

2 年探究科

若き研究者との対談 with 北海道大学 杉山先生

日時 9月4日(月) 14:45～17:30 (6、7 時限 放課後)
会場 大講義室 化学教室
参加生徒 1 年探究科 2 年探究科 自然科学部
日程 14:45～ 6 時限 講演会「私のこれまでとこれから～地球の果てでみたもの～」
対象: 1 年探究科 2 年自然科学探究科
15:45～ 7 時限 若き研究者との対談 & 課題研究相談会
対象: 2 年探究科
16:45～ 放課後 続・若き研究者との対談
対象: 2 年探究科希望者 自然科学部

内容

北海道大学大学院博士課程 1 年の杉山先生による講演と生徒との対談を実施した。杉山先生は南極観測隊への参加経験があり、講演では「博士課程」に進むまでの研究者としての進路選択についてや、自らの研究テーマと南極観測隊で実施した観測・実験についてお話しいただいた。後半の対談では、2 年課題研究の「地下水の金属イオン」「牛乳プラスチック」「植物コンクリート」などの 3 つのテーマについて、助言をいただいた。放課後には自然科学部に向けて、研究内容への指導・助言とともに、南極観測隊での貴重な経験をお話しいただいた。

