

沖縄県立北部農林高等学校における農業教育推進事業に係る研修用農業機械導入仕様書

【第1章 概要】

本仕様書は、沖縄県立北部農林高等学校における農業教育の高度化およびスマート農業学習推進の一環として、70馬力クラスのトラクターおよびロータリーを導入するためのものである。水田から畑地への転換作業や精密農業の実践に対応し、畑地における圃場管理など、地域農業の課題解決と次世代農業技術教育の実践を目的とする。

導入する機械機器及び数量

(1)機器：トラクター一式

(2)数量：トラクター1台(ホイールタイプ)、通常ロータリー1台

【第2章 トラクターの仕様】

機体基本仕様

項目	内容
馬力	ディーゼルトラクター70ps以上
変速方式	油圧式または油圧・機械式併用
駆動方式	四輪駆動(4WD)
変速方式	無段変速KVT
タイヤ	ローラグタイヤ前輪 9.5-24 後輪 16.9-30
PTO機能	正転3段・逆転1段の切替ができる
アタッチメント	ワンタッチ式着脱機能付き
公道走行	可能(ナンバー取得可能)
安全装備	安全フレーム、日除け屋根付き
デフロック機能	有り
前輪泥はね対策	有り
ウェイト	前部に100kg以上のウェイト装着可能
保管対応	キャスタースタンド付き保管ケース含む
その他	自動操舵システム装着可能であること (参考品：くみき自動操舵システム KM555)

【第3章 ロータリー仕様】

項目	内容
駆動方式	サイドドライブ式
耕幅	200cm程度
取り付け	フランジタイプ
耕耘爪の本数	S爪6枚刃
接地部	チェーン接地カバーガード付き
タイプ	デブスビーム装着型
保管	キャスタースタンド付き保管ケース含む

【第5章 納品・設置】

- 納品場所：沖縄県立北部農林高等学校 寄合原農場(沖縄県名護市字名護 4607-1 番地)
- 納品期限：令和8年3月31日まで
- 納品方法：担当者立ち会いのもと、動作確認および取扱説明を実施すること

【第6章 保守・安全管理】

- 契約金額には、上記すべてに関する金額をすべて含むものであること。
- 納入業者は担当者の立ち会いのもと、その指示に従うこと。
- 納入の際、連絡事項や問題が発生した場合、直ちに下記担当に対し連絡すること。
- 納入時には、教職員向けへの操作教育を2時間程度行うこと。
- 納入後、作業中に発生したトラブルやアフターケアについて即時対応できるよう、沖縄本島北部地区における修繕・維持管理が可能な施設を保持していること。
- 納入後、1年以内は、製造元に起因する故障は無償で行うこと。