放射線を可視化する『霧箱キット』発売

報道関係者各位
プレスリリース 2012年7月25日

放射線を可視化する
『霧箱キット』発売
～家庭でできる「オキドキ実験キット」シリーズ～

株式会社オキドキサイエンス（本社：東京都国立市、代表取締役：鈴木 孝一、以下オキドキサイエンス）は、放射線を可視化するオキドキ実験キット『霧箱』を、2012年8月1日 より発売いたします。

■商品の特徴
放射線を可視化する『霧箱』。オキドキサイエンスが提供するのは、霧箱制作に必要な道具と放射線源がセットになった、夏休みの自由研究に最適なキットです。ご家庭で、ラップとドライアイスをご用意いただければ放射線の飛跡が観察できます。
過飽和状態のアルコール蒸気の中を、放射線（アルファ線）が通過すると、その飛跡に沿って液滴が凝結して見えるという原理。通常、目で見ることができない放射線を、身近な道具と材料で観察することができる装置として知られています。
本キットは、小学校高学年以上対象です。科学部や実験教室のテーマとしても適しています。

■商品の仕様
商品名： オキドキ実験キット13『霧箱』
販売価格： 1,480円（税込）
対象： 小学校高学年以上
内容物：
観察容器、観察シート、保冷容器、断熱材、スポンジテープ、エタノール、スポイト、LEDライト、放射線源（閃ウラン鉱）、解説書
監修： 法政大学教授 山崎 友紀（工学博士）
開発・販売： 株式会社オキドキサイエンス

オキドキサイエンスは、今後も子どもから大人まで、科学への関心と興味を引き出し、好奇心を満足させる商品とサービスを提供していきます。

■会社概要
商 号： 株式会社オキドキサイエンス
代表者： 代表取締役 鈴木 孝一
所在地： 〒186-0002 東京都国立市東2-23-20
設 立： 2011年12月
事業内容： 科学教材、実験キット、知育玩具の開発及び輸入、販売
URL： http://okidoki-science.com/

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社オキドキサイエンス 広報担当：鈴木
TEL：042-575-7479
E-Mail：ir@okidoki-science.com

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com