

平成26年度SSH事業報告

<SSH EnglishChallenge ~ Research Presentation ~>

実施 平成26年7月1日(火)

発表 3年SSHコース

場所 本校 視聴覚室

参加者 運営指導委員、ALT、他校教員、保護者、高2年6組

日程 12:00 受付(12:25~12:45 本校SSHの紹介)

13:00 開会式(校長あいさつ、助言者・ALT紹介)

13:10 英語によるプレゼンテーション

(発表6分, 質疑応答3分, 交代3分 計12分)

発表5テーマ <休憩> 発表4テーマ

15:15 ALTから講評

助言者講評 科学技術振興機構 主任調査員 田辺 新一 氏
北里大学獣医学部 教授 渡辺 清隆 氏

発表内容

1. Application of Recursive Sequences to Numerically Solve Equation



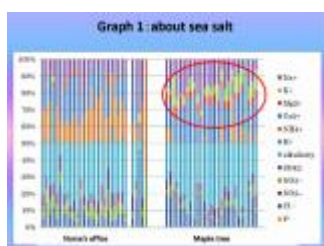
2. Discharging Plasma Electricity and the Growth of Plants



3. Let's Make the Fastest Clip-Motor Car!!!



4. The Conditions of Rain in Towada, Aomori



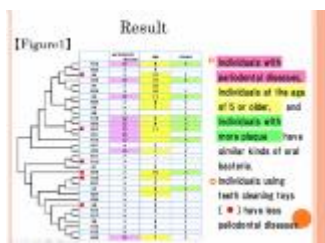
5. The Influence of Shijimi to Aquatic Environments



7. Research on Forestry the Sanbongi Living Dream Forest



8. T-RFLP Analysis on Oral Bacterial Floras of Dogs



9. Investigating the Water Quality of Shirau Spring and the Geological Structure of Towada City



<基礎SS 大学連携セミナー>

実施日 平成 26 年 5 月 29 日 (木)

1 年 5 組 10:20~12:10, 14:55~15:45

1 年 6 組 12:55~14:45, 14:55~15:45

対象 SSH 選択生徒 1 年 5 組 (40 名)、1 年 6 組 (40 名)

場所 本校 物理地学実験室 (3~6 校時)

本校 物理地学実験室・生物実験室 (7 校時)

講師 岩手大学工学部 電気電子工学科 教授 高木 浩一 先生 他 5 名

テーマ 「研究リテラシー入門 (研究計画作成、実験実施と解析、ものづくり)」



<基礎SS 数理情報>

実施日 平成 26 年 4 月 17 日(木)

対象 高校 1 年生SSH選択生徒 5 組 (40 名) , 6 組 (40 名)

場所 本校 情報処理室



<平成26年度 探究SSガイダンス>

実施日 平成 26 年 4 月 14 日(月)

対象 高校 2 年生SSH選択生徒 2 年 6 組 (39 名)

場所 本校 地学・物理室



<平成26年度 開講式・ガイダンス>

実施日 平成 26 年 4 月 10 日 (木)

対象 SSH選択生徒 80 名 1 年 5 組 (40 名) 、 1 年 6 組 (40)

場所 本校 視聴覚室、地学・物理室

