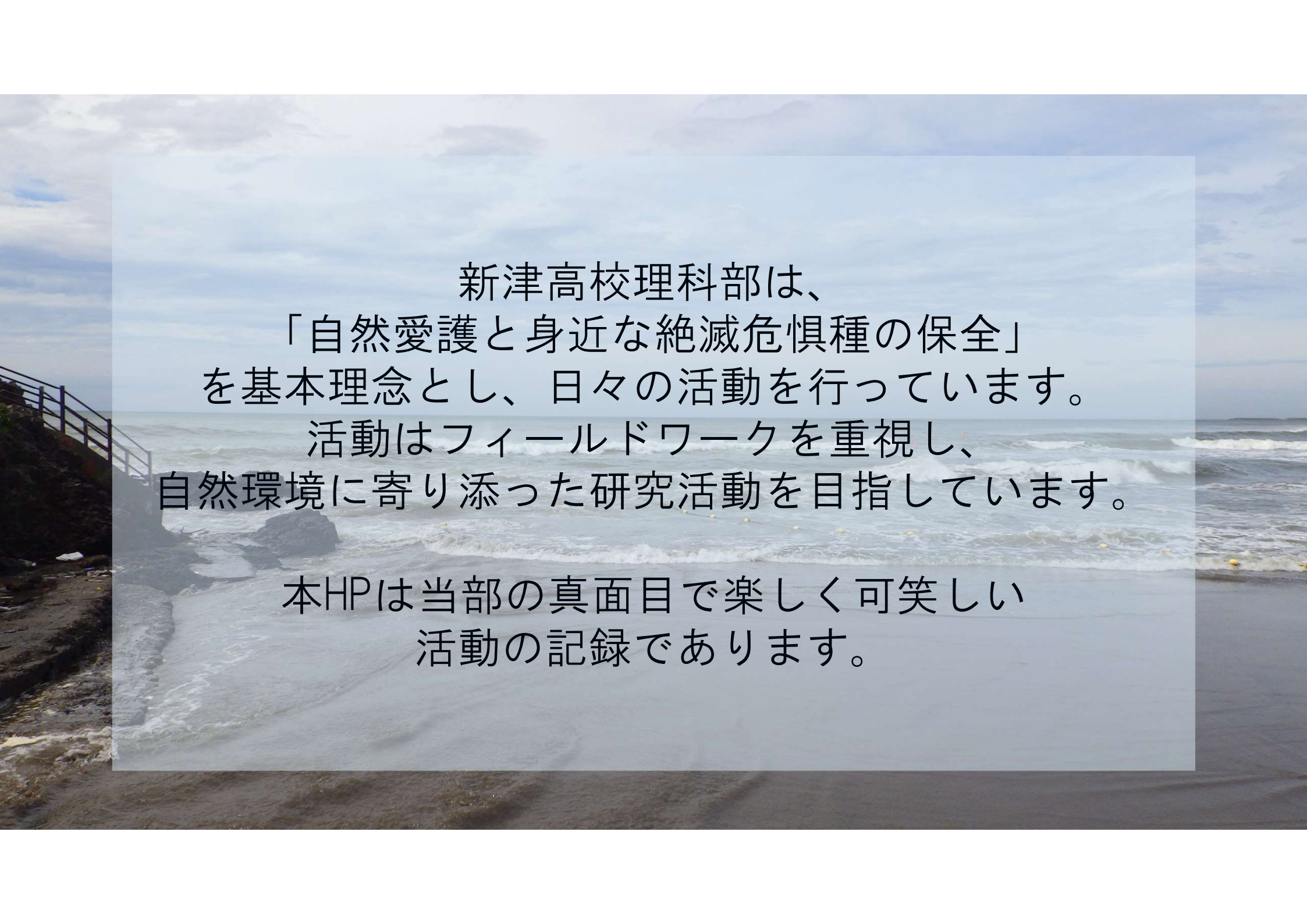




**SCIENCECLUB**  
**inNIITSUHS**



新津高校理科部は、  
「自然愛護と身近な絶滅危惧種の保全」  
を基本理念とし、日々の活動を行っています。  
活動はフィールドワークを重視し、  
自然環境に寄り添った研究活動を目指しています。

本HPは当部の真面目で楽しく可笑しい  
活動の記録であります。

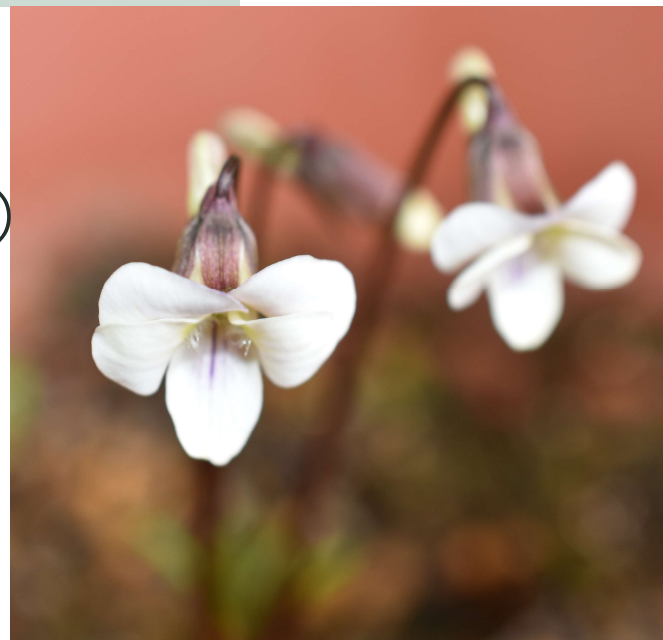
僕らのかわいい研究対象  
其の壱

# ヒゴスミレ

スミレ科スミレ属の多年草。  
絶滅危惧Ⅱ類(新潟県レッドデータブック)

〈理科部での取り組み〉

- ・生育地である菩提寺山を中心としたフィールドワーク  
(生育環境の調査・個体の生存確認)
- ・学校で増殖させた個体の移植計画
- ・より良い繁殖方法を検討するための発芽実験



僕らのかわいい研究対象  
其の弐

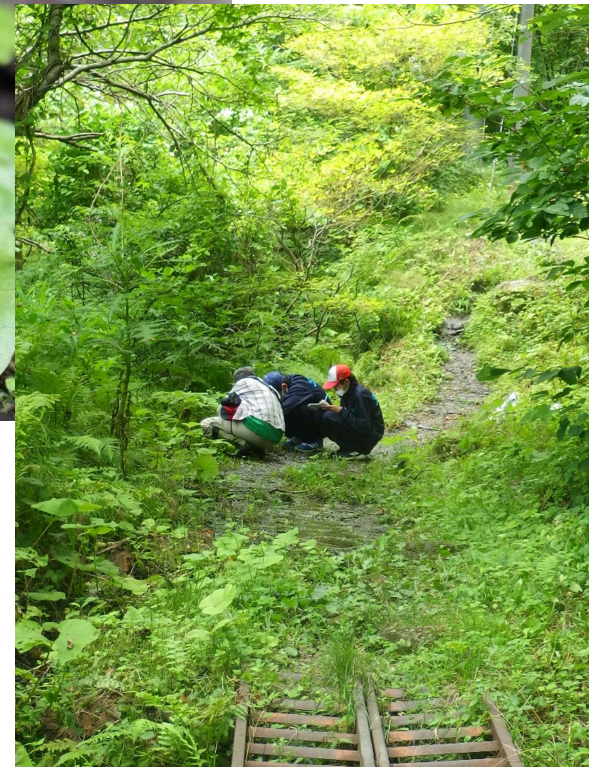
# ハイハマボッサ

サクラソウ科ハイハマボッサ属の多年草。  
絶滅危惧Ⅱ類(新潟県レッドデータブック)  
準絶滅危惧(環境省)



〈理科部での取り組み〉

- ・生育地である秋葉公園、角田浜、佐渡でのフィールドワーク  
(生育環境の調査・個体の状態の計測)
- ・繁殖方法の検討



僕らのかわいい研究対象  
其の参

# トゲソ

トゲウオ科トミヨ属淡水型の淡水魚。  
絶滅危惧 I A(新潟県レッドデータブック)  
準絶滅危惧(環境省)

〈理科部での取り組み〉

- ・生息地でのフィールドワーク  
(生息環境・個体数の調査)
- ・NPO法人五泉トゲソの会のボランティア  
活動に参加



# 学校内での活動

活動日

平日(木曜日以外)

休日(フィールドワーク)

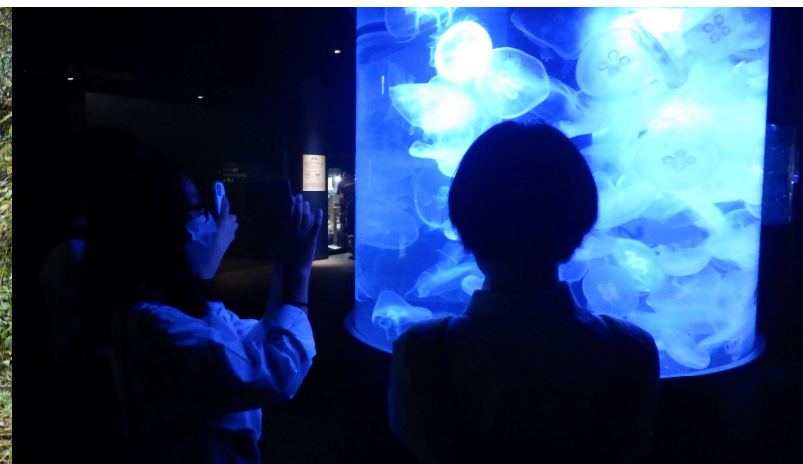
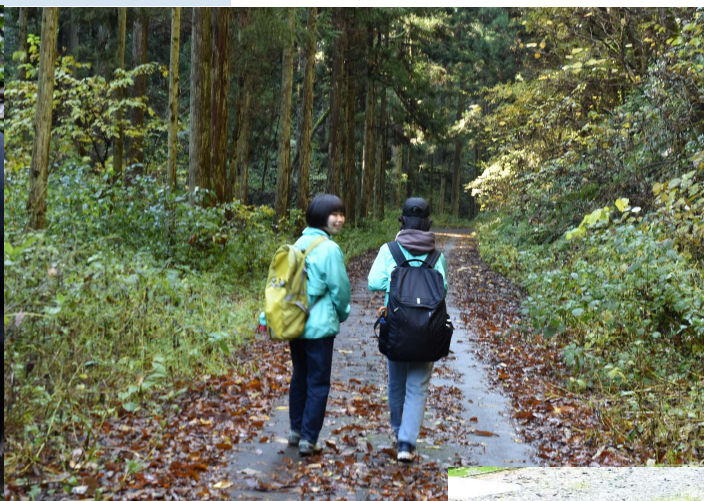


〈学校内での活動〉

- ・4～5人のグループに分かれて研究活動  
(主にデータ整理)
- ・特別企画  
(クリスマス会、炊き出しなど)
- ・学校で栽培した個体を用いた実験




# 学校外での活動



## 〈学校外での活動〉

- ・山や川へ訪れてのフィールドワーク
- ・植物園や水族館の見学
- ・新入生歓迎会
- ・NPO法人五泉トゲソの会でのボランティア



A person with dark hair, wearing a light-colored face mask and a white shirt with a blue and red fish pattern, is seen from the side on a boat. They are looking out at a vast blue ocean under a blue sky with scattered white clouds. Several seagulls are in flight, with one large one in the foreground and others further away. The person's right arm is extended towards the water.

さあ行こう  
希望の未来へ



新津高校

理科部の部室へようこそ



# ヒゴスミレ



ヒゴスミレは県で絶滅危惧Ⅱ類に指定されている植物です。理科部では、ヒゴスミレの生育する菩提寺山でフィールドワークを行っています。また、学校内では増殖方法を検討するなどの保全活動を行っています。



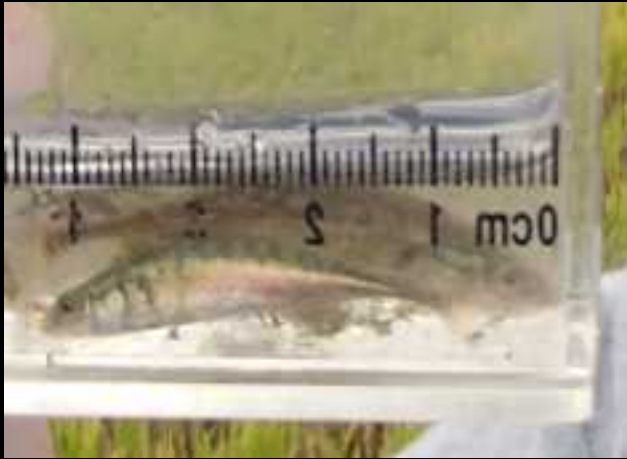
# ハイハマボックス



ハイハマボックスは県で絶滅危惧Ⅱ類に指定されています。

理科部では、秋葉公園や角田浜、佐渡に行き、最適な生育環境を調べるために周辺の環境調査や個体の状態を計測しています。

# トゲソ



トゲソは県で絶滅危惧ⅠA類に指定されているトミヨ属淡水型という魚です。理科部では五泉にて生息するトゲソの個体数や生育環境の調査を月に1度行っています。

また、五泉トゲソの会に参加し、個体数調査などのボランティア活動も行っています。

調査地のすぐ近くをSLが通るので、ときどき、手を振ることがあります。



## 学校での活動の様子

活動日は平日の木曜日以外と休日のフィールドワークです。

現在は2～3人で1チームとなって3つの研究に取り組んでいます。

他にもクリスマス会や餅の会などのイベントを催すこともあります。



## 学校外での活動の様子

学校外では山や川へ訪れ、フィールドワークを行ったり、植物園や水族館などを訪れたりしています。今年度は新入生歓迎会で、石油の世界館、県立植物園へ行きました。自然と触れ合うことができます。

