

■ 故障の原因と対応について

肥料散布機の動作がおかしい時、以下の項目に沿って故障の原因を探して下さい。

※ コネクターの差込み不良や接触不良も動作不良の原因になるので確認して下さい。

トラブル内容	考えられる原因	お客様にご確認していただきたい事項
ヒューズが切れる	ケーブルのショート	車輪での巻き込みやペダルでの圧迫によりショートしていませんか？ショート部分を修復して、巻き込まれない位置にケーブルを通して下さい。
	ホッパー内肥料のしまり	肥料を事前に投入して、シャッターを開けたまま路上走行していませんか？肥料の投入は圃場で行って下さい。
	ロール軸の固着 残存肥料の固着	ロールやロール軸に肥料が固着していませんか？ロートを外してロール周りの肥料を掃除して下さい。ロールが異常に重い場合は、ロール軸を交換します。
	モーター不良	過負荷要因を取り除いた後、モーターに12Vを直結してもモーターが作動しない場合は、モーターを交換します。
モーターが回らない (電源ランプは消えている)	ヒューズ切れ	ヒューズが切れていませんか？指定された容量のヒューズに交換して下さい。(原因を取り除く) (5 A)
	バッテリー端子の接続不良	バッテリー端子の腐食やネジの緩みはありませんか？端子の腐食を磨いてネジをしっかりと締めて下さい。
	バッテリー端子の逆接続	バッテリー端子の＋を逆につないでいませんか？正しくつなぎ直して下さい。
電源スイッチを入れるとランプが暗くなる	ケーブルの断線	車輪などに巻き込まれてケーブルが断線していませんか？断線箇所をつないで巻き込まれないようにケーブルを通して下さい。
	バッテリー端子の接続不良	バッテリー端子の腐食やネジの緩みはありませんか？端子の腐食を磨いてネジをしっかりと締めて下さい。
モーターが回らない (電源ランプはついていない)	ケーブルの断線	スイッチボックスからコントロールボックスの間でケーブルが断線していませんか？断線箇所をつないで、巻き込まれないようにケーブルを通して下さい。
	ロール軸の固着 残存肥料の固着	ロールやロール軸に肥料が固着していませんか？ロートを外してロール周りの肥料を掃除して下さい。ロールが異常に重い場合は、ロール軸を交換します。
散布量の調節が出来ない	散布ロールの溝詰まり	ロールの溝の中に肥料が詰まっていますか？ロートを外してロールの溝を掃除して下さい。
肥料がうまくまけない	大径肥料や湿った肥料の使用	大径肥料や湿った肥料を使用していませんか？ロールの溝幅を超えるものや湿ったものは散布できません。(粒径6 mm以上)