

りんご、ぶどう、おうとう等の果樹における栽培技術の開発や新品種開発、環境にやさしい病害虫防除技術の開発などに取り組んでいます。

◎研究部と主な業務

栽培部

りんごの省力・高品質安定生産や貯蔵、施肥等土壌管理、津軽地域でのぶどうの高品質栽培などの研究を行っています。

生育ステージや果実肥大、熟度調査、気象観測などの基礎的な調査も行っています。



photo:りんごの高密度栽培

品種開発部

食味・栽培特性・貯蔵性に優れた新品種の開発、ニーズに対応した品種情報の提供、遺伝資源や新品種の収集保存と特性評価、バイオテク等を活用した育種システムの開発等に取り組んでいます。



photo:紅はつみ

病害虫管理部

りんごの病害や害虫の生態を解明し、発生に応じた効率的な防除法の開発に取り組んでいます。

防除の指針となる「りんご病害虫防除暦」を作成しています。

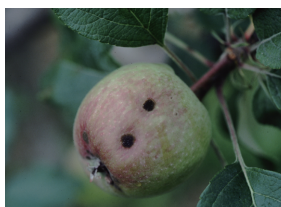


photo:黒星病の果実病斑

県南果樹部

ぶどう、おうとう、もも、西洋なしなどの特産果樹について、高品質栽培、本県に適した優良品種の選定、長期貯蔵技術、重要病害虫の発生生態や防除の研究を行っています。



photo:ジュノハート

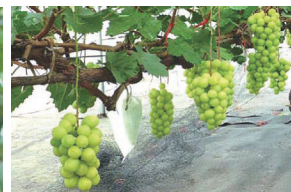


photo:シャインマスカット

◎りんご史料館について

当研究所(りんご試験場)の前身である「苹果試験場」の庁舎は、昭和6年に英国のイーストモーリング研究所の建築様式を参考に建てられました。昭和43年に新庁舎が完成し、以後旧庁舎は平成13年の改修を経て、りんごの文化と伝統を伝える「りんご史料館」として利用されています。

当館では、無料でりんごのあれこれを学ぶことができます。りんご史料館と裏の鈴掛けの木(ブラタナス)が、平成28年に黒石市からくろいし景観資産に指定されました。



photo:りんご史料館

◎所在地



◇りんご研究所

〒036-0332 黒石市大字牡丹平字福民 24
TEL 0172-52-2331 FAX 0172-52-5934



◇りんご研究所 県南果樹部

〒039-1527 三戸郡五戸町大字扇田字長下タ 2
TEL 0178-62-4111 FAX 0178-62-4114

