

高糖分高消化性WCS用稲「つきことか」の収穫早限期

背景

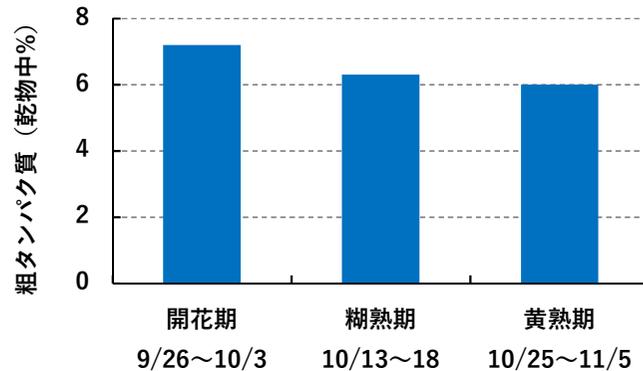
「つきことか」の福岡県における収穫早限期が不明でした。

成果の内容

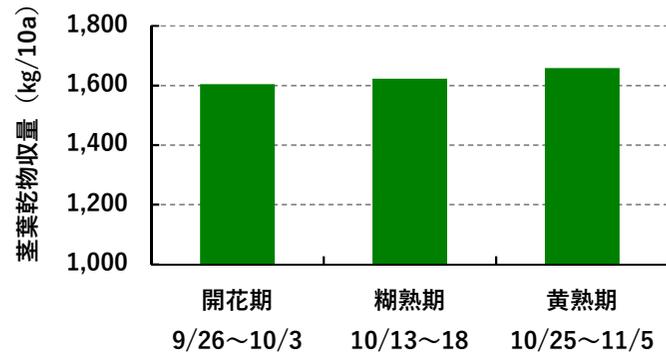
開花期の茎葉品質が高く、早く収穫しても収量低下が少ない

ため、10月上旬から収穫可能であることを明らかにしました。

生育ステージが早いほど高タンパク(高品質)



収穫時期を早めても茎葉収量の変化が少ない



10月上旬に収穫が可能。

ただし、汎用型飼料収穫機を使用した予乾をしない収穫体系の場合は、適正水分となる糊熟期以降に収穫する必要があります。



稲WCS：稲の穂と茎葉を同時に収穫し、牛の飼料用に加工したもの

高糖分高消化性WCS用稲：穂が小さく茎葉が多い稲WCS用の品種。粃の割合が少なく、茎葉にでんぷんや糖を蓄積する。

(畜産部)