第8回 日英共同ワークショップ 議事要旨

日時: 平成 18年 10月 9日~10月 11日

場所:イギリス(ダーティントン)

出席者

英国側:チャールズ タイラー(エクセター大学)

ピーター マティエセン(生態・水文学センター)他13名

英国環境・食糧・農村地域省:マイケル ロバーツ 他1名

日本側:井口泰泉(自然科学研究機構 岡崎統合バイオサイエンスセンター)

濱口哲(新潟大学)田中宏明(京都大学)他7名

環境省:青木龍哉(環境省環境保健部環境安全課長)

事務局: 戸笈修、山藤憲明(東和科学(株))

オブザーバー:川嶋 之雄 (日本エヌ・ユー・エス(株))

敬称略

議事要旨

- 1.本事業の背景と取組みの趣旨について、日本側(環境省)英国側(DEFRA)より説明がなされた。
- 2.スーパーバイザー(日本側:井口泰泉、英国側:チャールズ タイラー) より、これまでの研究成果および今年度の取組み概要について説明がな された。
- 3 . 各コアプロジェクトについて、日英研究代表者より、研究成果および今 後の研究計画について報告がなされ、質疑応答が行われた。
- 4. 招待講演者による講演と、質疑応答が行われた。

日本側:濱口哲(新潟大学)「Genetic and Epigenetic Sex Reversal in Medaka, *Oryzias latipes*, with Special Reference to the Impact of Endocrine Disruptors on Wild Life」

英国側:ルー ジレット(フロリダ大学)「Hormone Disruption and the Developing Reproductive System」

ピーター マティエセン (生態・水文学センター)「EDCAT - A UK-Based Research Programme to Investigate <u>E</u>ndocrine <u>D</u>isruption in a <u>CAT</u>chment」

5.今後の日英共同研究の取組み方針として、日英両国が協力し、化学物質の健康・生態影響に留意しつつ研究を推進し、OECDの試験法開発に貢献していくことを確認した。