

雪から読み解く地球環境

教養講座

令和3年12月6日(月)～令和4年1月24日(月) (計6日間9時間)

〈講座概要〉

「水の惑星」である地球上で、固体の水である雪や氷は「雪氷圏」とも呼ばれています。季節によっては地球表面の約半分が雪や氷に覆われることもあり、「雪氷圏」は地球環境の変動とも大きく関わっています。また、こうした雪や氷を調べることで、様々な地球環境に関する情報を読み取ることができます。

この講座では、「六花」とも呼ばれる雪の結晶を始めとする、さまざまな雪氷現象を紹介しながら、そこから読み取れる地球環境とその変動についての話題を解説します。

募集定員	25名
受講対象者	一般市民
実施場所	五福キャンパス共通教育棟B棟2階 B21番教室
受講料	6,300円
テキスト	なし
申込期限	～令和3年11月22日(月)まで
問合せ先	五福キャンパス

〈講座内容〉

回数	期日	時間	題目	講師氏名	所属・職名
1	12月6日(月)	19:00～20:30	水の惑星地球 ー地球上の水の分布	遠山 和大	総合情報基盤センター・ 講師
2	12月13日(月)		雪はなぜ六角か ー水や氷のさまざまな性質		
3	12月20日(月)		世界一の雪国, 日本 ー雪が降るしくみ		
4	12月27日(月)		日本にも氷河があった？ ー氷河とその周辺の環境		
5	1月17日(月)		雪はタイムカプセル ー雪氷に記録された地球環境		
6	1月24日(月)		雪と共に海を越える化学物質 ー雪から見た大気環境汚染		

〈備考〉

本講座の修了者は希望により、県民カレッジから5単位が認定されます。