



沖縄県委託事業

平成 22 年度子供科学力養成塾事業

おとな塾

バックヤードツアー in こども塾

沖縄宇宙通信所を拠点施設に開催いたします“こども塾”の開催に合わせまして、こども塾で講師をいたします指導者の裏側を見学するおとな塾「バックヤードツアー in こども塾 vol.1」を開催いたします。

今回のバックヤードツアーは、10 月 11 日に開催されるこども塾において、工作教室、実験ショー、科学セミナーのプログラムを見学し、科学教育においての子どもたちへ伝え方の工夫、関わり方の工夫、プログラムの工夫などを直に見ていただくものになっています。

沖縄こども未来ゾーン(こどもの国)、科学技術館(東京)のプロのスタッフの取り組みを直に見学することができます。

地域での科学イベント、学校での授業で活用できる内容になっておりますので奮ってご参加ください。

◎おとな塾 「バックヤードツアー in こども塾 vol.1」

◎日時：平成 22 年 10 月 11 日(月)体育の日 13:30~17:00

◎場所：沖縄こども未来ゾーン(沖縄こどもの国/ワンダーミュージアム)

◎参加費：無料

◎お問い合わせ先 子供科学力養成塾事業

(株)沖縄 T L O 担当：新田(あらた)、平田(ひらた)

電話：098-895-1701 E-mail：fushigi@okinawa-tlo.com

詳細スケジュール・内容

□オリエンテーション 13:30～13:50

□科学セミナー【見学・観察】 14:00～14:40

「科学ライブショー ユニバース コンピューター映像で宇宙を見よう！」

内容：電波天文学の専門家を招きセミナーを行います。セミナーでは、電波の力で宇宙を観測することについてお話しの他、バンデグラーフ放電機やラジオなどを使った簡単な実験も行います。

講師：半田利弘（東京大学大学院）

□実験ショー【見学・観察】 15:00～15:40

「パラボラのふしぎ実験」

内容：パラボラの不思議について楽しくわかりやすく実験ショーを行います。

講師：丸山義巨(科学技術館)、與古田優子(沖縄こども未来ゾーン)

□科学工作教室【見学・観察】 16:00～16:40

「ロケットを作って飛ばそう！」

内容：身近な材料を組み合わせるロケットを作ります。より高く飛ばす方法などを研究してみよう。

講師：水落浩一(科学技術館)、宮城孝子（沖縄こども未来ゾーン）

◎お申込み

電話・FAX・メールにて、お申込みください。

◎お申込み・お問い合わせ先 子供科学力養成塾事業

(株)沖縄TLO 担当：新田(あらた)、平田(ひらた)

電話：098-895-1701 FAX :098-895-1703

E-mail：fushigi@okinawa-tlo.com

----- お 申 込 み -----

お名前： _____

ご所属： _____

お電話： _____

E-mail： _____