オーストラリア海外研修 現地レポート⑧

7月22日(月)

週末明けの登校日でした。元気に登校してきました。週末はホストファミリーの普段通りの生活を 体験したようです。

本日は、ローンパインのコアラサンクチュアリへお出かけです。

カンガルーやエミューに自由に餌をあげることができるところがあり、どきどきしながらオーストラリア固有の動物たちと触れ合いました。

コアラを抱っこして写真を撮ったり、猛禽類のショーを見たりしたグループもいました。



その後は一路クイーンズランド大学に移動となり、再生可能エネルギー学習です。

クイーンズランド大学が取り組んでいる再生可能エネルギーのモデルオフィス、リビングビルディングに向かいました。研究所所員のロブさんが案内してくれました。

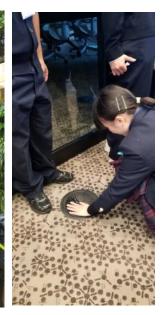
生徒たちは、説明をよく聞き、またメモしながら真剣に聞く姿がみられました。

天井のアトリウムが自然光を通して電気として利用している様、緑の壁のバーティカルガーデンの 役割、この壁が水や空気のフィルターとしての役割や冷たい空気を上に流すように機能している 様、また、透明なガラスの階段の意味など、様々なことを学んでいきました。

また地球に優しいコンクリートやリサイクル資材の利用、実際に空気の流れを作っていてエアコンがないのに涼しく感じる現象などを学びました。









生徒たちからは沢山の質問が出たりして、とても有意義な時間が過ごせました。 明日はいよいよ現地校最終日です。みんなでフェアウエルパーティーも感謝の気持ちで盛り上げ たいと思います。