

南極・北極学特別講義 II

Special Lecture on Arctic & Antarctic Science II



講師：Prof. Wilhelm Hagen (University of Bremen)

Prof. Heinz Blatter (ETH Zurich)

Prof. Lauren Miller (University of Virginia)

Prof. Jason Amundson (University of Alaska Southeast)

Prof. Ralf Greve (Hokkaido University)

講義場所：低温科学研究所 2階 会議室(210室) + オンライン

(Institute of Low Temperature Science, 2F 210 room)

スケジュール:

• Prof. Heinz Blatter

9月10日(水) 16:30-18:00

寒冷圏と気候

9月11日(木) 16:30-18:00

陸氷と雪

9月12日(金) 16:30-18:00

海氷

9月16日(火) 14:45-18:00

氷河、氷床

9月17日(水) 14:45-18:00

寒冷圏の過去と未来

• Prof. Ralf Greve

9月24日(水) 14:45-16:15

氷床変動

• Prof. Lauren Miller

9月25日(木) 08:45-10:15

堆積物・海底地形

• Prof. Jason Amundson

9月26日(金) 08:45-10:15

冰山・カービング氷河

• Prof. Wilhelm Hagen

9月22日(月) 16:30-18:00

南極海の生態系

9月24日(水) 16:30-18:00

南極海と北極海の生態系の比較

9月25日(木) 16:30-18:00

南極圏の動物プランクトン・オキアミ

9月26日(金) 16:30-18:00

極域海洋における哺乳動物

• 共通プログラム

9月19日(金) 15:00-18:00

気候変動セミナー



・極地研究をリードする世界の著名な研究者から、南極と北極科学の最先端を学びます。

・海外の研究者と交流し、英語の講義を受講する貴重な機会になります。

・南極や北極について学びたい方はもちろん、地球科学や英語の講義に興味のある方もぜひご参加ください。

本講義は HSI (Hokkaido Summer Institute) のプログラムとして開講され、北大の大学院生は大学院共通授業科目として2単位を取得できます。また環境科学院・南極学カリキュラムの必修科目です。

国際南極大学 HP: <https://www.ees.hokudai.ac.jp/IAI/>

HSI HP: <https://hokkaidosummerinstitute.oia.hokudai.ac.jp/jp/courses/CourseDetail=G092>

問い合わせ先: 杉山慎(北極域研究センター/低温科学研究所: sugishin@lowtem.hokudai.ac.jp)