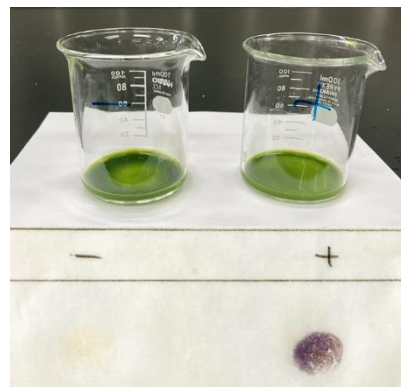


キッズバイオラボ	第3日曜日 10:00～12:00（第1回：10/18）
小学4～6年生 /18名	小さいもの（遺伝子）から大きいもの（動物のむれ）まで生命のしくみや生物のつながりを実験と実習で調べます。プランクトン、食虫植物、光る生物、渡り鳥などをテーマにして新しい生物学を紹介します。
講師：中村 忠昌（自然案内人）ほか	

◆予定される内容



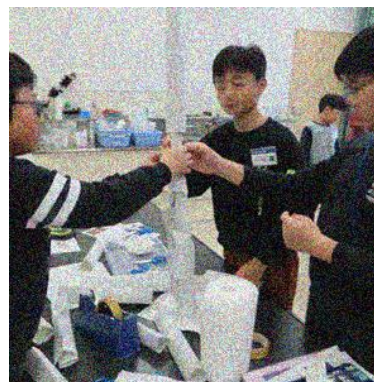
10月18日：細胞と生命
生命活動のきほん「細胞」を観察し、細胞の中で起きている化学反応も調べます。これこそ生物学。



11月15日：光合成
日光に当たった植物にはデンプンができています。植物も動物も、生きるエネルギーは光合成にたよっているのです。



12月20日：進化と化石
40億年近い生命の歴史を化石でたどります。進化の解明こそ生物学の永遠の課題といえるでしょう。



1月24日：バイオミメティクス
生物のからだのデザインは驚異的。生物の骨格を参考にして丈夫なビルをつくります。



2月21日：プランクトン
冬の海に大発生するプランクトンは、小さいのに動物学の教科書そのもの。食物連鎖を支えていることも知しましょう。



3月21日：動物行動学
渡り鳥は大群で目的地まで迷わずに飛んでいきます。なにがナビゲーションするのかな。

◆参加するときは：

各回共通した持ち物は筆記用具です。足まわりは運動靴です。