

山の自然に親しむ

愛知県勤労者山岳連盟主催公開講座

「登山と地質：足下の石を見て、 大地の鼓動を感じよう」



講演者：名古屋大学大学院環境学研究科教授 竹内 誠 先生

[講演の内容]

登山をする時、一番長時間見るところは足下です。その足下の石をじっくりと見たことはありますか。そこには様々な石が出ていて、その石から山の成り立ちがわかります。

山を登りながら、大地の鼓動を感じてみましょう。

[第一部]山岳地域の地質調査。先生がこれまで調査・研究対象とされてきた北アルプスを例として、地質調査の方法や山岳地域の地質情報を得る方法を学びます。

[第二部]プレート運動と山々の成り立ち。

なぜそこに高い山があるのか、なぜそこに火山があるのかを、プレート運動と関連づけて学びます。

いくつかの山を例として、その成り立ちも解説していただきます。

今後、山頂から大地を見渡したとき、きっと地球の中に秘められた偉大な力を実感できるでしょう。

日 時：6月8日(土)13時～15時

場 所：愛知県勤労者山岳連盟事務所

参加費：500円