

## リサーチグループ登録届出書

平成24年2 月7日

## 1. リサーチグループの概要

リサーチグループの名称	動物系統進化学		
リサーチグループの名称(英語)	Animal systematics		
	分野(3. 生物系)	3	
設置開始時期	2012 年	4 月	
設置終了時期	2017 年	3 月	

## 2. リサーチグループ代表者

所属・職名	生命環境系・教授		
氏名	和田 洋		
氏名(英語)	Hiroshi Wada		

## 3. 連絡先

所属・職名	生命環境系・教授		
氏名	和田 洋		
電話	029-853-4671		
FAX			
E-mail	<a href="mailto:hwada@biol.tsukuba.ac.jp">hwada@biol.tsukuba.ac.jp</a>		

## 4. 担当部局(当該リサーチグループの運営等を管理する部局名)

生命環境系

## 5. 構成員一覧について

共通様式②

名前	所属部局	職名	専門	学位	役割分担
和田 洋	生命環境系	教授	進化生物学	博士(理学)	代表者
町田 龍一郎	生命環境系	教授	動物系統分類学	理学博士	
本多 正尚	生命環境系	准教授	動物系統学	博士(理学)	
八畑 謙介	生命環境系	講師	動物系統学	博士(理学)	

## 6. 構成員数について

構成員総数	4 名
(内訳) 本学常勤教員	4 名
(内訳) 本学ポスト数	0 名
(内訳) 他機関研究者	0 名

7. 科研費細目番号	主なものから順番に3つまで記載してください。			5706	5807	
8. キーワード(5つまで)	系統学	比較発生学	生物地理学			
9. キーワード(英語)	Systematics	Comaparative developmental biology	Biogeography			
10. 研究グループHP	URLを記載してください。					
<b>11. 研究グループ概要(100字程度)</b>						
<p>動物の系統進化の理解を目指して、比較発生学や生物地理学から多角的なアプローチで研究を行う。対象は、節足動物(町田、八畑)、脊椎動物(本多)、海産無脊椎動物(和田)である。</p>						
<b>12. 研究グループ概要(英語)</b>						
<p>In order to undeerstand anmial evolution, various approaches are taken, from comparative embryology and biogeography. We especially focus on arthropods, vertebrates and marine invertebrates.</p>						
<b>13. 設置の目的及び必要性</b>						
<p>生物学の基礎をなす動物系統分類の研究を、様々な対象、方法論から有機的に結びつける。</p>						
<b>14. 研究計画</b>						
<p>節足動物の比較発生学研究を行う、また生物地理学的なアプローチも行う。脊椎動物の生物地理学的な研究を、は虫類、両生類を中心に行う。棘皮動物、軟体動物などを中心に比較発生学を行う。</p>						
<b>15. 研究・教育に期待される効果(箇条書き)</b>						
<p>生物学の基礎をなす動物系統分類学の伝統的な研究と、新規な展開とを融合し、ユニークな研究を展開する。ナチュラリスト的な指向性の高い学類生を、その興味を活かした中で、研究を発展させる。</p>						