



## SS科学基礎・科学部支援「尾瀬ヶ原自然探究活動」

1年生の希望者と生物部の生徒を対象として、「尾瀬ヶ原の自然探究」を実施しました。今回の活動の目的は以下の通りです、

- (1) 自然や環境を自分の目で観察し、体全体で体験することにより、自然を理解し、保全しようという心を育む。
- (2) 環境問題を考えるための知識や、科学的なものの考え方、技術を身につけ、自分自身の問題として今後積極的にかかわっていかこうとする探究心や行動力を育てる。
- (3) 本県の「日光戦場ヶ原周辺」と隣県の「尾瀬ヶ原」の自然を比較調査し、「高層湿原の成立と歴史」、「高層湿原の特殊性」、「人間の活動とともに起こった変化とその現状」、「野生動物による高山植物の食害の実態や人との共生」等について探究する。

### 研修日程

| 8月2日(火) |                  |
|---------|------------------|
| 8:30    | 学校出発(バス)         |
| 9:45    | 戦場ヶ原(三本松周辺) 自然探究 |
| 12:00   | 丸沼 自然探究          |
|         | 昼食               |
| 16:00   | 尾瀬戸倉(ホテル玉城屋) 着   |
| 17:00   | ホテル内で尾瀬ヶ原について研修  |
| 18:00   | 夕食               |
| 22:30   | 消灯               |

| 8月3日(水) |                     |
|---------|---------------------|
| 6:00    | 起床                  |
| 7:00    | 朝食                  |
| 8:00    | 宿出発(バスにて)           |
| 9:00    | 鳩待着                 |
|         | 鳩待→山の鼻→中田代三叉路→竜宮    |
| 11:30   | 昼食                  |
|         | →ヨッピ橋→中田代三叉路→山の鼻→鳩待 |
| 14:00   | 鳩待出発                |
| 18:00   | 学校着予定               |



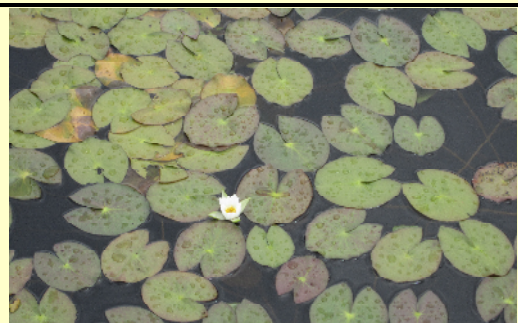
尾瀬ヶ原についての研修。生物部の発表もあり質問も多く出て活発な会になりました。



ガイドさんの説明を聞きながら、尾瀬ヶ原の木道を進みました。7月の大雨で流された木道もたくさんありました。



尾瀬ヶ原の水を採取。成分分析の予定。尾瀬は特別天然記念物なので生物は枯れ枝も、持ち帰れません。



昼近くになって咲いていたヒツジグサ。名の由来は羊の刻(2時頃)に咲くことから。