HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	Evolution of Ecology in Crocodylians : Morphometric and Phylogenetic Approach [an abstract of dissertation and a summary of dissertation review]
Author(s)	飯島, 正也
Degree Grantor	北海道大学
Degree Name	博士(理学)
Dissertation Number	甲第13134号
Issue Date	2018-03-22
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/70022
Rights(URL)	https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/
Type	doctoral thesis
File Information	Masaya_Iijima_review.pdf, 審査の要旨

Hokkaido University Collection of Scholarly and Academic Papers : HUSCAP

学 位 論 文 審 査 の 要 旨

博士の専攻分野の名称　博士（理　学）　氏 名　　飯 島 正 也

審査担当者	主査	准教授　小 林 快 次	（総合博物館）
	副査	特任教授　鈴 木 徳 行	
	副査	教 授　竹 下 徹	
	副査	准教授　伊 庭 靖 弘	

学 位 論 文 題 名

Evolution of Ecology in Crocodylians: Morphometric and Phylogenetic Approach
（ワニ類の生態進化史の復元：形態計測・系統学的アプローチ）

博士学位論文審査等の結果について（報告）

近年、ワニの進化の研究は世界中で進んでいる。その割には、日本での研究は遅れており、特に化石を使った進化の研究は、日本はまだ発展途上国である。日本からはワニ化石が多産しており、飯島君は、それらの日本から見つかっているワニ化石を使用し、ワニの進化について研究を行った。その結果、ワニの進化を明らかにしただけではなく、ワニの進化には生態適応が大きく関わっていたことを明らかにした画期的な研究である。この研究は、今後の日本の古脊椎動物学界を世界的なレベルに上げることに成功したもので、博士論文に値する。

よって著者は、北海道大学博士（理学）の学位を授与される資格あるものと認める。