

Лаборатория эволюции палеоокеанов и мантийного магматизма

N* Новосибирский
государственный
университет
***НАСТОЯЩАЯ НАУКА**

N* Novosibirsk
State
University
***THE REAL SCIENCE**

Отчёт о командировке в Японию, ноябрь 2019

Токио – Инуюма – Окаяма

02.11.2019 – 17.11.2019

Участники: к.г.-м.н. Сафонова Инна Юрьевна
к.г.-м.н. Савинский Илья Александрович
Перфилова Алина Александровна (аспирант)
Печериченко Дмитрий Андреевич (магистрант)



Professor Tatsuki Tsujimori

Center for Northeast Asian Studies/ Dept. Earth Science, Tohoku University
41 Kawauchi, Aoba-ku, Sendai, Miyagi, 980-8576
Japan Phone: +81-22-795-3614, -6236
Email: tatsukix@tohoku.ac.jp



To: Dr. Ilya Savinsky, Ms. Alina Perfilova, Mr. Dmitry Pecherichenko
Novosibirsk State University
Pirogova St. 1,
Novosibirsk-90,
Russia

September 12, 2019

Dear colleagues,

We invite you to come to Japan during a period of November 2-17, 2019 for sample preparation in the University of Tokyo (November 3-5), field works in the Gifu prefecture (November 5-8), participation in the IAGR 2019 Convention & 16th International Conference on Gondwana to Asia in Kochi, Japan (November 8-12, 2019), and research visit to the Okayama Science University, Okayama (November 12-16) for analytical works (U-Pb zircon dating).

If you have any questions of concerns, or if I may be of assistance in any way, please do not hesitate to contact me.

Sincerely,
Tatsuki Tsujimori

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Tatsuki Tsujimori".

Professor, Tohoku University

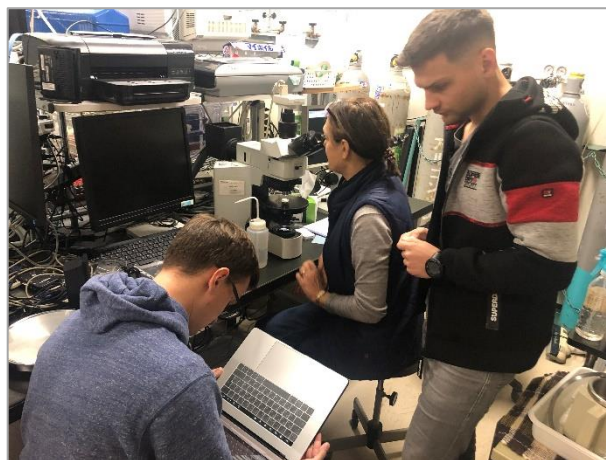
Приглашение от профессора
Тацуки Цуджимори,
Университет Тохоку



Университет Токио, лаборатория профессора Цуйоши Комия



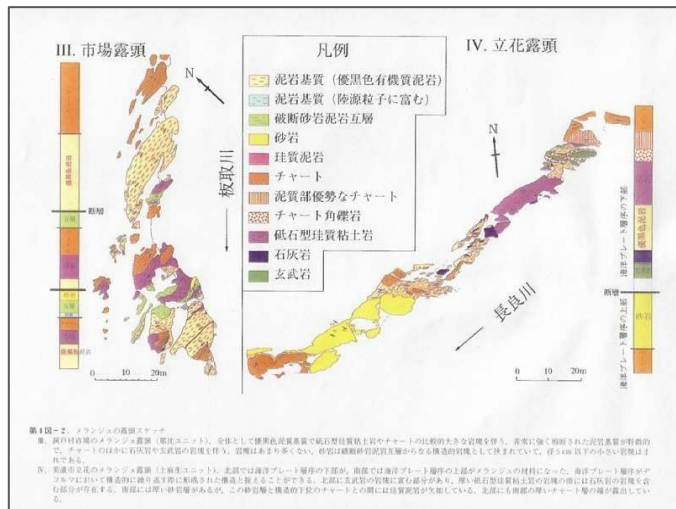
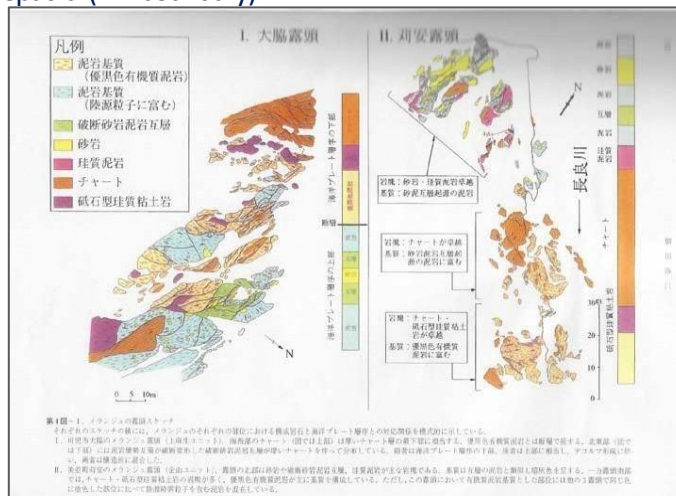
Пробоподготовка для дальнейшего датирования цирконов из осадочных и магматических пород (шлифование, полировка, углеродное напыление, получение катодлюминесцентных изображений).



Разрез Инуяма аккреционного комплекса Мино

Под руководством профессора Сатору Коджима (Университет Гифу) нами были изучены осадочные и вулканические породы из разрезов СОП и меланжей террейна Мино, построены литологические колонки и геологические разрезы.

Меланж представляет собой зоны тектонического дробления юрских и меловых отложений (песчаников, кремнистых аргиллитов, кремней) с участием пород пермо-триасового возраста (P-T boundary).



Научный университет Окаяма (Институт изучения недр Земли)

При содействии Шого Аоки продатировано U-Pb методом **650 зёрен** цирконов **из 10 образцов** осадочных и магматических пород из Итмурундинского (Центральный Казахстан, северное Прибалхашье) и Адацагского (Центральная Монголия) аккреционных комплексов.

