## ■ 特定領域型 R-GIRO研究プログラム 自然科学系 (2013年度)

## 【新規】

番	研究代表者			研究費	研究テーマ(研究プロジェクト)	採択年度
号	所属	職位	氏名	(単位;円)	切え)―(切えフロンエンド)	1本1八十茂
1	理工学部	老女 1巻	John C. WELLS	10,000,000	琵琶湖を対象とした災害軽減のた めの短期予報システムの開発	2013年度

## 【継続】

↑ 本										
番号	研究代表者			研究費	研究テーマ(研究プロジェクト)	採択年度				
	所属	職位	氏名	(単位;円)	明光 ア マ (明光)ロンエブド	沐扒干及				
1	スポーツ 健康科学部	教授	伊坂 忠夫	5,000,000	統合型スポーツ健康イノベーショ ン研究	2010年度				
2	情報理工学 部	准教授	毛利 公一	5,000,000	暮らしを支える安全・安心のインビ ジブル・セキュア・プラットフォーム	2009年度				
3	薬学部	教授	加藤 稔	5,000,000	蛋白質のフォールディングおよび フォールディング病発症機構の解 明のための統合研究	2009年度				
4	薬学部	教授	高田 達之	5,000,000	琵琶湖固有魚貝類の細胞株樹立 とバイオセンサーへの応用	2010年度				
5	薬学部	教授	民秋 均	5,000,000	天然テトラピロール分子を基盤とし た環境調和型光応答材料の創製	2009年度				
6	理工学部	教授	高倉 秀行	10,000,000	エネルギーセキュリティ確保のた めの高効率多接合薄膜太陽電池 の開発	2009年度				
7	情報理工学 部	教授	田中 弘美	10,000,000	IRTが拓く超臨場感遠隔協働環境 の研究	2009年度				
8	生命科学部	教授	今中 忠行	10,000,000	極限二次利用学による循環型社会(琵琶湖モデル)の構築: リン・ 希少金属の微生物による回収	2009年度				
9	生命科学部	准教授	三原 久明	10,000,000	微生物を活用した次世代の育種・ 栽培・防除技術開発による農作物 生産向上	2010年度				
10	薬学部	教授	北 泰行	10,000,000	創薬ならびに有用機能性有機分 子創生を志向するサステイナブル 精密合成研究	2009年度				