



外国出張報告書

平成 26 年 5 月 16 日

1. 出張国名 マーシャル諸島共和国
2. 出張月 平成 26 年 4 月
3. 出張目的 気象・地下水観測及び淡水レンズ保全に係る現地調査研究活動についてのローラ島住民説明会の開催並びに運営委員会開催:A

4. 成果の概要

4-1. 第 6 回運営委員会の開催

MRD (資源開発省)、EPA (環境保護庁)、MALG (マジュロ環礁地方政府)、MWSC (マジュロ上下水道公社)、及び JIRCAS の参加のもとに、2013 年度調査結果及び 2014 年度調査計画を議題として運営委員会を開催した。調査結果、及び調査計画ともに了承された。会議では JRA を締結した MRD をはじめ、EPA や MWSC、MALGOV 等の関係機関との協力を維持・強化することができた。

4-2. 第 1 回住民説明会の開催

淡水レンズの現状を議題として、ローラ地区の住民を対象にした住民説明会を SOPAC (南太平洋応用地球科学委員会) IWRM (統合的水資源管理) チーム、EPA、MWSC、MRD、及び JIRCAS の参加のもとに開催した。EPA と合同で実施している地下水水位・水質観測をはじめ、物理探査等の現地試験結果をもとに、淡水レンズの現状と問題を説明し、参加者に理解していただくことができた。

4-3. 気象・地下水観測データ収集・整理

雨量計連続観測データや観測井におけるデータロガーの記録データを収集するとともに、EPA と合同でローラ島の一斉水位・水質観測を実施した。