

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 あおもり

## 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。また、実際の太陽の活動を専用の望遠鏡を使って観察したり、プラズマ発生装置やダイヤモンド、液体窒素などを用いた実験を一緒に行います。

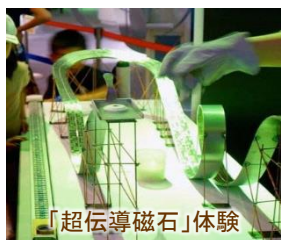
楽しいひとときをジュースを飲みながら子どもたちと一緒に過ごしませんか。核融合炉のペーパークラフトと幻想的なプラズマが発生するプラズマボールをプレゼントします。さあみんなでゴー！



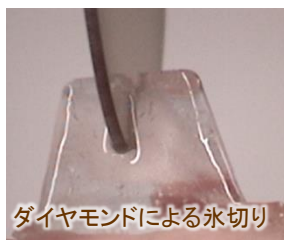
プラズマ博士



「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30年9月1日(土) 13:30～15:00

場所：アピオあおもり 大研修室2

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：青森県ITER計画推進会議 事務局(青森県商工会議所連合会)

サイエンスカフェ事務局 担当：坂本・藤田

電話：017-734-1311 FAX：017-775-3567

Eメール：staff@acci.or.jp

※裏面申込用紙にお名前と連絡先(住所、電話、メールアドレス)を記入し、FAXまたはEメールにてお送りください。



主催：青森県ITER計画推進会議、青森県

協力：国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構六ヶ所核融合研究所

後援：青森市

## 「親子サイエンスカフェ in あおもり」申込用紙

フリガナ 氏名(保護者)			
フリガナ 氏名(子供)		学年	
フリガナ 氏名(子供)		学年	
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



**注意事項** 併設の駐車場はございますが他のイベントとの併用となり、十分な駐車台数を確保できません。できる限り公共交通機関をご利用下さい。

サイエンスカフェ事務局:坂本・藤田  
電話:017(734)1311, FAX:017(775)3567  
Eメール:staff@acci.or.jp