

企業・団体名	住友化学株式会社 大分工場		
プログラム名	出前授業		
ジャンル (複数選択可)	<input type="checkbox"/> 環境教育 (ESD を含む) <input checked="" type="checkbox"/> 理科教育 (理科実験・科学技術体験) <input type="checkbox"/> キャリア・職業教育 <input type="checkbox"/> 食育 <input type="checkbox"/> 消費者教育 <input type="checkbox"/> 金融・保険・経済教育 <input type="checkbox"/> 英語教育 <input type="checkbox"/> 運動・スポーツ <input type="checkbox"/> 地域理解 <input type="checkbox"/> 国際理解 <input type="checkbox"/> 礼儀・道徳 <input type="checkbox"/> 福祉・医療・介護 <input type="checkbox"/> 生活指導・家庭 <input type="checkbox"/> 交通安全 <input type="checkbox"/> その他 【 】		
対象学年 (複数選択可)	<input checked="" type="checkbox"/> 小学校 【小学校5】学年～【小学校6】学年 <input checked="" type="checkbox"/> 中学校 【中学校1】学年～【中学校3】学年 <input type="checkbox"/> 高等学校 【高等学校1】学年～【高等学校3】学年 <input type="checkbox"/> 大学・大学院 <input type="checkbox"/> その他 【 】		
目的・テーマ	理科の実験教室を通じて、小中学校の理科教育の振興を図る。		
内容 (200字以内)	当社大分工場周辺の小中学校に、当工場から理科の講師を派遣し、様々な実験教室を行う。 2015年度実施の授業内容は下記の通り。 ・-196℃ (液体窒素) の世界を体験 ・シャボン玉をドライアイス上に浮かべる実験 ・吸水性ポリマーを調べてみよう。 ・化学反応でクスリを作ろう		
プログラム URL	特にごさいません。		
会社・団体 URL	<a href="http://www.sumitomo-chem.co.jp/">http://www.sumitomo-chem.co.jp/</a>		
特色 (60字以内)	理科教育の振興および地域貢献活動		
対応する教科	理 科	学習指導要領 該当部分	小学校、第5学年、理科、物質とエネルギー等
対象人数	200 人程度	所要時間(コマ)	1800 分 (30コマ)
費用	約3,000 円/人	約90,000 円/クラス	
必要機材	<input type="checkbox"/> 企業側で準備するもの 【実験用器材、授業用配布資料、講師等】 <input type="checkbox"/> 学校側で準備・提供するもの 【理科室】		
対象地域	<input checked="" type="radio"/> 全国で開催 <input checked="" type="radio"/> 特定の地域で開催 【大分県 旧鶴崎市内】		

