

KOMECT (生産者向け)サービス仕様書

1. 概要

サービス名：KOMECT (生産者向け)

サービスの目的： 契約者の農業生産における生産性向上、品質改善、並びに貴重な技術やノウハウの円滑な継承を支援することを目指しています。

2. 提供形態

提供方式：クラウドサービス

利用環境：ブラウザ：Google Chrome 最新版、Safari、Edge など

3. 機能一覧

機能名	概要	備考
収穫に関わる機能		
積算温度・日照時間の自動集計機能	登録ほ場の積算温度と累積日照時間を自動で取得して画面上に表示	
収穫の記録とメモ機能	収穫の記録として、倒伏度合、ほ場状態のメモが残せる	
乾燥・調製に関わる機能		
乾燥機の遠隔監視機能	乾燥機の稼働状況を遠隔から確認可能	乾燥機のエラー発生時には登録メールアドレスにメール通知
光選別機の監視と原料の外観品質の収集機能	光選別機より原料の被害粒混入度合いの情報を取得可能	システムにてリアルタイムに品質情報をグラフ表示可能
収量情報の収集機能	玄米の計量重量からほ場（ロット）ごとの収穫量を自動入力し、精米の反収を自動計算可能	

振り返りに関わる機能		
過去データとの比較機能	システムで収集した情報をほ場毎、年度毎に比較が可能	
品質・収量情報の地図上に表示する機能	品質情報、収量情報を地図上には場ピンの色として表示、直感的に情報を視覚化可能	
オプション機能		
分析サービス	サンプルの提供により、出荷される玄米の分析結果をシステム上に連携して表示が可能	オプションサービス

4. 利用条件

本システムに保存される過去データは以下の保管期間とする。

データ保管期間：

契約年より 5 年間分の過去データはシステムから直接参照可能、5 年以上の過去データに関しては CSV 等のデータとして提供可能

※データの保管期間については、随時見直しの可能性があります。

5. 運用時間帯

運用日：年中(365 日) システムの稼働のみ

運用時間帯：24 時間 システムの稼働のみ

※システムメンテナンス時間を除く

6.料金体系

基本料金

乾燥機台数	5 台以下	6 台～10 台	11 台～20 台	20 台以上
年間利用料	95,000 円	145,000 円	195,000 円	別途見積
取付料金	50,000 円	100,000 円	150,000 円	別途見積

※料金はすべて税別の金額となります。

オプション料金

サンプル数	1～20	21～50	51～100
外観品質評価	30,000 円	50,000 円	90,000 円
内観品質評価			

※料金はすべて税別の金額となります。

7.対応機種

機器	機能	型式
乾燥機	遠隔監視 ・水分表示 ・張込量表示 ・送風温度表示 ・乾燥時間表示 ・エラー表示 ・エラーメール	SDR3000～6500X SDR7000～10000V SDR3000～6500XX SDR3000～6500XD SDR3000～5500TM SDR6000・6500TL SDR30～55CPSⅢ
光選別機	データ取得 ・混入度合いグラフ表示 ・混入度合いの自動集計	SGS-2300K SGS-3500K FGS-2000S FGS-3000S
計量機	データ取得 ・計量値自動入力	SFK-1000S AFK-1000 TSU30A

8.貸与機器

機器	構成
基本セット	・通信用ゲートウェイ（SIM 含む） ・Wi-Fi 親機
無線拡張セット	・Wi-Fi 拡張機器
乾燥機セット	・Wi-Fi 子機
非対応乾燥機セット	・スイッチ ・通信センサー
切替器セット	・スイッチ ・通信センサー
放冷タンクセット	・リミットスイッチ一式 ・通信センサー
選別機セット	・Wi-Fi 子機 ・測定用機器一式
計量機セット	・通信用ケーブル ・通信用センサー
延長コード	・100V 延長ケーブル

※セットの数は、ライスセンターの設備構成によります。