

2007 年度（第 11 回）海外見学旅行
 「ニュージーランドのグリーンでクリーンな自然と社会をより深く知る旅」

内 容：

ほぼ日本の 7 割の広さの国土に人口 410 万(特に南島は日本の本州くらいの面積で人口 80 万)のニュージーランドはその美しい風景で知られていて、訪れてみたい場所のトップに上げられることの多い国です。今回は現在も活動を続ける火山の多い北島の沸騰する湖や間欠泉、地熱発電所に、氷河や原始林、緑の牧場に覆われた南島を含めて、ほぼ一周のルートを計画しました。北島のロトルア、南島のマウント・クック、クィーンズタウン、ミルフォード・サウンドはいずれの旅でも定番の観光地ですが、今回はまだあまり知られていない西海岸のフランツ・ジョーゼフ氷河や、ヨーロッパ以外で最初に変成岩の分帯が行われた地域なども訪れ、太平洋プレートとインド・オーストラリア・プレートの境界をなすアルパイン断層に直接触れたりもする予定です。南島の中央部は塩湖もある乾燥地帯ですが、西海岸地方では月に 35 日雨が降るといわれ年雨量は東京の約 8 倍の 1 万 2 千ミリに達します。小さい国土にあるこの強烈なコントラストは、地形や植物相の著しい変化となってバスの窓からでも十分に理解していただけるでしょう。

案内者は地熱の研究者と、在住経験 26 年の変成岩研究者の 2 人で、ゴールドラッシュに始まる歴史や主な産業である牧畜などを含めて、最近の社会の変化の裏表についてもご案内したいと思います。最近日本でも話題の「格差」はニュージーランドでも広がってきていますが、それでも国民全員に無拠出の年金が出たり、公立病院は無料だったり、世界一公明正大で清潔な国の一つという名声は揺るぎません。普通の観光旅行と一味違った旅行にして、地学関係者以外の皆様にもご満足いただける旅にしたいと思っています。

旅行期間：2008 年 2 月 20 日（水）～ 2 月 29 日（金）、機中泊を 1 泊含む 9 泊 10 日

旅行日程：

- （日程の詳細は変更になることがあります。空路以外の移動は全て専用バスによります。）
- 2 月 20 日（水）夕方 成田発（ニュージーランド航空 NZ090 便）（機中泊）
 - 2 月 21 日（木）朝 オークランド着・発 ロトルア（キングスゲート・ホテル・レイク・ロトルア泊）
オークランド単成火山群、ファカレワレワ間欠泉など見学
 - 2 月 22 日（金）ロトルア タウボ ウェリントン（メルキュール・ホテル・ウェリントン泊）
ワイラケイ地熱発電所、フカ滝、タウボ湖（カルデラ）、断層地形など見学
 - 2 月 23 日（土）ウェリントン（空路）クライストチャーチ テカポ湖 マウント・クック（ザ・ハーミテージ・モデル泊）
編ひも状河川、氷河湖、モレーン、南アルプスなど見学
 - 2 月 24 日（日）マウント・クック オアマル ダニーデン（サザン・クロス・ホテル泊）
ピロー・ラバ、マントル起源の鉱物産地、巨大ノジュールなど見学
 - 2 月 25 日（月）ダニーデン アレクサンドラ クィーンズタウン（シーニック・サークル・Aライン・

ホテル泊)

トール (Tor) 地形, 乾燥気候地帯, 砂金採掘跡, 氷縞粘土など見学

2月26日(火) クイーンズタウン テアナウ ミルフォード・サウンド往復(シーニック・サークル・Aライン・ホテル泊)

メランジュ, ノッカー地形, 温帯降雨林(ゴンドワナ植物群), フィヨールドなど見学

2月27日(水) クイーンズタウン ハースト・パス フランツ・ジョーゼフ氷河(アルパイン・グレースシャー・モーターおよびテラシーズ・モーターに分宿)

ハースト片岩, アルパイン断層, 温帯氷河など見学

2月28日(木) フランツ・ジョーゼフ氷河 アーサーズ・パス クライストチャーチ(キングスゲート・ホテル・クライストチャーチ泊)

プレート境界, 多雨林と乾燥地帯の植物相急変, NZグリーンストーンなど見学

2月29日(金) 早朝 クライストチャーチ発(空路, NZ500便) オークランド着・発(NZ099便)
夕方 成田着, 解散

見学企画: (社)東京地学協会

旅行取扱: 近畿日本ツーリスト(株) 虎ノ門公務旅行支店

案内者: 河内洋佑(元工業技術院地質調査所・元オタゴ大学), 村岡洋文(産業技術総合研究所)

添乗員: 近畿日本ツーリスト(株)から同行

募集人員: 28名(最少催行人員10名)

対象: 地学に興味を持つ一般の方々

費用: 一人約45万円の予定(1名1室利用追加費用は現在58,000円です)

上記代金は航空運賃, 宿泊料金, 専用バス料金, 食事料金(機内食・飲食代を除く全食事料金), 添乗員費用等を含み, 日本国内交通費, 超過手荷物運搬料金, 旅行保険料金等を含みません。

申込締切: 2007年11月30日(金)(募集人員に達し次第締め切ります)

申込方法: はがき・ファックス・E-mailのいずれかで, 必要事項を記載してお送り下さい。複数参加の場合は, 全員分を記入してください。

[記載事項] 氏名・住所(連絡先) 電話(ファックス) E-mail, 年齢, 職業

[送付先] はがき: 〒102 0084 千代田区二番町12-2

東京地学協会事務局 宛

ファックス: 03 3263 0257

E-mail: chigaku@abox9.so-net.ne.jp

問合せ先: 東京地学協会事務局

電話 03 3261 0809 (または上記のファックス, E-mail)

ニュージーランド 見学旅行 ルートマップ

(基図にはニュージーランド政府
観光局のpdf版公表マップを使用)

2月29日オークランド発
2月29日成田着

2月20日成田発
2月21日オークランド着



ファカレワレワの間欠泉



マウント・クック (IGNSリーフレットから)



ミルフォード
サウンド

