

平成28年3月2日

独立行政法人 家畜改良センター茨城牧場長野支場

ソバ種子の精選を行います！

長野支場では、我が国の気候条件に適した国内で育成された牧草の品種の種子を増殖しています。種子の生産量上げるためには畑の肥沃度を上げる必要がありますが、当场では化学肥料の利用を抑え、有機質肥料・土壌改良材としてライ麦やソバを「緑肥」として作付けし、実採り後の茎葉を畑にすき込む方法を行っています。

この緑肥の副産物として秋に収穫したソバ種子は、毎年この時期に精選（選別）作業を行っております。精選作業は、通常業務である牧草種子の精選作業において用いられる大型の選別機を用いて行います。

なお、10年程前から収穫したソバ種子のうちの余剰分を一般競争入札により払い下げており、地元のそば屋さん等で地域の特産品として利用されているところです。

取材のご希望がありましたら、【お問い合わせ先】まで、お気軽にご連絡下さい。

記

日 時： 平成28年3月1～11日頃

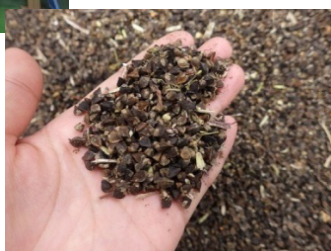
場 所： 家畜改良センター 茨城牧場長野支場 種子精選場

内 容： ソバ種子の精選作業

※ 作業の日程は、他の作業の進捗状況などの兼ね合いで左右します。取材を希望される方には、日時が決まり次第、ご連絡致します。



大型種子選別機



精選前のソバ種子

【お問い合わせ先】

長野県佐久市新子田2029-1

独立行政法人

家畜改良センター茨城牧場長野支場

担 当 者： 種苗業務課

（土方（ひじかた） 加藤）

電話番号：0267-67-2501

F A X：0267-68-4743

U R L：

<http://www.nlbc.go.jp/nagano/>

「日本の畜産 改良と技術で守ります」

(参考)

1 ソバの作付け概要

- (1) 品種：信濃1号（食用品種）
- (2) 作付け面積：8.8ヘクタール
- (3) 種子収穫予定量：約6トン

2 牧草種子の増殖体系について

当场で生産及び検査証明を終えた「優良品種のもと種子」は、世界的に有名な牧草の採種国であるアメリカ、カナダなどへ輸出され、さらに増殖後、日本に再輸入されます。その後、種苗業者を通じて畜産農家に販売され、乳牛や肉牛などに給与される粗飼料生産に利用されています。

牧草の多くは、コメ、小麦などの自殖性作物とは異なり他殖性作物であるため、他品種と容易に交雑し品種の持つ優れた特性が失われる恐れがあります。このため当场では、OECD（経済協力開発機構）の定める牧草種子品種証明制度、およびISTA（国際種子検査協会）の定める国際種子検査規程に基づいた検査（ほ場・種子、植物体の検査）を実施しており、作付け後の畑の栽培禁止期間等のほ場管理や種子の純度など、厳しい国際基準をクリアした、高品質なもと種子の増殖を行っています。

