

平成30年度 教育支援資金 支援一覧(7件)

申請書No.	申請実施活動名	実施団体名	支援予定額(円)	支援対象種別
1	「電気理科クラブ活動の持続・活性化(組織の構築)への支援」 (ホームページ再構築等の活動への支援とイベント参加への機材の整備)	電気理科クラブ	450,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ④その他、支援体制・組織の構築に必要な事項 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
2	「科学イベント等への参加」 (出前授業での工作機材費等とその他イベント参加活動に伴う支援)	電気理科クラブ	140,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ③科学技術イベントへの参加 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
3	「講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発」における「工作・実験機材の開発整備、充実」 (より高度な実験装置を整備して活動の充実を図ることへの支援)	電気理科クラブ	370,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
4	「足立区中学校理科教員研修」 (若手教員を対象とした指導力向上のための研修実施への支援)	足立区中学校教育研究会理科部	250,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発
5	「災害に強い街づくりへの参画を通じた、エネルギー教育の実践」 (被災地フィールドワークへの支援)	東京都立新宿高等学校 理数研究校プロジェクト	150,000	(2)教育支援実施組織への支援 ④関連学協会並びに関連自治体等との相互連携に必要な支援
6	「おもしろ科学体験教室の実施」 (実験教材の開発費、製作費用、理科工作材料費への支援)	おもしろ環境実験隊	60,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 ③科学技術イベントへの参加
7	「中学校技術科教員および高等学校工業科教員を対象とした計測・制御に関する研修」 (教員研修教材製作費用の支援)	制御工学・制御技術教育に関する調査専門委員会	320,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ②先生や支援員等への実験事例の講演
申請額合計(円)			1,740,000	

平成29年度 教育支援資金 支援一覧(5件)

申請書No.	申請実施活動名	実施団体名	支援額(円)	支援対象種別
1	「既存の実験装置の安全対策、および新規に安全な設備の開発」 (これまでに使用している装置の安全面についての全面的見直し検討)	電気理科クラブ	29,895	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
2	「実験装置「安全な電磁カタパルト」の開発・整備」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発における実験装置の製作・整備)	電気理科クラブ	24,043	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
3	「広報用資料の整備」 (今後の活動の充実・拡大への広報用資料(チラシ)の整備)	電気理科クラブ	27,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
4	「小中学校生向けエネルギー教材の開発と展開」 (エネルギー教材開発、小中学校での実験教室・出前授業等での実践)	東京都立新宿高等学校 理数研究校プロジェクト	235,260	(2)教育支援実施組織への支援 ④関連学協会並びに関連自治体等との相互連携に必要な支援
5	「おもしろ科学体験教室の実施」 (実験教材の開発費、製作費用、理科工作材料費、輸送費の申請)	おもしろ環境実験隊	77,568	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 ③科学技術イベントへの参加
合計(円)			393,766	

平成28年度 教育支援資金 支援一覧(4件)

申請書No.	申請実施活動名	実施団体名	支援額 (円)	支援対象種別
1	「 <u>技術者・研究者インターンシップの実施</u> 」 (大学等での研究・開発体験とフォードワーク、及びその成果を発表する活動を通じて、将来の進路として早い段階から工学系を意識させる)	東京都立新宿高等学校 理数研究校プロジェクト	369,930	(2)教育支援実施組織への支援 ④関連学協会並びに関連自治体等との相互連携に必要な支援
2	「 <u>回転磁界および変圧器等の実験装置の電源装置追加</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発における実験装置の製作・整備)	電気理科クラブ	10,921	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
3	「 <u>充電式ミニカーの試作・改良、コスト低減</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発における工作機材の試作・改良とコスト低減)	電気理科クラブ	23,436	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
4	「 <u>広報用資料の整備</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラム活動の充実・拡大への資料整備)	電気理科クラブ	26,460	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
合 計 (円)			430,747	

平成27年度 教育支援資金 支援一覧(5件)

申請書No.	申請実施活動名	実施団体名	支援額 (円)	支援対象種別
1	「 <u>モータ動作実験装置の製作・整備</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発における実演機材)	電気理科クラブ	29,884	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
2	「 <u>電磁誘導および変圧器実験装置の製作・整備</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発における実演機材)	電気理科クラブ	20,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
3	「 <u>光通信実験装置の製作・整備</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発における実演機材)	電気理科クラブ	50,984	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
4	<u>電気の流れの理解が深まる指導の工夫</u>	足立区立小学校 教育研究会理科部	414,936	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ②先生や支援員等への実験事例の講演
5	<u>理科授業のリカレントセミナー</u>	宇部工業高等専門学校	167,387	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ②先生や支援員等への実験事例の講演
合 計 (円)			683,191	

平成26年度 教育支援資金 支援一覧(3件)

申請書No.	申請実施活動名	実施団体名	支援額 (円)	支援対象種別
1	「 <u>アーク灯実験装置の製作・整備</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発(案)における実演機材)	電気理科クラブ	31,558	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
2	「 <u>光の調色装置の製作・整備</u> 」 (講義と実演工作をセットにした教育支援プログラムの開発(案)における実演機材)	電気理科クラブ	4,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ①実験事例の開発 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
3	<u>小形プロジェクトの購入</u> (電気理科クラブ理科教育支援活動、広報活動用)	電気理科クラブ	40,000	(1)教育支援体制の形態の検討及び支援 ④その他、支援体制・組織の構築に必要な事項 (2)教育支援実施組織への支援 ②IEEJプロフェッショナルの支援組織への支援
合 計 (円)			75,558	