



ひょうごの農林水産技術

— 農業編 —

No. 195 2016(平成28年). 11. 特集 ブランドタマネギを支える
新しい乾燥・貯蔵技術



タマネギの簡易型強制通風乾燥 (左: ポリコンテナ 右: 大型コンテナ)



早生タマネギの冷蔵貯蔵と
出庫後30°Cで保管中に発生した不良球



長期冷蔵貯蔵試験

目

特集 ブランドタマネギを支える新しい乾燥・貯蔵技術

- 1 ブランドタマネギを支える
新しい乾燥・貯蔵技術…………… 2
- 2 タマネギのポリコンテナ体系における
簡易型強制通風乾燥システムの効果… 2
- 3 タマネギ大型コンテナの強制通風乾燥…………… 3
- 4 早生タマネギの短期冷蔵貯蔵技術の開発………… 4
- 5 タマネギの長期冷蔵貯蔵技術…………… 5

研究成果の紹介

- 1 もち麦加工食品のβ-グルカン含量による
機能性表示の検討… 6

次

- 2 簡易エライザ法によるヒメトビウシカの
イネ縞葉枯ウイルス保毒虫検定… 7
- 3 但馬牛肥育牛の産肉性に対する
稲ホールクロップサイレージ給与の影響… 8
- 4 飼料用全粒玄米の給与割合が
「ひょうご味どり」の生産性に及ぼす影響… 9
- 5 乳牛の脂肪肝を画像解析で数値化してみる… 10
- 6 精液性状が不良な黒毛和種雄牛の
血中性ホルモン動態を探る… 11

現地情報

- 集落を核としたタマネギ大型機械化栽培体系の推進… 12