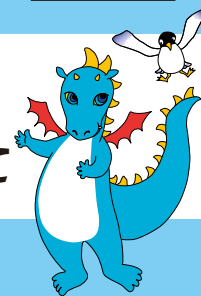


自然のめぐみ

# 水しるべ

No.5

- 水・自然エネルギー体験等イベント参加者募集について
- 「自然エネルギーって何かな?」第1回太陽光発電について



ビオトープ生き物観察会 神奈川県水産技術センター内水面試験場



財団法人 神奈川県企業庁サービス協会

# 水・自然エネルギー体験等イベント24

財団法人神奈川県企業庁サービス協会では、県内在住の小中学生とその保護者を対象に「水資源の保全・有効利用」「環境にやさしい自然エネルギー」について、関心を深めてもらうため、毎年、子どもたちの夏休み期間中にイベントを実施しています。24年度も以下の日程により、各種イベントを実施しますので、ご案内いたします。ご参加お待ちしております。

## ○ 水源の森林観察会

実施日⇒ 7月27日(金)・8月17日(金)

やどりき水源林を森林インストラクターと散策、水源林側の河川で水生昆虫等を採取、観察。

- ・募集対象：小学生・中学生とその保護者
- ・募集人数：40名(バス1台)
- ・集合場所：小田急線本厚木駅南口 第一伊藤ビル前 8:45 集合
- ・会場：松田町 やどりき水源林



## ○ 水・自然エネルギー体験

実施日⇒ 8月1日(水)

水の工場「浄水場」の見学、太陽光発電の見学とソーラーカー工作、宮ヶ瀬ダム見学。

- ・募集対象：小学生・中学生とその保護者
- ・募集人数：80名(バス2台)
- ・集合場所：小田急線本厚木駅南口 第一伊藤ビル前 8:30 集合
- ・会場：谷ヶ原浄水場、相模川発電管理事務所、宮ヶ瀬ダム



## ○ ビオトープ生き物観察会

実施日⇒ 8月10日(金)

ビオトープ(谷戸池)での水生生物採取と観察。相模川に生息する魚類の観察(水族館)

- ・募集対象：小学生・中学生とその保護者
- ・募集人数：40名(バス1台)
- ・集合場所：小田急線本厚木駅南口 第一伊藤ビル前 8:30 集合
- ・会場：神奈川県水産技術センター内水面試験場、相模原市立相模川ふれあい科学館



### 応募方法

○はがき又はFAXで参加希望のイベント名と実施日、参加者全員の住所、氏名、年齢、電話番号を記載の上、下記宛先へ。

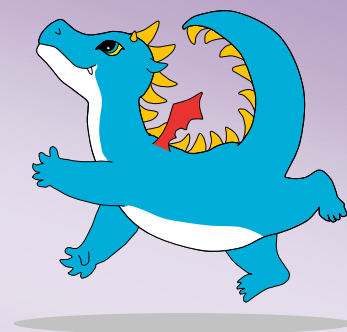
〒252-0233

相模原市中央区鹿沼台 1-9-15 プロミティふちのベビル 6F

財団法人神奈川県企業庁サービス協会 営業課 行

※ 応募者多数の場合は抽選となります。(抽選結果は全て通知します。)

※ 応募締切は7月10日(火)まで、消印有効。



# 自然エネルギーって何かな？ 第1回 太陽光発電

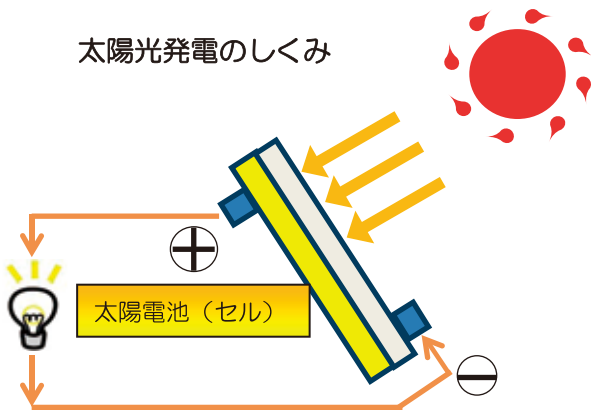
昨年3月、東日本大震災という大きな地震災害がありました。その地震と津波により、多くの発電所が被災し、電力が不足することとなりました。そのため夏には暑い中、クーラーの設定温度を上げたり、仕事をする時間を代えたり、私たちの生活に大きな影響がありました。

そこで、新たな電力として自然エネルギーが注目されています。

～自然エネルギーって何だろう？～

代表的な自然エネルギーである**太陽光発電**、**水力発電**、**風力発電**、**地熱発電**について4回に分けてその仕組みを調べてみよう。

太陽光発電のしくみ



まず第1回は、**太陽光発電**

私たちの生活は太陽エネルギーが支えています。太陽の光で食物が育ち、温かな生活ができます。この太陽の光を電気に変えるのが太陽光発電です。

太陽光発電は、「太陽電池」と呼ばれる装置を用いて、太陽の光エネルギーを直接電気に変える発電方法です。

今では家庭用の小さいもの（3kW程度）からメガソーラーとよばれる大きなものまで、いろいろな形や大きさの太陽光発電設備が設置され、国も積極的に導入を進めています。

これからも私たちの周りにたくさんの太陽光発電設備が設置されます。

私たちの周りにどんな形のものが設置されているか調べてみよう。



神奈川県水道記念館 (5kW)



城山ソーラーガーデン(80kW)

**質問：1kWって何？**

⇒1kW あれば、32型液晶テレビ（150W）を約6台見ることができます。

# (財)神奈川県企業庁サービス協会の紹介

当協会は、水資源の有効利用等の普及啓発並びに地域振興のためにスポーツ・レクリエーション施設、駐車場等の設置及び運営を行うほか、神奈川県企業庁が行う業務を受託することを通じて、きめ細かいサービスの提供を行い、広く公共の福祉に寄与することを目的とし、昭和60年4月1日設立されました。

主な事業は、水資源の保全や有効利用の普及啓発を行う公益事業や量水器点検(水道メータの検針)、ダム施設巡回などを行っております。

## 当協会では個人情報取扱いについて プライバシーマークを取得しています。

### 個人情報保護方針

当協会は、水資源有効利用等の普及啓発、地域振興事業及び神奈川県企業庁の業務を補完することをもって公共の福祉に寄与するため、法令等の遵守、労働安全衛生等に取組むとともに県民へのきめ細かいサービスの提供を行うにあたり、個人情報保護の重要性を認識し、「個人情報保護マネジメントシステムの要求事項であるJIS Q 15001:2006」に基づき個人情報保護マネジメントを構築し、適正な個人情報の保護・管理を行ってまいります。また、常勤役員及び職員等へ周知し遵守させることにより、さらに当協会の価値を高める継続的な発展を目指してまいります。

#### 〈個人情報の取得〉

個人情報の取得は、当協会の事業に必要な範囲内で利用目的を明確に定め、適法かつ適正・公正な方法によって行います。

#### 〈個人情報の利用及び提供〉

取得した個人情報は、予め定めた範囲で利用することとし、目的外利用を行わない管理を行ってまいります。また、法令等が定める場合を除き本人の同意を得ない第三者には提供しません。

#### 〈法令、国が定める指針並びにその他の規範の遵守〉

個人情報保護に関する法令、国が定める指針及びその他の規範を遵守するとともに、個人情報保護マネジメントシステムの要求事項JIS Q 15001:2006に基づき適正な個人情報保護・管理を行います。

#### 〈個人情報の安全管理〉

個人情報の漏洩、滅失又は毀損等を防止し、事故発生時の迅速な改善策を講ずるとともに適切な安全対策を講じてまいります。

#### 〈個人情報の苦情及び相談窓口〉

個人情報に関する苦情及び相談窓口を設置し、苦情及び相談並びに本人の情報の開示、訂正、利用停止等を求められた場合には迅速に対応します。

#### 〈個人情報保護マネジメントシステムの継続的改善〉

個人情報保護マネジメントシステムに基づく内部監査結果、個人情報保護に関する諸情勢の変化等に適切に対応し継続的な改善を行ってまいります。

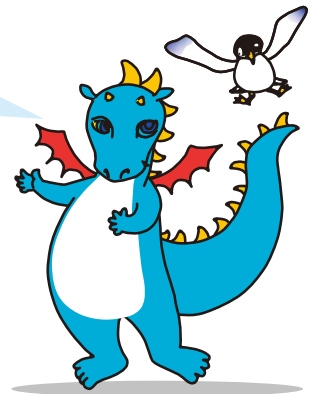
制定日 2008年7月1日



財団法人神奈川県企業庁サービス協会  
理事長 大熊 隆二

個人情報苦情相談窓口  
〒252-0233  
相模原市中央区鹿沼台1-9-15  
財団法人神奈川県企業庁サービス協会  
個人情報保護委員会事務局(経営課)  
個人情報保護苦情相談窓口担当者  
事務局長 小宮 雄  
TEL 042-768-4222

僕は「サミー」！  
水・自然エネルギー  
体験イベントの  
イメージキャラクター  
です。



### <編集後記>

当協会では、本年度も県内在住の小・中学生とその保護者を対象に太陽光発電や水力発電などの環境にやさしい自然エネルギーや「水資源」の大切さなどをテーマとしたイベントを実施します。今回の記事には、今注目されている「自然エネルギー(太陽光発電)」について紹介させて頂きました。

今後、太陽光発電以外の自然エネルギーについても紹介したいと考えています。

発行：平成24年6月

発行所：財団法人神奈川県企業庁サービス協会 営業課

〒252-0233 相模原市中央区鹿沼台1-9-15 プロミティふちのベビル6階

☎ 042-768-0223 FAX 042-768-4230

ホームページ <http://www.ksk-kanagawa.or.jp>

## 水しるべ

森林から蛇口までの水の流れをイメージに、水とのふれあいを通じて私たちの暮らしを支える水循環、水をきれいにする「指標(水しるべ)」とします。



この印刷物に使用している用紙は、森を元気にするための間伐と間伐材の有効活用に使われます。