

補助金等支出明細書

法人名	社団法人 電気学会
-----	-----------

1. 補助金等の名称	平成19年度 科学研究費補助金 研究成果公開促進費 研究成果公開発表(B)		
2. 課題名	はてな?なるほど! 電気ゼミナール(サイエンスボランティア)		
3. 事業の目的及び内容			
(1)目的	科学技術や工学分野の次世代を担う小学校高学生から中学生を対象に、身近な材料や道具を使った実験を通して、目に見えない電気現象を分かりやすく理解してもらう。		
(2)具体的な内容	塩化ビニールパイプをこすって静電気を発生させ、静電気によって起こる種々の現象を体験する実験を行った。また、果物電池、木炭電池を作成し電子メロディーが鳴ることや豆電球が点灯することを体験して頂いた。		
4. 交付実績額	600千円(A)		
5. 補助金等における管理費			
(1)人件費	0千円		
(2)一般管理費	0千円		
(3)その他の管理費			
	内容	金額	
		千円	
		千円	
	合計	0千円	
	合計	0千円	
6. 外部への支出			
(1)外部に再補助・再委託等されているものに関する支出			
	支出内容	支出先	金額
	合計		0千円(B)
(2)(1)以外の支出			
	支出内容	支出先	金額
	消耗品費	茜商会, 小川製作所	480千円
	謝金	学生アルバイト	42千円
	その他	芝サン陽印刷, 阪急カーゴサービス	78千円
			千円
	合計		600千円
7. その他			
	内容	金額	
		千円	
		千円	
	合計	0千円	
8. 再補助・再委託等の割合	0%(B/A)		

補助金等支出明細書

法人名	社団法人 電気学会
-----	-----------

1. 補助金等の名称	平成19年度 科学研究費補助金 研究成果公開促進費 研究成果公開発表(B)		
2. 課題名	小中学生のための電気教室「触ってみよう！作ってみよう！電気の不思議体験		
3. 事業の目的及び内容			
(1) 目的	小中学生を対象に簡単なデモや模型製作に参加し、目に見えないけれども生活の中にある電気エネルギーに関する不思議と魅力を発見してもらうこと、電気エネルギーに関わる現状の問題点と解決のための研究開発状況などに触れてもらうこと、電気エネルギーが社会生活や自然環境に及ぼす影響について改めて考える機会を提供することを目的とする。		
(2) 具体的な内容	電気と地球環境の未来について問題意識を持ってもらうような講演を行った。また、ロボットを例に、電気の果たす役割、不思議さ、すばらしさを理解してもらうため、ロボコンロボットの縄跳びなどの実演と説明のデモを行った。さらに、講演をふまえ、配布した太陽電池パネルとモーターを使って、クリーンエネルギー「電気」の体験学習を行った。		
4. 交付実績額			500千円(A)
5. 補助金等における管理費			
(1) 人件費			0千円
(2) 一般管理費			0千円
(3) その他の管理費			
	内容	金額	
		千円	
		千円	
	合計	0千円	
	合計	0千円	
6. 外部への支出			
(1) 外部に再補助・再委託等されているものに関する支出			
	支出内容	支出先	金額
	合計	0千円(B)	
(2) (1)以外の支出			
	支出内容	支出先	金額
	消耗品費	ヨドバシカメラ, DELTA, アスクル, 共立電子産業, シルク	402千円
	その他	ケイオフィスシステム	98千円
			千円
			千円
	合計	500千円	
7. その他			
	内容	金額	
		千円	
		千円	
	合計	0千円	
8. 再補助・再委託等の割合			0%(B/A)

補助金等支出明細書

法人名	社団法人 電気学会
-----	-----------

1. 補助金等の名称	平成19年度 科学研究費補助金 研究成果公開促進費 研究成果公開発表(C)		
2. 課題名	2007年電力変換国際会議(PCC-Nagoya 2007)		
3. 事業の目的及び内容			
(1) 目的	世界的リーダーである日本からの情報発信の場であるため、世界の研究者・技術者からも電気学会主催の電力変換国際会議が注目されており、本分野における日本の国際的貢献を目的とする。		
(2) 具体的な内容	電力変換国際会議は、5年ごとに日本で開催し、パワーエレクトロニクス技術の中の電力変換を中心に議論する国際会議である。会議のプログラムは、基調講演、一般講演、特別講演、チュートリアル、パワーエレクトロニクス関連機器展示会で構成された。		
4. 交付実績額	10,350千円(A)		
5. 補助金等における管理費			
(1) 人件費	0千円		
(2) 一般管理費	0千円		
(3) その他の管理費			
	内容	金額	
		千円	
		千円	
	合計	0千円	
	合計	0千円	
6. 外部への支出			
(1) 外部に再補助・再委託等されているものに関する支出			
	支出内容	支出先	金額
	合計		0千円(B)
(2) (1)以外の支出			
	支出内容	支出先	金額
	会場借料	ICSコンベンションデザイン	3,973千円
	消耗品費	ICSコンベンションデザイン	857千円
	その他	ICSコンベンションデザイン	5,520千円
			千円
	合計		10,350千円
7. その他			
	内容	金額	
		千円	
		千円	
	合計	0千円	
8. 再補助・再委託等の割合	0%(B/A)		