

普及に移す技術第101号 古川農業試験場担当課題一覧

分類	No	分野	課題名	主な担当部
普及技術	1	水稻	いもち病抵抗性に優れる飼料用米向け多収品種「東北244号」	作物育種部
普及技術	2	水稻	水稻乾田直播栽培におけるドローンを利用した播種体系	作物栽培部
普及技術	3	畑・特用作物	小麦「夏黄金」の追肥法	作物栽培部
普及技術	9	土壌肥料	大豆畑土壌へのバイオ炭「もみ殻くん炭」施用による炭素貯留および土壌物理性改善効果	作物環境部
普及技術	10	土壌肥料	簡易吸光光度計を用いた水稻栽培におけるリン酸減肥量の簡易判定法	作物環境部
参考技術	1	水稻	飼料用米向け多収品種「東北244号」の収量構成要素の目安	作物栽培部
参考技術	2	水稻	飼料用米向け多収品種「ふくひびき」の収量構成要素の目安	作物栽培部
参考技術	3	水稻	地上部再生法によるシハロホップブチル・メタミホップ抵抗性ノビエの検定方法	作物栽培部
参考技術	4	畑・特用作物	大豆の播種精度を確保する子実とうもろこし残さの処理方法	作物栽培部
参考技術	5	畑・特用作物	ロークロップヘッダーを活用した大豆収穫	作物栽培部
参考技術	6	畑・特用作物	大豆栽培におけるRTKを利用したトラクタ作業の作業性評価	水田営農部
参考技術	13	土壌肥料	RGBドローンを活用した水稻窒素吸収量および生育量の目安	作物環境部
参考技術	14	土壌肥料	スマートフォンカメラの撮影画像による水稻窒素吸収量および生育量の推定	作物環境部
参考技術	15	土壌肥料	牛ふん堆肥を活用した水稻の肥料コスト低減技術	作物環境部
参考技術	17	病虫害	無人航空機で使用できるピリダクロメチル水和剤のダイズ紫斑病に対する防除効果	作物環境部
参考技術	18	病虫害	バリダマイシン液剤によるイネ紋枯病の防除体系	作物環境部
参考技術	23	病虫害	オキサゾスルフィル粒剤のイナゴ類に対する防除効果	作物環境部