



ゼロカーボンシティ木城 夏休みの自由研究に！

参加無料

①

7/26
(土)

宮崎大学で学ぶ 最先端研究ツアー

太陽の国・みやざきの恵まれた自然環境を生かした再生可能エネルギーに関する最先端の研究開発が進む宮崎大学で、講義や普段見ることが出来ない実験設備の見学・体験を通して、環境、エネルギー、資源問題について考える力を育みます。木城町岩瀬出身の先輩でもある永岡章准教授が、小中学生にも分かりやすく教えてくれます。

- 行 程 木城町役場集合8時出発～
大学施設にて講義・見学～13時30分木城町役場着
- 対 象 者 木城町にお住まいの方（みどりの杜木城学園4年生以上10名、
カーボンニュートラルに興味のある大人の方10名）計20名
- 参 加 料 無料（バスで送迎します）
- 申込方法 児童・生徒⇒学校で配布した申込書を役場町民課に提出してください。
一般の方⇒役場町民課で申し込みしてください。
- 申込期間 7月15日（火）まで ※希望者が多い場合は、先着になります。



集光型太陽光発電システム



当日体験する電子顕微鏡
（一般的な顕微鏡の1000倍以上の倍率）



②

8/3
(日)

親子再生可能 エネルギー教室

講義と工作を行います。

講義では太陽光発電の仕組みや再生可能エネルギーについて学び、工作ではソーラーカーを作ってスピードを競います！

講座内容

- ① 再生可能エネルギーを学ぼう
- ② ソーラーカー作りとタイムレース

- 行 程 8月3日（日） 午前の部（10時～12時）定員20名
午後の部（13時～15時）定員20名
- 対 象 者 みどりの杜木城学園生徒（4年生以下は保護者同伴）
- 会 場 総合交流センター 2階大会議室
- 参 加 料 無料
- 申込方法 学校で配布した申込書を役場町民課に提出してください。
- 申込期間 7月22日（火）まで ※希望者が多い場合は、先着になります。



みんなで楽しく
学ぼう！

宮崎大学工学部
永岡 章准教授
（木城町出身）



①②ともお問い合わせ・お申し込みは
木城町役場町民課（☎32-4736）まで



詳しくはこちらから[ページID:3011]

参加申込書

開催要領を理解し、「宮崎大学で学ぶ最先端研究ツアー」・「親子再生可能エネルギー教室」に申し込みます。

令和7年 月 日

児童生徒一般 氏 名		学 年(児童生徒のみ)	
保護者氏名	(児童生徒のみ)		
住 所	木城町大字		
電話番号	(自 宅): (携帯電話):		
(7月26日・土) 宮崎大学で学 ぶ最先端研究 ツアー	(時間)8:00出発～宮崎大学施設で講義・見学～13:30帰着 (受付7:30～) ・参加費は無料です。 ※【参加要件】 児童生徒:みどりの杜木城学園4年生以上 <u>10名まで</u> 一般:カーボンニュートラルに興味のある大人の方 <u>10名まで</u> 児童生徒__名 保護者__名 合計__名 宮崎大学で学ぶ最先端研究ツアーに ☐ 参加する(無料)		
(8月3日・日) 親子再生可能 エネルギー教 室	(時間)午前の部:10:00～12:00(定員20名)(受付9:30～) 午後の部:13:00～15:00(定員20名)(受付12:30～) ・参加費は無料です。 ※【参加要件】 みどりの杜木城学園児童・生徒(ただし、4年生以下は保護者同伴) 親子再生可能エネルギー教室に ☐ 参加する(無料)		

【注意事項】

参加申込は学校では受付できません。

本書を木城町役場町民課まで持参、又はFAX0983-32-3440 又は電子メール choumin@town.kijo.lg.jp から申し込んでください。

※最先端研究ツアーのみ、親子再生可能エネルギー教室のみ、又は両方の申込が可能です。

※定数に達し次第、申込を締め切ります。

※希望者が多い場合は先着になります。

お問合せ 木城町役場町民課(電話番号0983-32-4736)