



晴れていれば  
太陽観察もあるよ



# 親子サイエンスカフェ in はちのへ

## 太陽はどうやってかがやいているの？ 核融合(かくゆうごう)ってなあに？

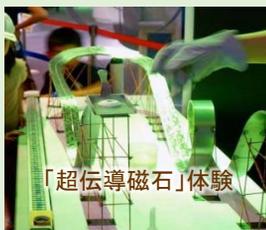
プラズマ博士が、太陽の輝いているしくみや、地球でミニ太陽を作るための技術について紙芝居風にお話します。実際の太陽の活動を太陽専用の望遠鏡を使って観察したり、プラズマ発生やダイヤモンド、液体窒素などを用いた実験を一緒に行います。楽しいひとときを、ジュースを飲みながら子どもたちと一緒に過ごしませんか。核融合炉のペーパークラフトと磁石で浮きあがる不思議なUFOゴマをクリスマスプレゼントとして差し上げます。さあみんなでゴー！



プラズマ博士



「プラズマ」体験



「超伝導磁石」体験



ダイヤモンドによる氷切り



核融合炉のペーパークラフト

日時:平成28年12月17日(土)10:00~11:30

場所:八戸福祉公民館 大会議室

対象:小学生以上(保護者同伴)

定員:15組程度(先着順)\*事前申込をお願いします。

参加費:無料

申込先:サイエンスカフェ事務局 担当:三代(みよ)

住所:青森市新町1-1-14 損保ジャパン日本興亜青森ビル3F

電話:017-718-2011、FAX:017-718-2250

Eメール:miyo.masakazu@qst.go.jp

お名前、連絡先(住所、電話、メールアドレスのいずれか)をお知らせ下さい。



主催:青森県ITER計画推進会議、青森県、  
量子科学技術研究開発機構六ヶ所核融合研究所

共催:八戸市



申込先FAX:017(718)2250

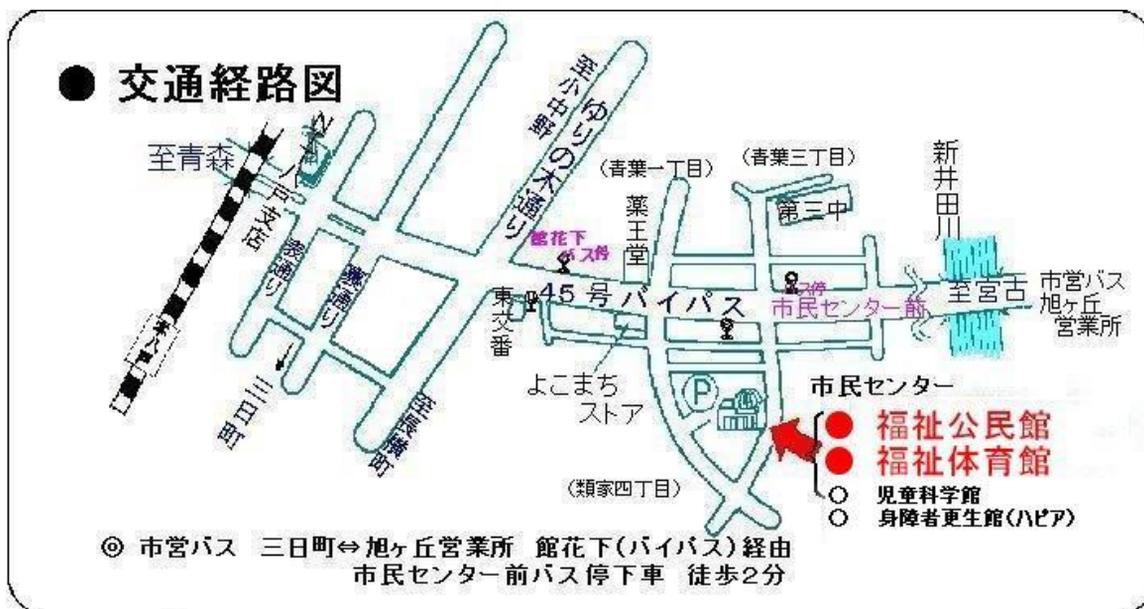
## 「親子サイエンスカフェinはちのへ」申込用紙

フリガナ 氏名(保護者)				性別	男・女
フリガナ 氏名(子供)		学年		性別	男・女
フリガナ 氏名(子供)		学年		性別	男・女
連絡先	住所				
	電話				
	メール アドレス				

※お預かりしました個人情報につきましては、本イベント以外の目的には利用いたしません。



### 交通案内



サイエンスカフェ事務局:三代(みよ)  
青森市新町1-1-14 損保ジャパン日本興亜青森ビル3F  
電話:017(718)2011, fax:017(718)2250  
Eメール:miyo.masakazu@qst.go.jp