

気象観測機器を用いた ワイナリー管理システムのご案内

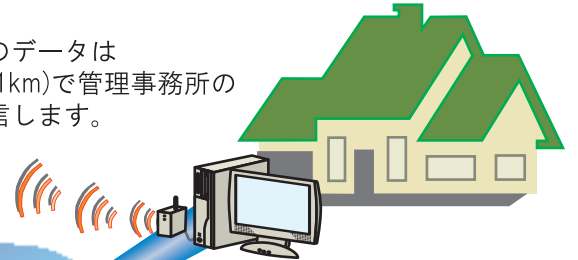
アグリウエザーの長年の研究成果を葡萄生産用にまとめました。

ワイナリー管理システムとは??

(1) 葡萄の圃場にウエザーバケットを設置します。



(2) ウエザーバケットのデータは無線通信(見通し約1km)で管理事務所のパソコンで自動受信します。

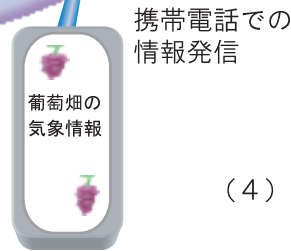


(3) 受信したデータをインターネット回線を利用し、FTP転送でアグリウエザー社の気象サーバーに送り込みます。



アグリウエザー社気象サーバ

(4) アグリウエザーの気象解析プログラムが働き様々な情報を携帯サイト用に編集します。



携帯電話での
情報発信

離れた場所からでも葡萄の圃場の気象情報、各種情報を携帯電話で知ることができます。

(5) アグリウエザー社の特定アドレスにてお客様に情報を公開致します。

携帯サイトによる提供情報メニュー

ぶどう畑の

- ① リアルタイム気象情報
- ② 積算気象情報
- ③ 土壌乾燥情報

ぶどうの

- ④ 病害予察情報
- ⑤ 生育情報

気象情報

2008/07/01
09:00
降水量 0 mm
温 17.5°C
湿度 58%
圧 1020hPa
向 SSW
均風速 1.2m/s
付量 6.7MJ/m²
《戻る》

積算気象情報

※積算値は5/1から
2008/07/01
量 194 mm
826°C
量 904MJ/m²
《前日》
《翌日》
《昨年》

土壌乾燥情報

2008/07/01
乾燥指数 0.6(強・乾)
過不足水量 -20mm
《乾燥指数とは?》
《過不足水量とは?》
2007/07/01
乾燥指数 0.0(適)
過不足水量 0mm
《前日》《翌日》

病害予察情報

2008/07/01
濡れ時間: 1.8時間
べと病: ○
うどん粉病: △
灰色かび病: X
《農業散布実績》
前日《翌日》《昨年》

生育情報

2008/07/01
光合成量 5.1Kg/10a
積算
光合成量 46.0Kg/10a
※積算値は5/1から
《前日》《翌日》
《昨年》《一昨年》

WeatherBucket in winery

モニター募集

システムの開始に伴い、モニター募集を行います！！

抽選で5ワイナリー様へ

「モニター様特別価格」にて

ご提供させていただきます。

※モニター期間は3年間です。

※モニター様の募集期間は、2008年3月20日までです。

※モニター期間中、万が一ウェザーバケットが故障をしても費用は一切かかりません。

※ご用意いただくのは、ウェザーバケットのデータを受信するパソコンとインターネット回線のみ。
(現在お使いのパソコンで構いません。)

※設置からデータ送信まで、あらゆるご不明な点に弊社のスタッフが懇切丁寧にサポート致します。

～ 気象観測機器「ウェザーバケット」は 環境に応じた2タイプをご用意しております ～

1. 標準タイプ

比較的風が弱い土地や土壤乾燥の心配の少ない土地に推奨するタイプです（風センサー無し）

2. 精密タイプ

風の強い土地や土壤の乾燥が懸念される土地に推奨するタイプです（風センサー有り）

※セット内容

- ウェザーバケット（気象観測機器）
標準タイプ：風センサー無し
（スタンダードモデル）
精密タイプ：風センサー有り
（ハイグレードモデル）
両タイプとも葉面温度センサー付き

2. 携帯サイトによる提供情報内容

- ①ぶどう畑のリアルタイム気象情報
- ②ぶどう畑の積算気象情報
- ③ぶどう畑の土壤乾燥情報
- ④ぶどうの病害予察情報
- ⑤ぶどうの生育情報

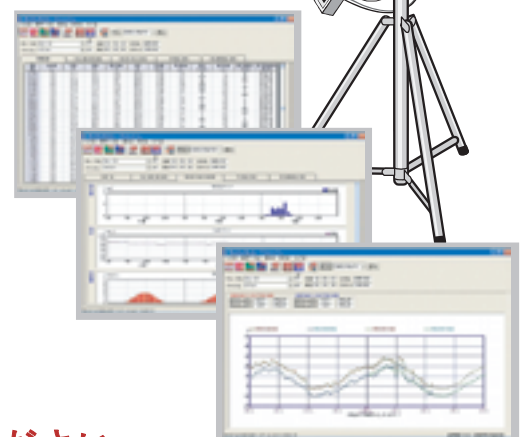
※気象データ解析ソフトウェア「バケットメイト」標準添付

※標準タイプの場合、提供情報には風の要素は含みません。



ウェザーバケット

「バケットメイト」画面



価格、詳細に関してはお気軽にお問い合わせください。

TEL:011-388-2323 mail: info@agw.jp