



Yes, we are explorers!



大阪学芸中等教育学校 学問探求団RYS

episode24: 「日本の食を救う！大阪府立大で学産学消」 (後期課程ver)

平成25年8月19日（月） 進路指導部

8月19日（月）、我ら学問探求団RYSの後期課程の団員たちは大阪府立大学の植物工場研究センターを訪れ、大学の先生に講義をしていただいた後、施設見学を行いました。内容に関しては、episode22で訪れた前期課程の時とほぼ同じでしたので、ここでは、写真で振り返っていきたいと思います。





・農学の方にも少し興味を持った。いろいろな勉強に力を入れていこうと思った。学校で習うことが、ここでの仕事に役だっていると和田先生が言っていたので、学校の勉強を一つ一つ大切にしようと思った（4年女子）・RYS24で島津製作所に行って、光のスペクトルのことを学んだのですが、今回の大大阪府立大でのRYSでも光のスペクトルの話が出てきて、内容が理解できて嬉しかった（4年女子）・植物工場と聞いていたので、農学部が関係しているのかと思っていたが、物理や何やらいろいろな知識が必要と分かった。和田先生は、高校のうちに幅広く勉強することが大切と言っていたので、今やっている勉強をもっと大切にしようと思った（4年女子）・ますます生物学に興味を持ったので、来年の理科の選択は生物にすることにします。将来は理科の教師になりたいのですが、理科の教師になった時、今日見たことを話したいと思いました。これからも理科の勉強を頑張りたいと思います。あと、レタスが美味しいそうなので、はやくサブウェイのサンドイッチが食べたいです。（4年男子）・自分の進路選択にはあまり関係のない分野でしたが、今まで知らなかった植物工場のことを詳しく知ることができたので少し嬉しいです。大学を調べるときに、興味のない分野でも知りたくなる時があるので、今日のような体験ができる良かったです（4年女子）・現在、亀岡のSPREADや和泉のGOTO leafなど栽培を生活とマッチさせて効率よく生産を行っているのはよく知っていました。もともと、こういう生物系の分野には関心があったので、ネットなどでドーム型の農園計画や、ビル内に植物工場を建設するという記事を調べたりしていました。今日、実際に施設を見たことで、今はこんなにも研究が進んでいるんだ、とか、こんな雰囲気でやっているんだ、とかいうことがよくわかったし、将来どうなっていくのかとても楽しみになりました。今後も注意してニュースを確認していくこう思います（4年男子）。

