

○「生物活用」のようす○

農産加工系列3年次では、「生物活用」という授業があります。「生物活用」は、園芸作物や社会動物を心身の健康及び社会的な健康などへ活用することを学習する科目です。

4月は、植物がもつ色素について学習し、「色素」や「色」に着目した活動をおこなってきました。活動の様子を紹介します。

<活動①> 植物の色で絵を描こう

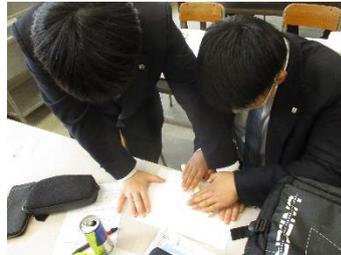
農場内の植物を採集し、それを画用紙に並べて上から押しつぶすことで植物の形を写し取り、それを用いて絵を描く活動です。押しつぶす力の強さや押しつぶし方、植物の種類によって、様々な色が画用紙に残りました。



植物を探し



それらを画用紙に並べ



上から押しつぶし



そこに絵を描きます

活動の中では、仲間と協力し合いながら作品制作に取り組む様子が見られました。また、写し取られた形から、想像力を働かせながら絵を描いていました。

<活動②> 春の色あつめ

シートに並べられた色と全く同じ色の自然物を探します。同じ植物でも、場所によって色に違いがあることや、同じ緑色でも、その濃淡に大きな幅があることなど、活動の中で様々な気づきがあったようでした。また、集めてきたものが班によって異なることに驚く声もありました。

