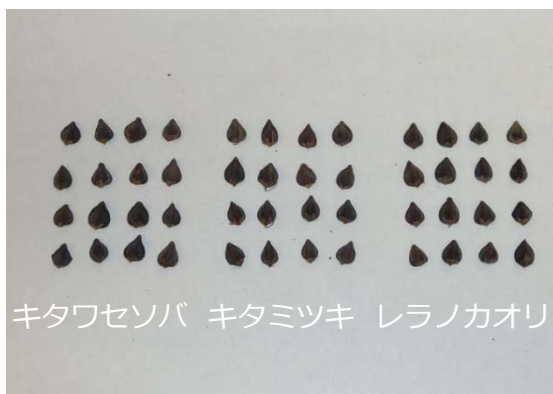
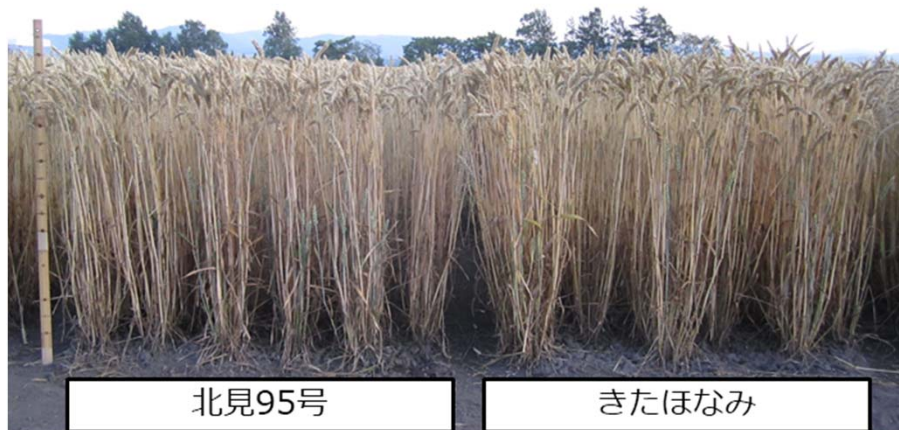


● 新 品 種

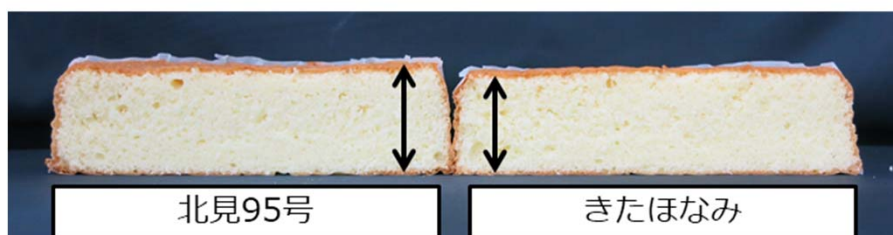
■ たくさんとれる！ そば新品种「キタミツキ」



■ 道産小麦でスイーツが作れる！ 菓子用薄力小麦「北見95号」



成熟期の草姿



スポンジケーキの切断面
体積が大きい方が良い

● 新 品 種

■ 質・量・強さ！ 3拍子そろった牧草チモシー「北見35号」



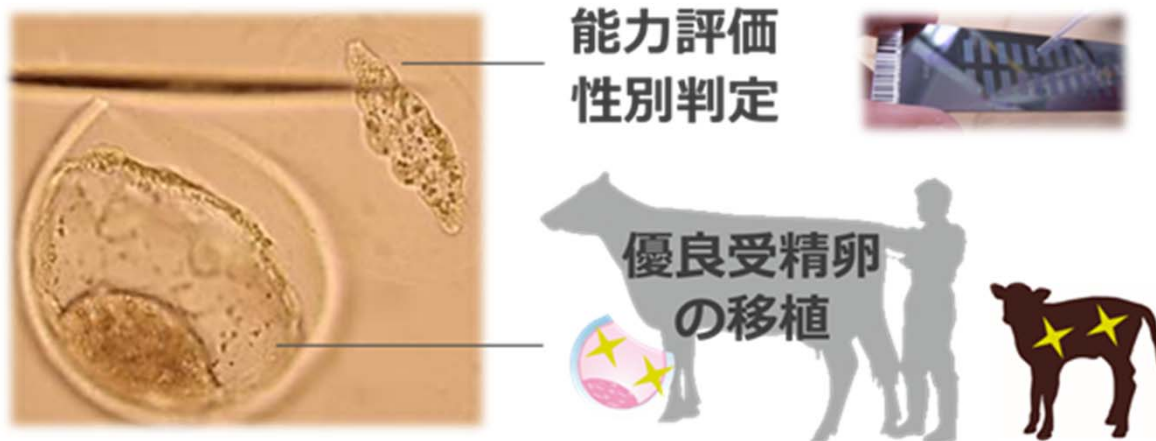
1番草の倒伏状況



個体植条件での2番草の生育状況

● 新 技 術

■ 改良効率アップ！ 受精卵で黒毛和牛の遺伝的能力評価



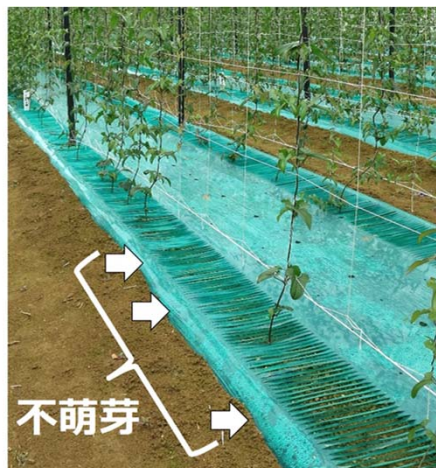
優良牛を選択的に生産し、改良効率アップ！

■ ながいもの安定多収には芽出しの湿度管理が大事！

催芽湿度 80%



催芽湿度 100%



植付時の芽と萌芽状況の比較

● 新 技 術

■ 天候不良に強い秋まき小麦の作り方



これまでの目標穂数 700 本/m²



安定生産に向けた目標穂数 550～650本/m²
(写真は550本/m²)

■ そうだったのか！ 北海道のコムギなまぐさ黒穂病



なまぐさ黒穂病
の発病穂



葉の黄化症状「ゆめちから」



発病粒と健全粒の写真
左は発病粒の断面。病原菌の
厚膜胞子が充満している様子

■ 基盤整備と水田転作の活用で所得アップ



基盤整備を実施した 1 ha を超える
圃場での小麦生産（収穫）



基盤整備を実施した 1 ha を超える
圃場での大豆生産（収穫）

長辺長の延長により、作業能率が向上

● 現地普及活動事例

■ かぼちゃの貯蔵性向上で端境期出荷を目指せ！

～美深町におけるつる枯病対策の普及～



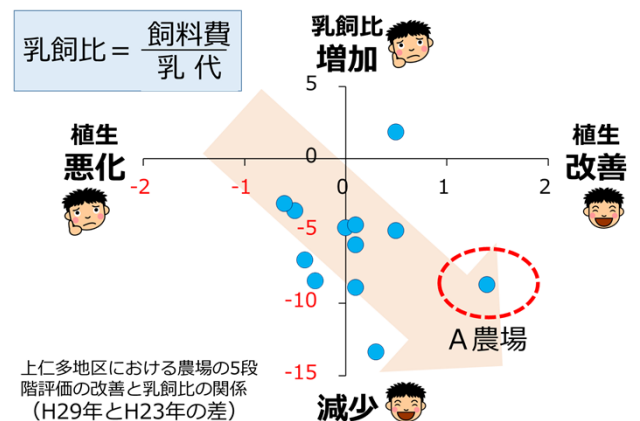
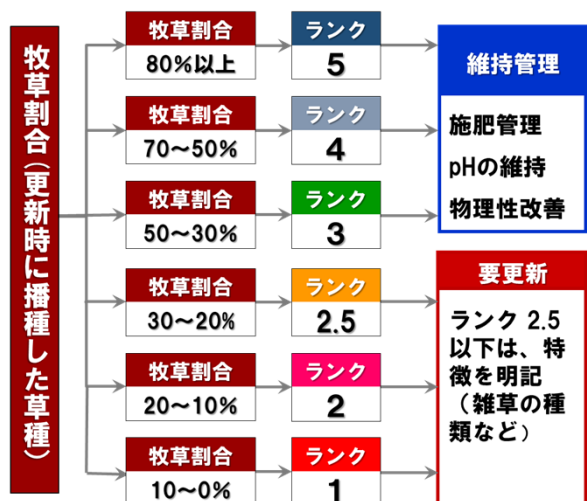
かぼちゃ貯蔵中の腐敗（つる枯病）



かぼちゃの差圧痛風による風乾優良事例

■ 弟子屈町植生改善プロジェクトの取組

～7年間の成果と植生改善の体系化～



植生が改善された農家ほど乳飼比は低下

農家と関係機関が5段階で草地を格付け

実態把握	草地の植生調査	5段階評価
	ほ場マップの作成	GISソフト
更新	更新計画の樹立	草ナビ
維持	施肥設計の実施	施肥設計シート
	適期散布	GPSガイダンス
	刈高の調整	スキッドプレート設置
	物理性改善	土壌硬度調査
補修	ペレニアルライグラス追播	シードマチック (追播機械)



植生改善を体系化し、取組を波及