

芝山湿地より

第5号 平成27年11月24日 千葉県立船橋芝山高等学校・里山生態園「芝山湿地」 ロゴデザイン：齊藤優貴美

稲刈りしました！！



学校設定科目「湿地に学ぶ」では、芝山湿地の水田で「**神仁種（かんにほ）**」「**ハッピーヒル**」と2種の稲を栽培し、11月12日、17日に稲刈りを行いました！芝山湿地の水田は、環境保持のために「**冬季湛水田**」（冬でも水を抜かない田んぼ）としていたため、泥んこにハマりながらの稲刈りでしたが、頑張りました！

これから、脱穀・粃摺り・風選を手作業で行い、3学期には、いよいよ「餅つき」です！楽しみですね！

蚕の話

イラスト
齊藤優貴美



「生物（文系）」では、蚕（カイコ）500頭を飼育しました。卵からの孵化・1齢～5齢幼虫・繭・成虫の観察、1人が2頭の4齢幼虫を自宅に持ち帰る「ホームステイ」、繭からの「真綿作り体験」、成虫の「性フェロモンの実験」など、たくさんの実験・実習を行ったほか、「遺伝子組み換えカイコを用いた有用タンパク質生産」についての論文を読み、DVD「皇后陛下のご養蚕」を視聴して、カイコとその利用についても幅広く学習しました。



「真綿作り体験」も、
上手くできました！