

# ぐんま の 農業研究と普及活動

第 26 号

平成 26 年 10 月

発行 群馬県農政部

(前橋市大手町一丁目 1 番 1 号)

## 新しい蚕品種「ぐんま細」



上 5 齢幼虫  
下 繭と生糸

蚕糸技術センターでは、8 番目の群馬オリジナル蚕品種として「ぐんま細（ぐんまほそ）」を育成しました。「ぐんま細」は、その名前のおり繭糸が 2.2 デニールと細いことが特徴です（一般品種：3 デニール）。生糸は、強度や白度が高く、糸むら（太さのむら）が少ないため、しなやかで光沢のある製品が期待できます。今後も、ぐんまシルクのブランド化と付加価値の高い繭生産を支援していきます。

### 目 次

○トピック [新技術等の迅速な現地普及]	・手持ち屈折計による簡易な鶏卵卵白の評価法…… 9
水稲の放射性物質吸収抑制対策…………… 1	○普及活動の実績
○研究成果等の情報	[各地域における課題解決の取り組み]
[県の試験研究機関で開発した最新の技術情報]	・コンニャク越冬栽培の導入推進に向けた現地実証… 1 0
・ブルーベリー収穫用作業台車…………… 3	・チンゲンサイ施肥改善への取り組み…………… 1 1
・業務用小型精米機を活用した小麦の搗精と 小麦精麦の栄養成分…………… 4	・集落営農組織の経営強化…………… 1 2
・こんにゃく品種「みやままさり」に対応した 球状生子植付機…………… 5	・散布混和作業機とエコバルクの普及推進…………… 1 3
・冬虫夏草培養に供する夏秋蚕期の蚕品種の検討… 6	・スイカ栽培における IPM 技術導入…………… 1 4
・ギンヒカリの判別技術の開発…………… 7	○インフォメーション
・人工授精および受精卵移植への新型注入器 (モ 5 号) の利用による受胎率向上…………… 8	・農地貸し借りの新しい仕組み 農地中間管理事業が始まりました…………… 1 5