



ひょうごの農林水産技術

— 農業編 —

No.160 2008(平成20年).11. 特集 環境創造型稲作に向けた肥培管理



ため池の用水は透視度計で評価



オガクズ入り牛ふん堆肥を10アール当たり3トン連用したほ場における慣行施肥の稲

成熟期の「ヒノヒカリ」

水質により稲の施肥量を調節する！

堆肥利用は過ぎれば環境にも稲にもマイナス

目

次

特集 環境創造型稲作に向けた肥培管理

- 1 環境に配慮した水稻の肥培管理 …… 2
- 2 水稻に対するオガクズ入り牛ふん堆肥の連用効果 -収量・品質- …… 2
- 3 水稻栽培におけるアブラナ科緑肥の施用効果 …… 3
- 4 用水の水質を考慮した水稻施肥診断 …… 4
- 5 水田におけるケイ酸資材と堆肥の併用効果 …… 5

研究成果の紹介

- 1 「ふくほのか」の醸造用小麦生産に向けた施肥技術 …… 6

- 2 培養土の組成が定植後の花壇苗の生育に及ぼす影響 …… 7
- 3 淡路地域の生産体系に適した中晩生タマネギの有望品種 …… 8
- 4 竹灰汁を用いた生芋こんにゃくの製造 …… 9
- 5 素牛タイプの違いが但馬牛去勢牛の産肉性に及ぼす影響 …… 10

普及情報

- 丹波大納言小豆の産地振興を目指して …… 11

優良農家の紹介

- 若い力で和牛産地に新しい風 …… 12