

平成21年度委託費支出明細書

1. 委託費の名称	平成21年度環境研究・技術開発推進費（クマ類の個体数推定法の開発に関する研究）	
2. 事業の目的及び内容		
(1) 目的	日本において適用できる実用的なツキノワグマ及びヒグマの個体数推定法及びモニタリング手法の開発を目的として本研究を実施する。具体的な目標として、生息数推定精度向上及び費用対効果の観点から次の4つの課題解決を目指す。	
(2) 具体的な内容	1) ヘア・トラップ法による個体数推定法の確立に関する研究 2) 個体数推定に関わる効果的なDNA分析法の確立に関する研究 3) 補完法・代替法の開発に関する研究 4) 個体群モデルによるモニタリング手法及び生息数推定法の確立に関する研究	
3. 委託先の公益法人の名称	財団法人自然環境研究センター	
4. 委託費支出実績額	28,307 千円 (A)	
5. 委託費における管理費		
(1) 人件費	3,510 千円	
(2) 一般管理費	0 千円	
(3) その他の管理費		
	内 容	金 額
	間接経費	2,020 千円
		千円
	合 計	2,020 千円
	合 計	5,530 千円
6. 外部への支出		
(1) 外部に再委託されているものに関する支出		
	支出内容	支出先
	試験研究・共同研究	大学、民間会社、研究機関
		18,204 千円
		千円
	合 計	18,204 千円 (B)
(2) (1) 以外の支出		
	支出内容	支出先
	旅費	職員
		340 千円
	備品費	販売店、小売店
		277 千円
	消耗品費	販売店、小売店
		537 千円
	賃金	臨時雇用者
		1,174 千円
	借損料	レンタカー会社
		896 千円
	合 計	3,224 千円
7. その他		
	内 容	金 額
	消費税及び地方消費税	1,348 千円
		千円
	合 計	1,348 千円
8. 再委託の割合	64.3 % (B/A)	