

# 研究レポート No.658



## 岩手県雑穀遺伝資源データベース

### 【1 データベースの概要】

- 岩手に古くから伝わる雑穀在来種や新品種の特徴が検索できるデータベースを開発しました。
  - ヒエ、アワ、キビ、モロコシ（タカキビ）約 230 品種の特徴データが登録されています。
  - 特徴データや名前から検索することができます。
- ※特徴データ：稈長（茎の長さ）、穂長、穂が出る時期、実る時期、穂の形など

検索手順

「芒の無いヒエ」を探す

※芒：種子の先の毛

植物の種類や探したい特徴を  
□内にチェック印を付れたり、  
品種名を入れて検索できます。

詳細情報：ねばりっこ2号							
基本情報		成熟期調査		稈・穂の性質		粒・粉の性質	
試験番号:	2010002	稈長:	120.0cm	稈 太さ:	-	千粒重:	3.01g
目名:	ヒエ	茎款:	-	剛柔:	-	子実色:	灰褐色
品種名または系統名:	ねばりっこ2号	上位分け数:	-	止葉直立:	-	脱ぶ粒色:	褐色
初期成育		倒伏:	-	下葉枯れ:	-	精白粒色:	-
草丈:	-	種長:	10.4cm	種型:	紡錘	籾・稈性:	低アミロース
葉幅:	-	種款:	129.0本/m <sup>2</sup>	穂揃:	-	アミロース含有率:	15.5%
葉色:	-	生育ステージ		芒 多少:	無	アントシアン着色:	無
		出穂期:	08月06日	芒 長短:	-		
		成熟期:	09月22日	粒着密度:	-		
		登熟日数:	47日	脱粒性:	-		

平成22年度 岩手県農業研究センター-県北農業研究所内農場(岩手県軽米町)

### 【2 留意事項】

- 当面は県北農業研究所内で公開します（インターネットでの公開は検討中です）。
- 閲覧できるのは県内の研究機関および関係機関（県、市町村、農業団体）とします。

### 【3 期待する活用効果】

- データを活用して雑穀研究が進展することを期待しています。
- 雑穀遺伝資源が新産地形成・地域興しに活用されることを期待しています（種子配布の手順などは現在検討中です）。

担当研究室

県北農業研究所 作物研究室 〒028-6222 九戸郡軽米町大字山内 23-9-1 TEL. 0195-47-1070 FAX. 0195-49-3011