

## 8月24日に時習館科学の日を実施しました。

日付：平成30年8月24日（金）

場所：時習館高校

### 《目的》

時習館SSH事業の一環として、地域の理科・科学教育の活性化を目指した「時習館科学の日」を実施する。

### 《参加者》

本校SSH部員 教員  
近隣中学校・高校の参加希望者

### 《内容》

- ・中学生科学実験講座  
本校SSH部員が講師として中学生向けに実験指導を行う。



- ・東三河サイエンステクノロジー発表会  
東三河地区の自然科学系部活動の研究成果、昨年度小柴賞を受賞した中学生の自由研究成果について発表を行う。



[お知らせ]

・9月22日 SSH海外学習 第4回国内研修

・9月27日28日 SS技術科学（豊橋技術科学大学実験実習講座）〈2年理系〉

## 8月27日に核融合科学研究所の施設見学をしました。

日時：平成30年8月27日（月）

場所：自然科学研究機構核融合科学研究所

岐阜県土岐市にある核融合科学研究所に行き、最先端の研究に触れ、科学技術に関する興味・関心を高めるきっかけとなりました。

### 《核融合科学研究所について》

岐阜県土岐市にある自然科学研究機構。安全で環境に優しい次世代エネルギーの実現をめざし、大学共同利用機関として国内や海外の大学・研究機関と共に双方向の活発な研究協力を進めている。  
(HPより一部抜粋)

### 《参加者》

参加希望者 44名 引率教員 2名

### 《生徒感想抜粋》

- ・過去、大学単体で実験、研究を行っていたときの機器等を見る機会があって、かなり前から核融合やプラズマの可能性が信じられていたことを知れた。
- ・以前よりも、核や原子の世界により関心が高まった。原子自体はとても小さいにもかかわらず、大きな可能性が秘められているのがとても魅力的だった。

### 《施設見学の様子》

