食品科学科ニュース

●１年生　食品化学

　１年生の「食品化学」の授業で食品のレモン果汁の中和滴定を行いました。純水で希釈したレモン果汁に水酸化ナトリウム水溶液を使用して、果汁中の主成分であるクエン酸の濃度を求める実験です。

　レモン果汁では、フェノールフタレインのピンク色の変化が見えにくく、慎重に水酸化ナトリウム水溶液を滴下していました。







