

平成19年度補助金等支出明細書

1. 補助金等の名称		平成19年度(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構委託研究 契約番号 06001295・0 研究用モデル細胞の創成技術開発 / 分子構成を最適化した人工基底膜によるES細胞の分化 誘導制御技術の開発	
2. 事業の目的及び内容			
	(1) 目的	創薬プロセスの効率化に寄与する有用な技術の開発を目的として、細胞毎に最適化された細胞外マトリックスの分子構成を解明し、生体外で人工的に再構築する基盤技術を確立するとともに、これを利用したES細胞の分化誘導制御技術及び分化形質安定化技術の開発を目的とする。	
	(2) 具体的な内容	最終目標とする分子構成を最適化した人工基底膜によるES細胞の分化誘導制御技術の開発のため、基底膜蛋白質の高発現系・安定供給系の構築、とくに非酵素的に調製したIV型コラーゲンの大量調製法を確立する。	
3. 交付先の公益法人の名称		財団法人日本皮革研究所	
4. 交付実績額			7,999 /千円(A)
5. 補助金等における管理費			
	(1) 人件費	/千円	
	(2) 一般管理費	993 /千円	
	(3) その他管理費	/千円	
	合計	993 /千円	
6. 外部への支出			
(1) 外部に再補助・再委託されているものに関する支出			
	支出内容	支出先	金額
			/千円
			/千円
			/千円
			/千円
	合計		/千円 (B)

	(2)(1)以外の支出		
	支出内容	支出先	金額
	機器類	アドバンテック東洋 他	4,500 /千円
	試験研究用消耗品	アナテック 他	1,743 /千円
	合計		7,600 /千円
7. その他			
	内容		金額
	消費税		380 / 千円
	合計		
8. 再補助・再委託等の割合			0% (B/A)