

日本地球化学会「派遣講師」登録シート

	■ 名前 (ふりがな) 山本 順司 (やまもと じゅんじ)
	■ 所属先 九州大学 大学院理学研究院 地球惑星科学部門
	■ 住所 (市町村) 〒819-0395 福岡市西区元岡 744
	■ 連絡先電話番号 092-802-4215
	■ 電子メールアドレス yamamoto@geo.kyushu-u.ac.jp ■ ホームページアドレス https://www.geo.kyushu-u.ac.jp
プロフィール	[イベント実施歴] <ul style="list-style-type: none"> ・ 比重 ～地球の層構造を体感しよう！～. おもしろ理科実験, 2019年 (北海道大学総合博物館) ・ 凍結融解 一石が砂になるメカニズムー. 藻岩高校環境教育講座, 2015年 (北海道大学総合博物館) ・ 凍結融解 一石が砂になるメカニズムー. おもしろ理科実験, 2015年 (北海道大学工学研究院) ・ 凍結融解 一石が砂になるメカニズムー. おもしろ理科実験, 2014年 (北海道大学工学研究院) ・ 凍結融解 一石が砂になるメカニズムー. ジオフェスティバル in Sapporo 2014, 2014年 (札幌市青少年科学館) ・ 中谷宇吉郎研究室ツアー, 2014年 (北海道大学総合博物館) ・ 岩石トランクキット: 石が砂になるメカニズム. 第14回青少年のための科学の祭典 小樽冬大会, 2014年 (小樽市総合博物館) ・ 岩石トランクキット: 石が砂になるメカニズム. CISE サイエンス・フェスティバル, 2014年 (札幌駅前通地下歩行空間) ・ 地球を科学する. 手稲高校インターン授業, 2013年 (北海道大学総合博物館) ・ ビーズでつくるニジの世界. 「サイエン Z00」動物園科学の日, 2013年 (札幌市立円山動物園) ・ 惑星と衛星 一まどう星たちー. 北海道大学総合博物館宇宙の4Dシアター, 2013年 (北海道大学総合博物館) ・ 磨. 博物館まつり, 2013年 (北海道大学総合博物館) ・ 僕の生まれた場所 ～星と命の物語～. 北海道大学総合博物館宇宙の4Dシアター

	<p>ター, 2013年(北海道大学総合博物館)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ マグマを作る?! 実験教室, 2011年(宇佐市立天津小学校) ・ 宇宙へのあこがれ, コズミックカレッジ・キッズコース, 2011年(別府国際コンベンションセンター) ・ 光で調べる, SSH出張授業(豊富高等学校), 2011年(京都大学地球熱学研究施設) ・ 身近な砂の性質を知ろう, 科学体験スペース 0-Labo, 2011年(0-Labo) ・ 電子で見るミクロの世界, 青少年のための科学の祭典大分大会, 2010年(臼杵中央公民館) ・ 砂のふしぎ 砂がどこから来たのか調べよう, YAC おおいた分団, 2010年(京都大学地球熱学研究施設) ・ ディスカバリーキッズ科学実験館, コズミックカレッジ別府, 2010年(別府市立南小学校) ・ 海岸にある黒い砂と白い砂は何だろう?, 科学体験スペース 0-Labo, 2010年(0-Labo) ・ ビーズでつくるニジの世界, 青少年のための科学の祭典大分大会, 2006年(別府市立北小学校) ・ 割ったらどうなる? 石の世界, 青少年のための科学の祭典大分大会, 2006年(別府市立北小学校) ・ 飛び出る地面! 空から見る立体視の世界, 青少年のための科学の祭典大分大会, 2006年(別府市立北小学校) ・ 地球を科学する, SSH出張授業(大分舞鶴高等学校), 2006年(京都大学地球熱学研究施設) ・ 光で調べる, SSH出張授業(彦根東高等学校), 2006年(京都大学理学部) ・ 目・虫めがね・けんび鏡で見る石の世界, 青少年のための科学の祭典大分大会, 2005年(アストくにさき「アグリホール」) ・ 見えない光, 赤外線を見てみよう!, 青少年のための科学の祭典大分大会, 2005年(アストくにさき「アグリホール」)
--	--

	内 容	対象学年	実験の有無
話題にできること	光ではかる(偏光板・DVD分光器・虹発生装置等を使った実習)	小学校高学年～高校	有り
	七輪で作るマグマと火山岩(市販の七輪でその辺の砂を溶かす)	小学校高学年～高校	有り
	比重(様々な物質の比重から地球の層構造への理解を深める)	小学校高学年～高校	有り

	地球内部の潜在力（地球深部に CO2 が存在することを実習）	中学校～高校	有り
	サイエンスカフェ（地球と宇宙の関係や温暖化問題などについて）	中学校～一般	無し
備考（希望など）	<p>【リモート講演の場合 <input checked="" type="checkbox"/> 可 否】（＝地域を問わない） <input type="checkbox"/> ZOOM、<input type="checkbox"/> Webex、<input type="checkbox"/> TEAMS、<input type="checkbox"/> 他のアプリを使用して講演します。</p> <p>現地で行う場合は九州での授業を希望します。受講生の人数・学年については希望に応じて対応します。</p>		