



## 外国出張報告書

平成 28 年 3 月 10 日

1. 出張国名            アメリカ、カナダ
2. 出張月             平成 28 年 2 月
3. 出張目的           食料・飼料としての昆虫の利活用に係る調査：C

#### 4. 成果の概要

米国オハイオ州の EnviroFlight 社とカナダバンクーバー近郊の Enteraa 社をそれぞれ訪問し、企業秘密が多いため限られてはいたもののアメリカミズアブの大量飼育について情報を得た。両社は規模こそ多少異なるものの、2009 年前後に創設され、最近になって収益を得られるようになったこと、ミズアブ幼虫飼育に消費者が触れる前の食物残渣を利用していること、これを製品として魚類飼料の販売申請中で、近い将来、養鶏用飼料の販売を目指すなど、多くの類似性が見られた。異なる点としては、Enteraa 社の規模がやや大きく、近々スイスとモントリオール近郊に新工場の設立を予定していること、また Enteraa 社に比べて EnviroFlight 社の製品の質がやや高いことが感じられた。いずれにしろ、両社とも収益を得られる段階になり、これからの発展がさらに期待される。