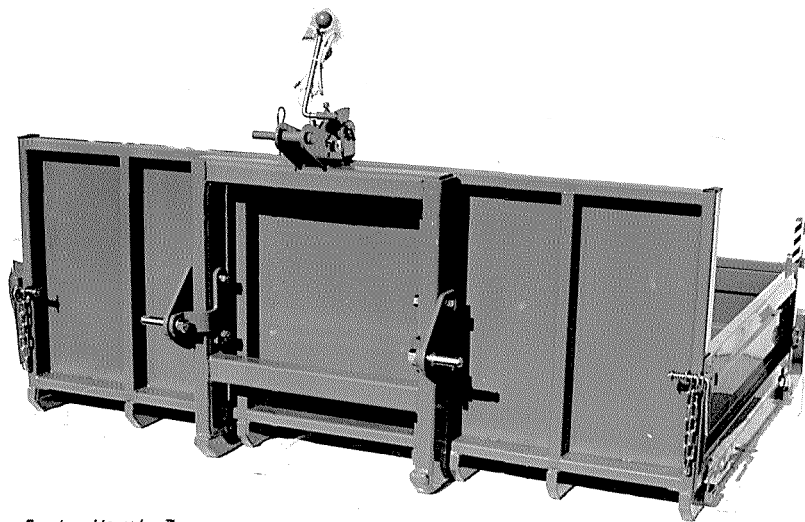
本製品は、ほ場において農業用トラクターに装着し整地作業、各種運搬の作業機としてご使用ください。使用目的以外の作業や改造などは、決してしないでください。

4. 仕 様

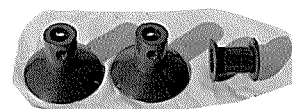
型 式	バ ケ ッ ト 寸 法 タテ×ヨコ×タカサ	重 量 Kg	装 着 部	適 用 ト ラ ク タ
S C - 1800	1100×1800×300	1 9 9	日 農 工 規 格 0,1兼用 1,2兼用	30PS以上

★装着部寸法、装着姿勢を日農工標準オートヒッチの規格に合わせてあります。他の作業機の日農工標準オートヒッチと共用に装着出来ます。

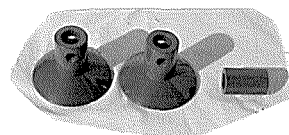
★3P直装でも装着出来ます。



オートヒッチ（0，1）兼用
（カラー付）に使用します。



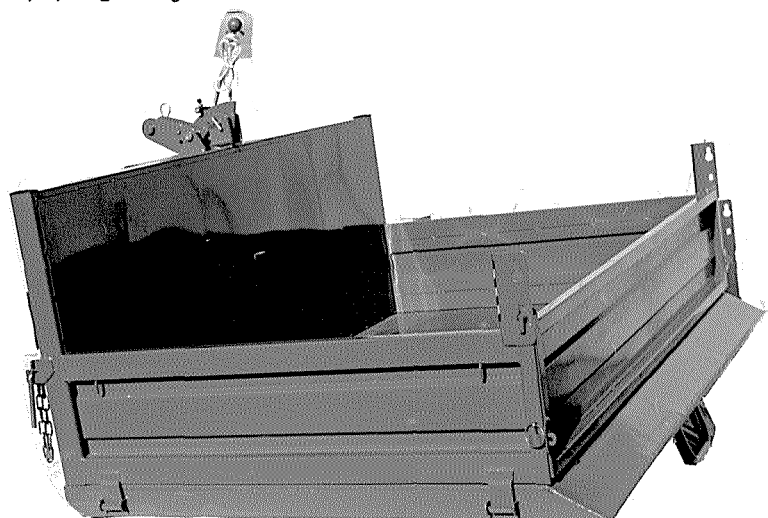
オートヒッチ（1，2）兼用
に使用します。



【出荷時】

3P直装（カテゴリ2はカラーを使用）
日農工標準オートヒッチ（1，2）兼用

【日農工標準オートヒッチ（0，1）兼用】の
場合、下の写真のように組換ってください。

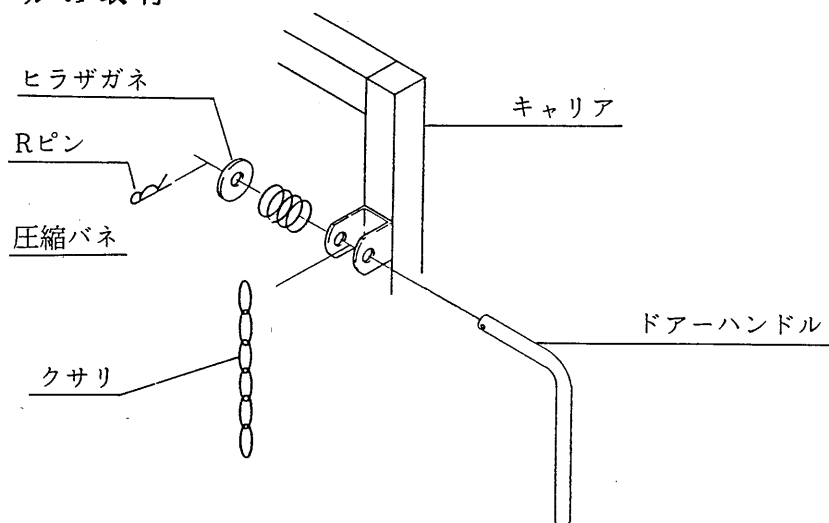


オートヒッチ着脱にはバケット底に納めた
スタンドを使用します。

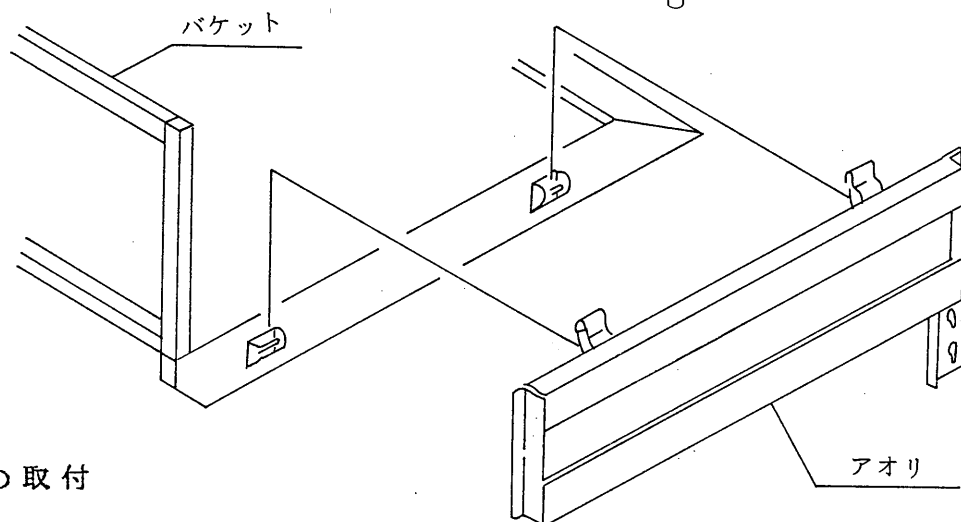
5. 組立

1) ダンプハンドルを写真のように組付けます。

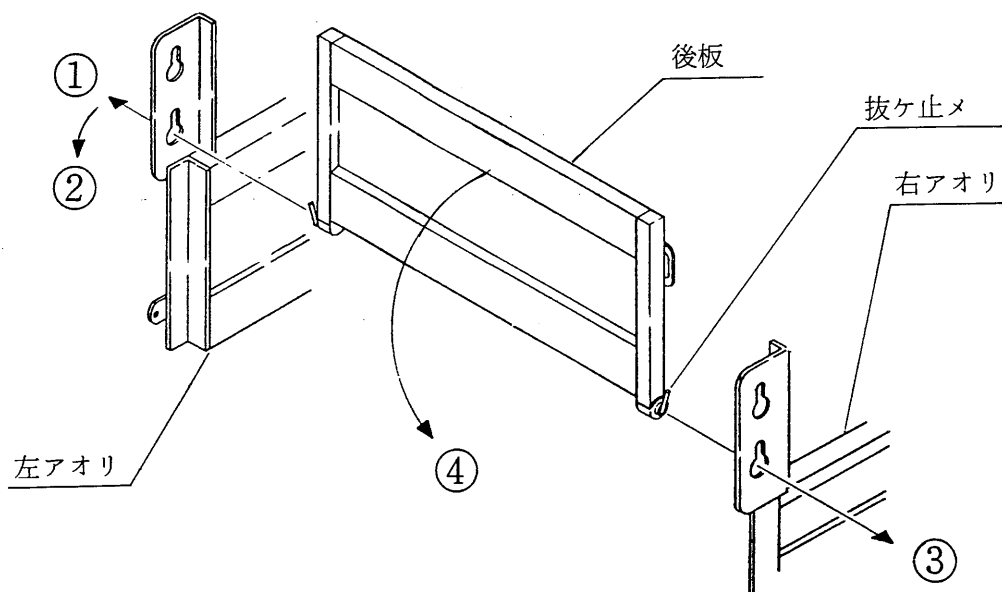
2) ドアーハンドルの取付



3) アオリの取付



4) 後板の取付



左アオリ①方向の切カキ穴に合せて、後板左側の抜ケ止メを差込みます。次に②方向に少したおし③方向に引いて、右側の抜ケ止メを右アオリ③方向の切カキ穴に差込んで最後に④方向にたおします。

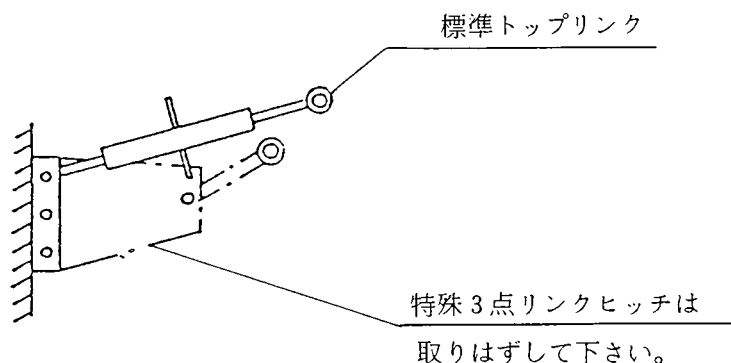
6. トラクタへの取付け

▲ 警告 ダンプキャリアの着脱は平坦な場所で行う

▲ 警告 ダンプキャリアを上げる場合にはトラクターとの装着を確認する

ダンプキャリア取り付け後、ダンプキャリアを上げる場合には トップリンク・ロアリンク・リフトリンクなどが確実に付いた状態を確認してください。

トラクタの3点リンクに取付けて下さい。特殊3点リンクの場合、トップリンク基部のヒッチをはずして、長い標準トップリンク に交換して装着して下さい。



7. 作業方法

▲ 警告 トラクターとダンプキャリアの周辺に人を近づけない

トラクターを移動してダンプキャリアと着脱するときは、トラクターの周辺やダンプキャリアとの間に人が入らないようにしてください。

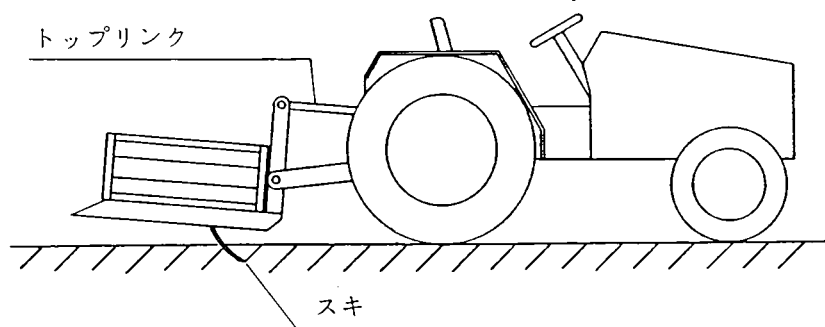
▲ 警告

○急な発進はしないでください。

○満載して前輪が浮き上がる場合、バランスウェイトを付けてください。

1) 整地作業

① 土取り作業



キャリアを地面より浮かし気味にして、トラクタを前進させて下さい。スキにより土が削り取られ、キャリアに土がたまります。スキの食い込みが少ない時は、トップリンクを短かくし、キャリアの後部を少し持ち上げるようにして下さい。

※・スキ位置決めのナット（M16—2ヶ）を確実に締めて下さい。

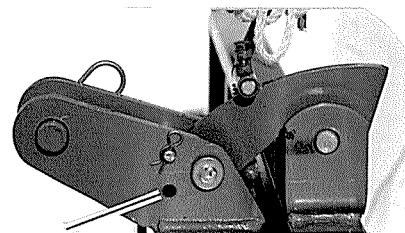
・後板を上の方の穴に取付けて下さい。排土が容易になります。下の穴は後板をピンにより固定し、箱形キャリアとしてご利用の際ご使用下さい。

注）稲刈直後のワラの多い個所での土取り作業は、できるだけさけて作業を行って下さい。

② 土おろし作業

ダンプハンドルのロック解除を確認後、ダンプハンドルを前に倒し、トラクタのポジションコントロール油圧レバーを操作してキャリアをダンプして下さい。

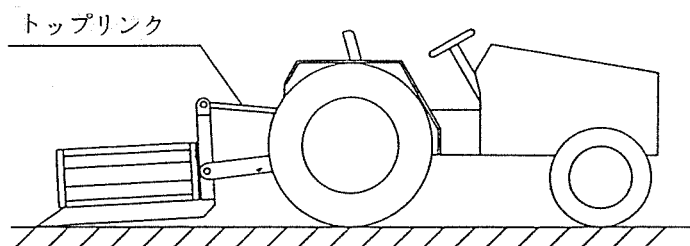
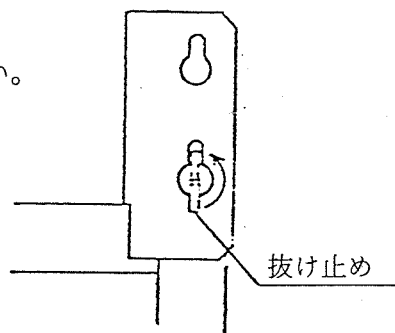
※ ダンプする前に、ダンプハンドルのロックピンのロック解除を必ず確認して下さい。



ロック位置

2) 除雪作業等

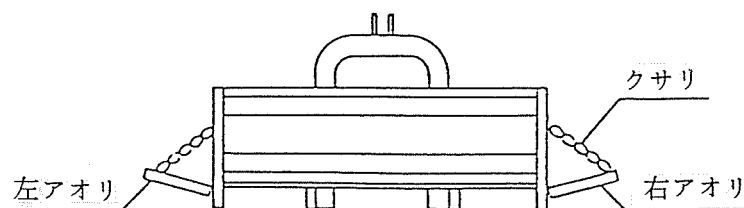
- ① スキを折りたたみ、セットピンで固定し、フタをして下さい。
- ② 後部アオリをはずして下さい。はずし方は後部アオリを矢印の方向に回し、抜け止めを長穴に合わせ、左右のアオリからはずして下さい。
- ③ トップリンクを伸ばしてキャリアの後端を地面につくようにし、トラクタをバックさせポジションコントロール油圧レバーで調整しながら作業して下さい。



※ バックで整地及び土等の積み込み作業、除雪作業をする場合、負荷が大きくなりますのでポジションコントロールにより調整しながら作業して下さい。過大な力が加わりますとフレーム等の破損の原因になります。

3) 運搬作業

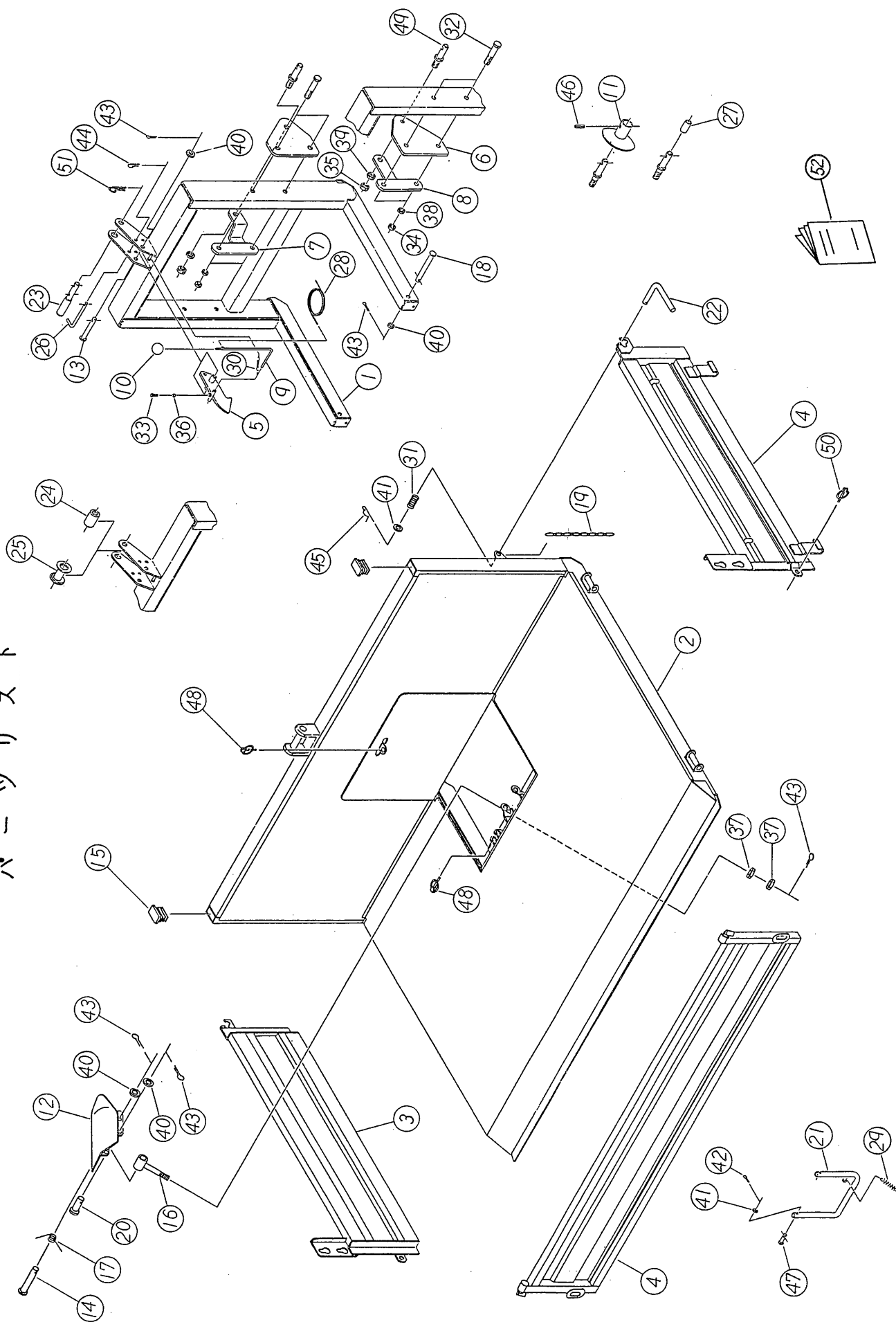
- ① スキを折りたたみ、セットピンで固定し、フタをして下さい。
- ② 運搬物に合わせて左右のアオリの角度はクサリにより調節して下さい。
アオリを最大に開いて、道路走行をしないで下さい。
箱形キャリアとして使用する時は、後板を下の穴に取付け、ピンで固定して下さい。
- ③ 走行時はダンプハンドルをロックして下さい。



- ④ くずれ防止にロープ掛けを利用して下さい。

※ 道路走行の時は、スキをおりたたみ、ダンプハンドルのロックと左右のアオリを閉めて、走行して下さい。

パーツリスト



符号	コード	名 称	個 数	備 考
1	53203-21010	フ レ ム	1	
2	53203-11010	バ ケ ッ ト	1	
3	53201-31130	側 板	L1,R1	
4	53201-31131	後 板	1	
5	53203-31010	ロ ッ ク 板	1	
6	53203-41010	ロ ヱ - リ ン ク プ レ ー ト	2	
7	53203-31020	補 強 (I ・ II)	L1,R1	
8	53203-41030	補 強 (O ・ I)	L1,R1	
9	53203-41020	ハ ン ド ル	1	
1 0	13209-41110	ニ ギ リ 玉	1	
1 1	13209-41810	ロ ヱ - リ ン ク ガ イ ド	2	オートヒッチ使用時
1 2	53204-21060	ス キ	1	
1 3	53201-41119	ピ ン	C 1	
1 4	53201-41119	ピ ン	F 1	
1 5	53201-41132	角 バ イ プ 打 込 キ ャ ッ プ 大	2	
1 6	53201-41135	リ ン ク ロ ッ ド	1	
1 7	53201-41136	ネ ジ リ バ ネ A	1	
1 8	53201-41141	ダ ン プ 支 点 ピ ン	C 2	
1 9	53201-41145	ド ア チ ェ ー ン	2	
2 0	53201-41149	リ ン ク ロ ッ ド 取 付 ピ ン	1	
2 1	53202-41080	バ イ プ ス タ ン ド	1	
2 2	53202-41120	ハ ン ド ル	2	
2 3	53203-41040	ト ッ プ リ ン ク ピ ン	1	
2 4	53203-41050	カ ラ ー	1	オートヒッチ使用時
2 5	53203-41060	ガ イ ド 付 カ ラ ー	1	オートヒッチ使用時
2 6	53203-41070	ロ ッ ク ピ ン	1	
2 7	53203-41080	ロ ヱ - リ ン ク ピ ン カ ラ ー	2	カテゴリ2 の 場 合

符号	コード	名 称	個 数	備 考
2 8	53301-41380	ロ ー プ	1	
2 9	00930-40062	引 張 バ ネ	1	
3 0	00930-40015	引 張 バ ネ	1	
3 1	00931-40028	圧 縮 バ ネ	2	
3 2	01000-01690	六 角 ボ ル ト	4	M 1 6 × 9 0
3 3	01000-10820	六 角 ボ ル ト (7 T)	1	M 8 × 2 0
3 4	01200-01613	六 角 ナ ッ ト	4	M 1 6
3 5	01201-02016	六 角 ナ ッ ト	2	M 2 0 × P 1 . 5
3 6	01220-00805	六 角 ナ ッ ト (3 種)	1	M 8
3 7	01220-01610	六 角 ナ ッ ト (3 種)	2	M 1 6
3 8	01400-01640	バ ネ ザ ガ ネ	4	M 1 6
3 9	01400-02051	バ ネ ザ ガ ネ	2	M 2 0
4 0	01421-01626	平 座 金	5	M 1 6
4 1	01421-01223	平 座 金	4	M 1 2
4 2	01500-03020	削 ピ ン	2	φ 3 × 2 0
4 3	01500-04030	削 ピ ン	6	φ 4 × 3 0
4 4	01501-01023	R ピ ン	1	φ 1 0
4 5	01501-01226	R ピ ン	2	φ 1 2
4 6	01504-01036	ス プ リ ン グ ピ ン	2	φ 1 0 × 3 6
4 7	01506-01255	丸 頭 ピ ン	2	φ 1 2 × 5 5
4 8	12300-49413	セ ッ ト ピ ン 大	2	
4 9	13201-41147	ロ ヱ - リ ン ク ピ ン	2	
5 0	13205-45142	セ ッ ト ピ ン 小	2	
5 1	13208-41130	R ピ ン	1	
5 2	53204-0129	取 扱 い 説 明 書	1	

実り豊かな明日をひらく

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>