

平成 27 年 2 月 13 日

報道関係各位

りんごの農業体験学習の成果発表会開催のお知らせ ーりんごの生育動画や農作業映像を駆使した新たな学びの可能性ー

岩手県立大学ソフトウェア情報学部情報システム構築学講座では、教室にしながら農作物の様子や農作業を観察できる農業体験学習支援システムを開発し、平成 23 年度から赤沢小学校の農業体験を支援してきました。このシステムは、農地に設置した Web カメラで撮影された写真や各種センサーで取得した環境データ(気温や日射量等)を、モバイル WiFi ルータを経由してサーバに自動的に蓄積し、児童にわかりやすい学習教材として配信しています。

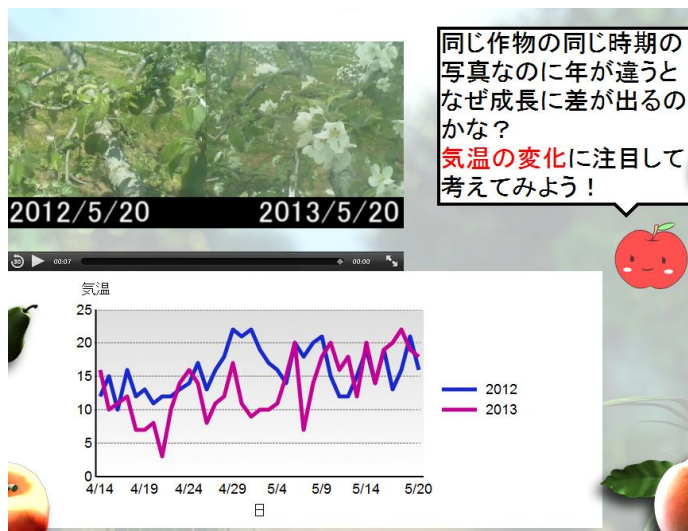
このたび、赤沢小学校の全校児童に向け、5 月から行っている農業体験学習の成果発表会を開催することになりました。発表会では、岩手県立大学の学生も協力し、我々のシステムで記録された作物の成長の様子や子供達が体験できなかった農作業の映像を用いながら、農業体験で学んだことを発表します。

つきましては、当日のご取材及び報道のご配慮をよろしくお願いいたします。

記

1. 日 時：H27 年 2 月 18 日 (水) 8:10~8:35
2. 場 所：岩手県紫波町立赤沢小学校 3 階多目的ホール
3. 参加予定者：

赤沢小学校全校児童、教員、紫波町役場職員、りんご農園提供農家、県立大の学生等、合計 70 人程度



※サイト画面イメージ (<http://kansatu.net>)

【本件に関する問合せ先】 岩手県立大学ソフトウェア情報学部 准教授 高木 正則
E-mail: takagi-m@iwate-pu.ac.jp TEL:019-694-2566 FAX:019-694-2567