

カナダ研修

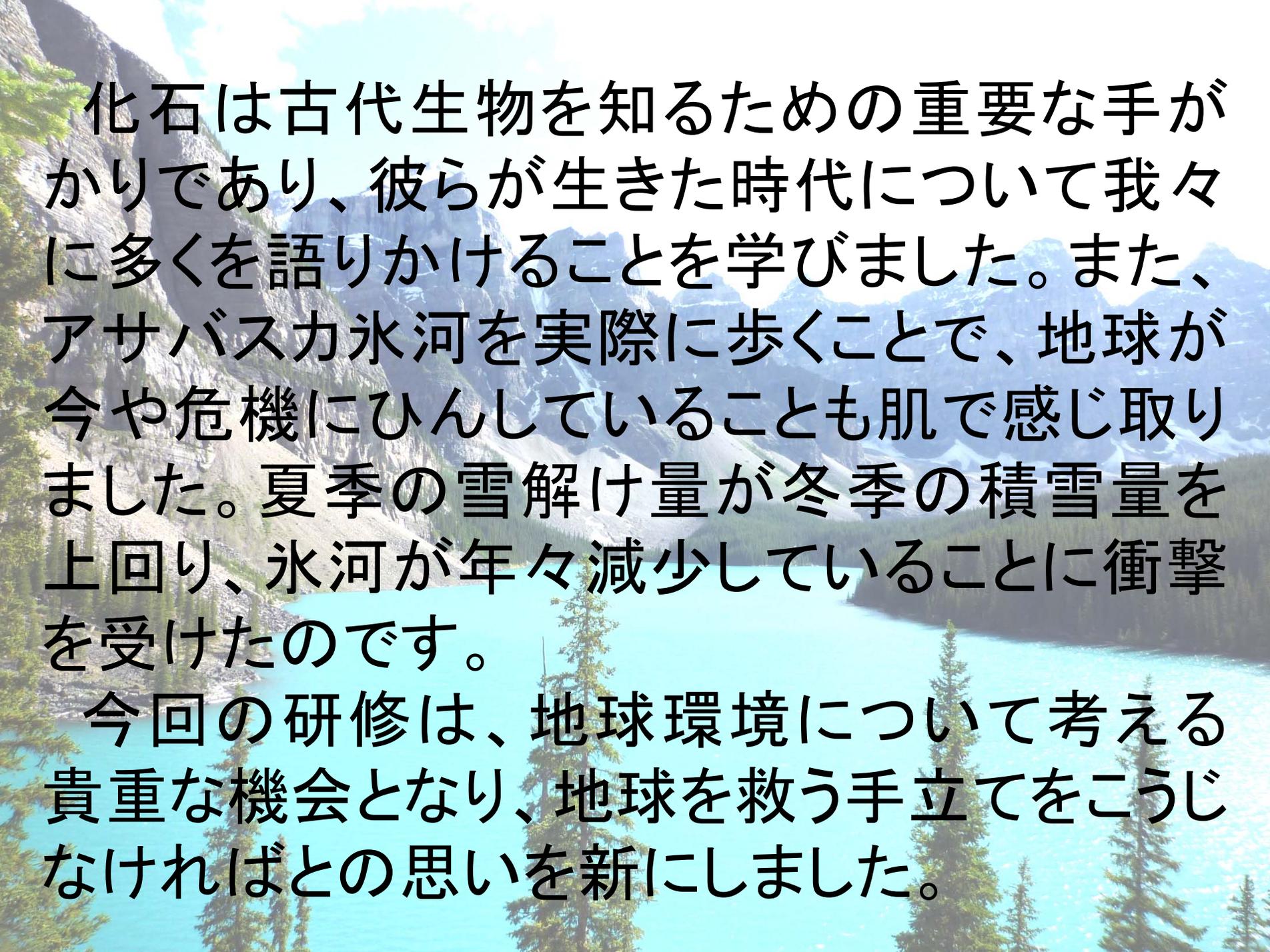
～僕らが目にした大地と自然～

片山 優吾 東浦 雄斗

坂本 竜青 吉川 大貴

研修概要

私達生徒10名は、2名の先生に引率され、本校SSH海外研修として、昨年7月15日から21日の一週間、カナダのアルバータ州を訪れました。目的は、化石と氷河についての現地研修でした。化石についての学習では、世界最大の化石博物館であるロイヤルティレル古生物学博物館での研修を受けました。氷河についての学習では、ジャスパー国立公園内のアサバスカ氷河を訪れ、その氷河上で気温などの測定実習を行いました。



化石は古代生物を知るための重要な手がかりであり、彼らが生きた時代について我々に多くを語りかけることを学びました。また、アサバスカ氷河を実際に歩くことで、地球が今や危機にひんしていることも肌で感じ取りました。夏季の雪解け量が冬季の積雪量を上回り、氷河が年々減少していることに衝撃を受けたのです。

今回の研修は、地球環境について考える貴重な機会となり、地球を救う手立てをこうしなければとの思いを新にしました。

はじめに



渋滞状況

その他...

地図

航空写真

地形

ボフォート海

バフィン海

AK

YT

NT

NU

カナダ

ハドソン湾

AB

MB

BC

SK

ON

QC

アラスカ湾

WA

MT

ND

MN

OR

ID

WY

SD

WI

MI

VT

ME

NS

北太平洋

NV

UT

CO

KS

MO

IL

IN

OH

PA

NY

CT

MA

RI

CA

AZ

NM

OK

AR

TN

KY

WV

VA

NC

DE

NJ

MS

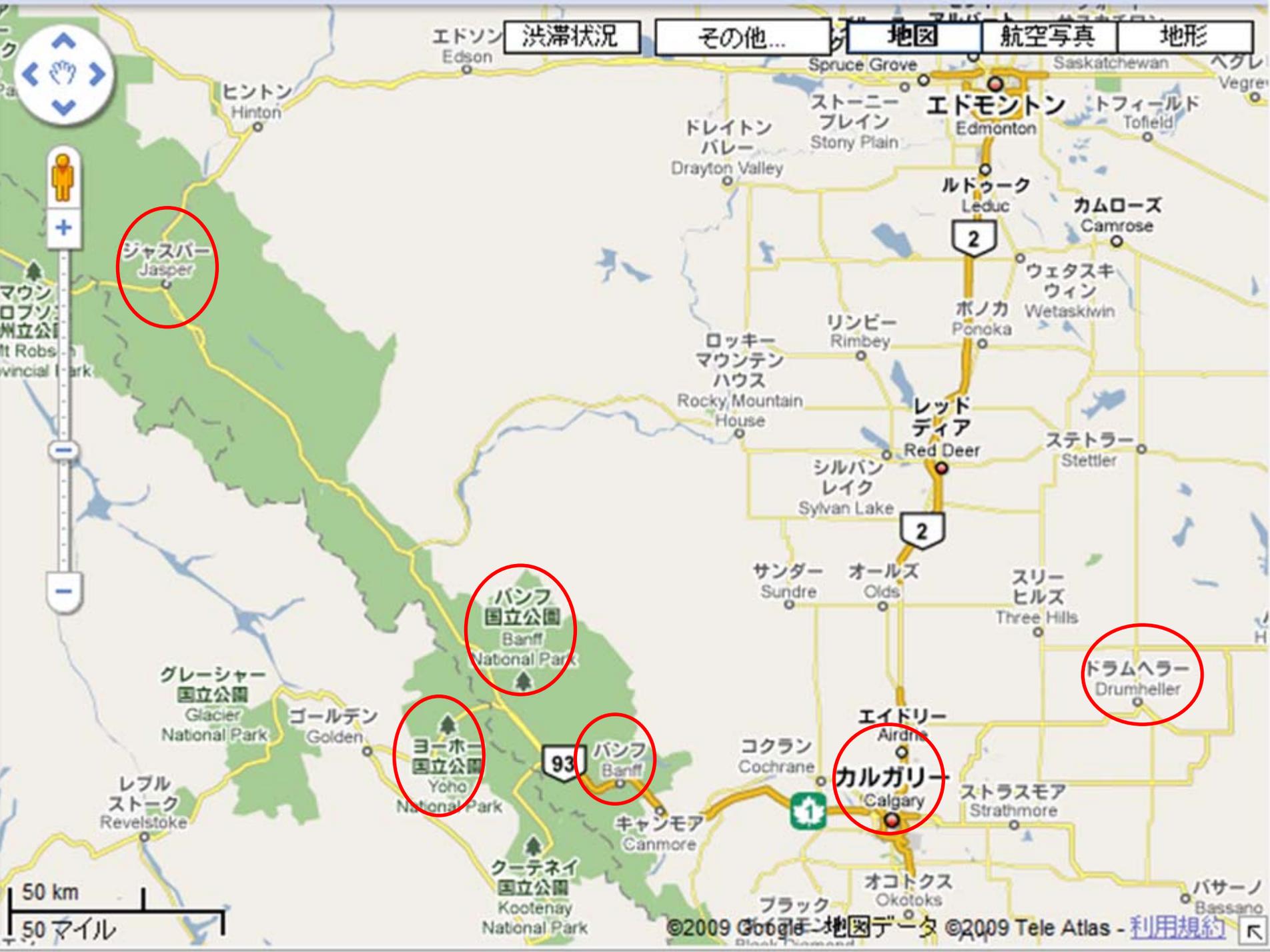
AL

SC

MD

1000 km

500 マイル



渋滞状況

その他...

地図

航空写真

地形

ジャスパー
Jasper

バンフ
国立公園
Banff
National Park

ヨーホー
国立公園
Yoho
National Park

バンフ
Banff

カルガリー
Calgary

ドラムヘラー
Drumheller

50 km
50 マイル

©2009 Google 地図データ ©2009 Tele Atlas - 利用規約

● 一日目

カナダに入国後、ドラムヘラーへ

その途中、ホースシュー溪谷見学



●二日目

ロイヤルティレル古生物学博物館にて研修

博物館内の見学と二つの教育プログラムに参加

←J・B・ティレル

ロイヤルティレル古生物学博物館創設者



午前のプログラム

(化石発掘の疑似体験)





←炎天下の下、無心になっ
て化石を発掘して
います！

無我夢中で発掘中→



午後のプログラム

(バッドランドの地層研修)





散策中



↑ フードウ



●三日目

ドラムヘラーからバンフへ





バンフスプリングスネイル

ボーフォール



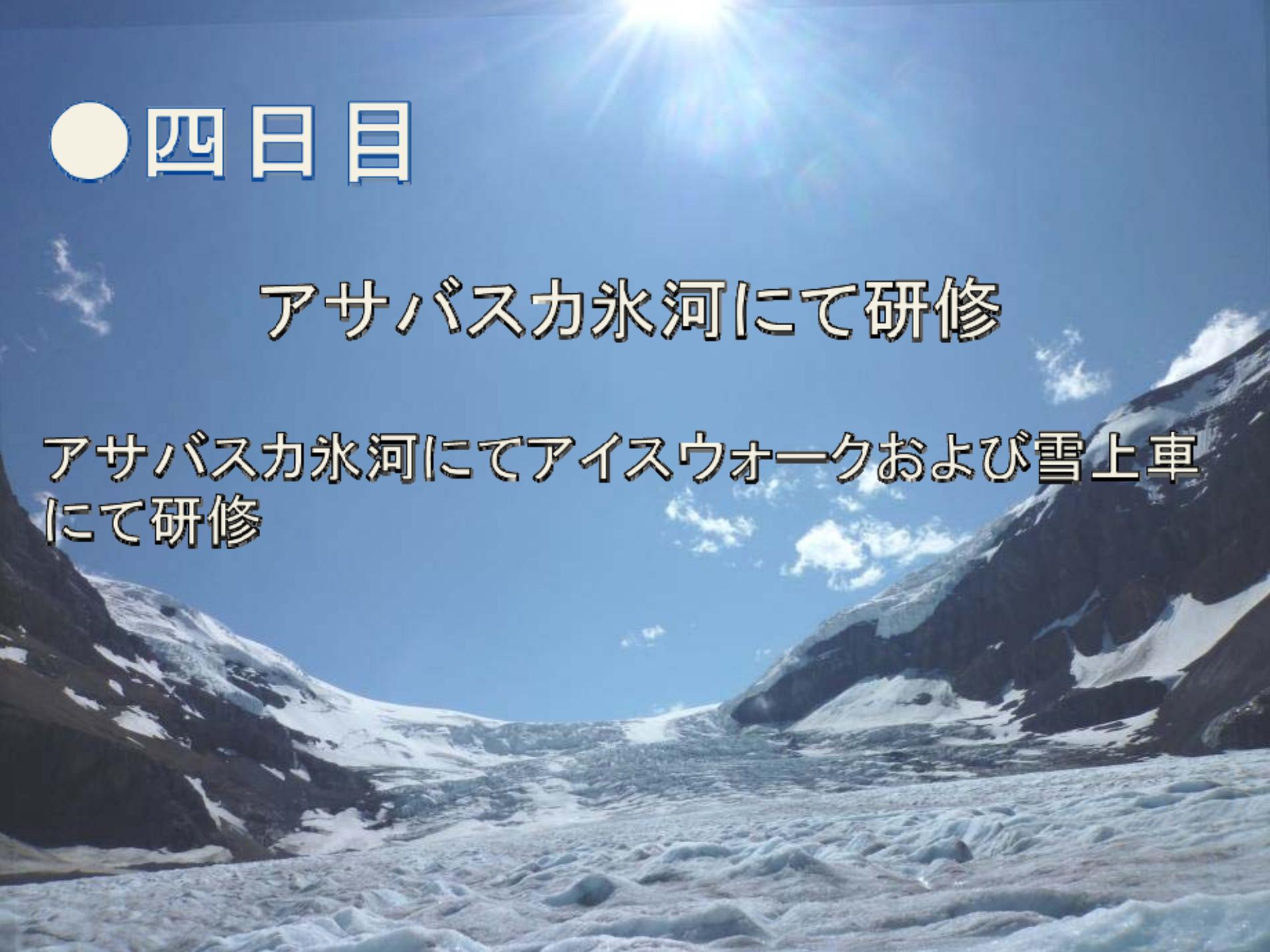
バンフスプリングスホテル



●四日目

アサバスカ氷河にて研修

アサバスカ氷河にてアイスウォークおよび雪上車
にて研修





水路を渡っています。
氷河の上は約12°C



↑ 氷河の3D写真を撮っている
最中



●五日目

二つの滝(アサバスカフォール、サンワプタフォール)と、五つの湖(ペイトーレイク、ポーレイク、エメラルドレイク、レイクルーズ、モレーンレイク)

エメラルドレイクにて動植物の生態系に触れるネイチャーウォーク

約2時間エメラルドレイクの周りを散策し、動植物の生態系について学習した

ネイチャーウォークについて





シンブルベリー



研修を終えて