

# 特別授業・理科実験、第2弾！

り か じ っ け ん

## いっしょに理科実験にトライしてみませんか？

こんかい

今回も、樟蔭高校のサイエンスレンジャー・船田先生とドクター  
『安全に行ういろいろな爆発実験』を実施します！！



Dr.関塾彩都駅前校は、生徒のみなさんと一緒に頑張っています。

努力する生徒のみなさんを全力で応援します。いろいろな取り組みにチャレンジします。

当教室でぜひ体験ください。(小学1年生～中学3年生)

### 実施要項

日時：3月23日(土)

午後2:00～3:30

場所：Dr.(ドクター)関塾 彩都西駅前校

対象：小学1年生～中学3年生

費用：無料(材料や道具はすべてこちらで用意します)

定員：先着15名!(お急ぎください)

申込方法：電話又は下記のFAXシートにてお申し込みください。

今回の実験内容を紹介！

- 発泡とは？(アワがぶくぶく?)
- 噴火とは？(火山の噴火?)
- 燃焼とは？(車のエンジン?)
- 爆発とは？(ポッカーン!!)

区別はつくかな？

実際にやってみましょう。

Dr.関塾  
ドクター カンジュク

彩都西駅前

茨木市彩都あさぎ 1-2-18-203

電話：072-640-6677 FAX：072-640-6688

### 《先生のご紹介》



サイエンスレンジャー(財団法人 科学技術振興機構 認定)

理学博士・樟蔭中学校・高等学校専任教諭

船田 智史 先生 Funada Satoshi

現在、樟蔭中学校・高等学校 情報科専任教諭

大阪工業大学 非常勤講師(物理・力学) / 大阪樟蔭女子大学 非常勤講師(美容の物理・化学)

東大阪市立枚岡西小学校 理科支援員

NPO 法人サイエンス e-net 所属 / 日本数学協会 所属

切らずにこのまま FAX してください。(FAX: 072-640-6688)

生徒氏名： \_\_\_\_\_ 学校名： \_\_\_\_\_ 学年： \_\_\_\_\_ 年

住所： \_\_\_\_\_ 電話番号： \_\_\_\_\_

保護者氏名： \_\_\_\_\_