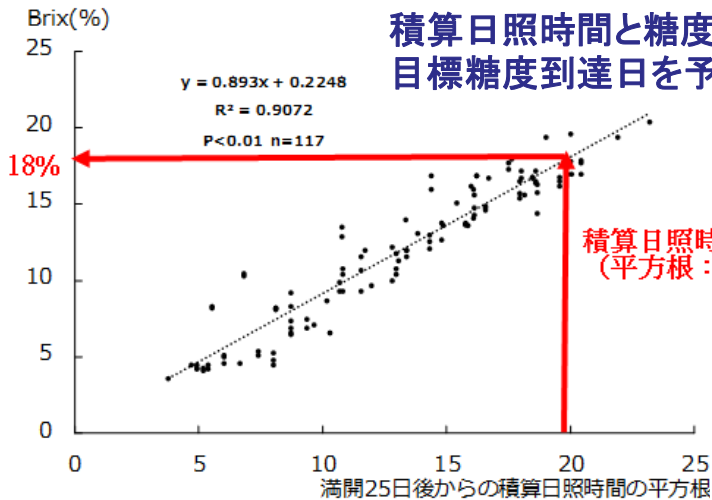


# ブドウ「シャインマスカット」の糖度予測およびアプリの開発

- ・「シャインマスカット」の糖度予測法と生産者が自ら予測できるアプリを開発しました。
- ・アプリに満開日と満開55～65日後の測定糖度および測定日を入力すると糖度が18%に達する日を予測することができます。
- ・アプリを使用することで、簡易に収穫日の予測及びその後の栽培管理の見直しに活用できます。



※パスワード: nogisen

【予測アプリのリンクと画面】

### シャインマスカット 糖度予測アプリ

<入力フォーム>

農場名 農業技術センター

満開日 2022/04/14

調査日 2022/06/16

糖度 12.3

糖度の推移を予測する

<予測結果>

調査日 2022-06-16

調査糖度 12.3度

目標糖度 12.53度

糖度18度到達予測日 2022-07-29

糖度予測式を元に計算した結果が表示されます。

## 利用上の留意点

- ・先端まで咲ききった花穂数が調査樹全体の半数になった日を満開日とします。
- ・平棚栽培の長梢・短梢剪定樹で実証しており、植調剤は樹齢等に合わせたの使用とします。
- ・予測アプリの日照時間はアメダス伊勢崎のデータを使用していますが、その他地域においても日照時間は概ね同様であり、県域で活用できます。