企業・団体名	三菱電機株式会社		
プログラム名	小・中・高校向け理科教育推進活動		
ジャンル （複数選択可）	❑環境教育（ESD を含む）◘ 理科教育（理科実験・科学技術体験） ❑キャリア・職業教育　❑食育 ❑消費者教育　❑金融・保険・経済教育　❑英語教育 ❑運動・スポーツ　❑地域理解　❑国際理解　❑礼儀・道徳 ❑福祉・医療・介護　❑生活指導・家庭　❑交通安全 ❑その他　【　】		
対象学年 （複数選択可）	❑小学校　【小学校１　】学年～【小学校６　】学年 ◘中学校　【中学校１　】学年～【中学校３　】学年 ◘高等学校　【高等学校１　】学年～【高等学校３　】学年 ❑大学・大学院 ❑その他　【　】		
目的・テーマ	電磁誘導		
内　容 （200 字以内）	・電圧、電流、磁界の関係について実験を通して学ぶことで、目には見えない電気・磁気を意識する。 ・地磁気で発電ができることなどを実験で体験する。 ・電磁誘導はモータ、家電品などの身近な電気機器に使われていることを認識する。		
プログラム URL	http://www.mitsubishielectric.co.jp/corporate/philanthropy/case/field/science/education/index.html		
会社・団体 URL	http://www.mitsubishielectric.co.jp		
特　色 （60 字以内）	子供たちに、①理科の面白さ、②理科が電機・電気製品に使われていること、③その電機・電気製品が社会に貢献していること、を知ってもらう。		
対応する教科	理科、物理　科	学習指導要領 該当部分	―
対象人数	20～30　人程度	所要時間（コマ）	50　分（1コマ　）
費　用	0　円／人	0　円／クラス	
必要機材	❑ 企業側で準備するもの 【実験教材、説明資料、パソコン　】 ❑学校側で準備・提供するもの 【プロジェクタ、スクリーン　】		
対象地域	◯全国で開催 ◉特定の地域で開催 【京阪神地区、他地区については要相談　】		

開催頻度	○月【　　】回　○年【　　】回　◉要望に応じて ○その他　【　　】	
開催場所 （複数選択可）	◘学校（出前授業）　❑企業内施設　◘外部施設 ❑その他【　　】	
外部連携機関 （NPO 等）	◉無 ○有【名称：　　】	
連絡方法	部署名・係：人材開発センター　計画グループ	
	Tel　：06－6497－7603	Mail：science@nk.MitsubishiElectric.co.jp
	連絡受付時間：9:00～17:00	
プログラムの写真	写真データの添付　◉有　○無	

会社名：三菱電機株式会社

プログラム名：小・中・高校向け理科教育推進活動

プログラムの模様：