

# SS 探究IIA 地学研修講座

7月26日（月）、2年生数理探究科を対象に九州大学共創学部より足立 達朗 先生をお招きし、地学研修講座を開催しました。

足立先生は、岩石学、地質学を専門とされており、南極や中央アジアなどを調査対象として、大陸の形成・成長過程や大陸衝突域における変動現象を解明する研究に従事されています。今回は、岩石についての基本的事項から、プレートテクトニクス、グランドキャニオンの形成過程などを講義していただきました。さらに、40.2億年前に形成された地球最古の岩石も持参いただき、直接手で触るなど、他では決してできない貴重な体験をすることができました。

今回の講座を通じて、何気ない岩石や地形にも多くのドラマや歴史が隠れていることを知ることができ、生徒のものの見方は大いに高まりました。



写真：熱心に講義を聴く生徒（左）と40.2億年前にできた地球最古の岩石（右）