

2021年 **無料**
3/13日
 13:00 ~ 15:00
 (開場 12:20)

げんでんエネルギー講演会

**U字工事と考える
 エネルギーのはなし**

暮らしに欠かせないエネルギー「電気」のことを一緒に考えてみよう！
 ご家族・お友達とぜひ、ご参加ください。

第1部 U字工事の漫才、「しってっけ!? エネルギークイズ」
 第2部 U字工事と考えるエネルギーのはなし

ナビゲーター 株式会社ユニバーサルエネルギー研究所代表取締役社長 **金田 武司 氏**

1962年生まれ、85年、慶應義塾大学理工学部卒業。
 90年、東京工業大学大学院エネルギー科学専攻博士課程を修了(工学博士)。
 同年、財三総合研究所に入社。同研究所エネルギー技術研究部先進エネルギー研究チームリーダー兼次世代エネルギー事業推進室長、プロジェクトマネージャーを経て、2004年11月より現職。
 コメンテーター・解説等、ニュース番組などに出演。また世界エネルギー会議(WEC)委員、東京工業大学大学院・東京工業大学大学院非常勤講師、新エネルギー産業技術総合開発機構(NEDO)技術委員など歴任。

イベント案内 3月開催予定

会場 駿優教育会館 音楽ホール



1. 会場参加のお申込み
 定員 400名(抽選)無料
 応募期間 2/16(火)10:00 ~ 2/28(日)16:00

QRコードからお申込みください⇒
 2名様まで申込みができます。

※定員を超える応募があった場合は、抽選となります。
 当選者には、開催の1週間前までに入場券を送付します。

2. ライブ配信でご視聴される方
 応募期間 2/16(火)10:00 ~ 3/10(水)16:00

←QRコードからお申込みください
 ※後ほど、ライブ配信の際のアドレスを連絡いたします。

※応募者の個人情報は、当事業の運営のみに使用します。
 ※QRコードの読み取りが難しい等の場合は、お問い合わせください。



げんでん東海原子力館別館にて、「つるし雑展」(1月5日~3月31日)を開催しています。

げんでん環境セミナー

ギョギョギョ!

**さかなクンと考える
 環境問題のコト**

さかなクンと一緒に
 海の世界の環境問題を
 考えてみよう!

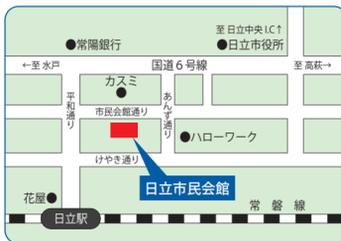
2021年 **無料**
3/24水

1回目 15:00 ~ 16:15
 2回目 18:30 ~ 19:45

東京海洋大学名誉博士 **さかなクン**

★新型コロナウイルス感染拡大防止のため、やむを得ず会場での参加を中止する場合もございます。
 その際は当選者にWEB配信する予定です。
 ★イベントの問い合わせは、地域共生部まで。

会場：日立市民会館 大ホール



■講演内容：第1部 エネルギークイズ
 第2部 さかなクンセミナー

■定員：各回400名(抽選)無料

■応募期間：2/25(木)10:00 ~ 3/7(日)16:00
 QRコードからお申込みください⇒
 4名様まで申込み可能です。

※定員を超える応募があった場合は、抽選となります。
 当選者には開催の1週間前までに入場券を送付します。
 ※応募者の個人情報は、当事業の運営のみに使用します。
 ※QRコードの読み取りが難しい等の場合は、お問い合わせください。

以下は共通です

【新型コロナウイルス感染予防対策についてお願い】

- ご来場の際は、マスク着用、手指の消毒、非接触式体温計での検温にご協力をお願いします。
- また、次に該当する方については、ご入場をお断りさせていただきます。
 - ①37.5℃以上の発熱がある方
 - ②咳(せき)やのどの痛みなどの症状がある方
 - ③同居家族や身近な知人に感染が疑われる方
 - ④新型コロナウイルス感染症陽性者との濃厚接触された方
- 健康状態の確認のため「ご参加カード」にご記入ください。
- これは会場内で感染者が発生した場合、参加者の追跡確認ができるようにするためのものです。
- ご来場の際は、「いばらきアマビエちゃん」への登録をお願いします。

コミュニケーション活動について

新型コロナウイルス感染症の対策を講じながら、発電所の安全対策やエネルギー事情等について知っていただくため、地域に寄りそった活動に取り組んでいます。

スモールトーク 地域の皆さまと少人数で気軽にお話しをさせていただく場です。当社社員が、お住いの地域に出向きますので、お気軽にご連絡ください。

訪問対話 発電所近隣にお住いの皆さまから、発電所等に対する大切な声やご意見をお聞かせいただくための活動です。当社社員が、ご自宅を訪問させていただきますので、よろしくお願いします。

出張テラパーク 地域の皆さまとのふれあいの場として、商業施設等の一角をお借りして行う出張イベントです。当社社員が、クイズや工作教室等を企画しますので、ぜひお越しください。

げんでんエネルギー講演会

黒川伊保子氏 神津カンナ氏

2月23日開催の暮らしに欠かせない電気についてのトークセッションの他、様々なイベントを開催します。

詳細はQRコードからご確認ください。

サイエンスクリエイター

**善ちゃんの
 おもしろ科学教室**

2021年 **無料**
3/20日
 13:30~14:15

講師：善ちゃんこと **北沢善一さん**

内容：善ちゃんのおもしろ科学教室・実験してみよう!
 ★参加者には、事前に実験キットを送付します。
 エネルギークイズ(参加型クイズ)
 クイズに参加した人全員に善ちゃんからのプレゼント!

対象：小学生程度とその保護者の方 **100名**(先着順)

開催場所：WEB開催(ZOOM)
 ZOOMの使い方テキストを別途送付します。

申込み方法：QRコードからお申込みください。

2月19日(金) 9:00~受付開始

※申込み完了後、確認メールが届きます。
 迷惑メール防止の受信設定をされている方は、あらかじめ「info@assistsc.com」からのメールを受信できるよう設定をお願いします。
 ※QRコードの読み取りが難しい等の場合は、お問い合わせください。

お問い合わせ先 土日祝日を除く 9時~17時

げんでん 日本原子力発電株式会社 東海事業本部

地域共生部 茨城県那珂郡東海村東海3-4-1 TEL:029-287-1250
 茨城事務所 茨城県水戸市笠原町978-25 TEL:029-301-1511

当社ホームページ <http://www.japc.co.jp/>

YouTubeで配信します!!

3月27日(土) 13時配信開始!!

1回目 割れる?割れない?風船の割れる条件を科学する
 2回目 お家でやりたくなっちゃう3つの科学実験

※QRコードは、げんでんHPに掲載予定です。

東海第二発電所の安全性向上対策工事の状況

安全性向上対策工事を安全最優先で進めています。今回は、原子炉を冷やし続けるための設備に関する工事状況をお知らせします。

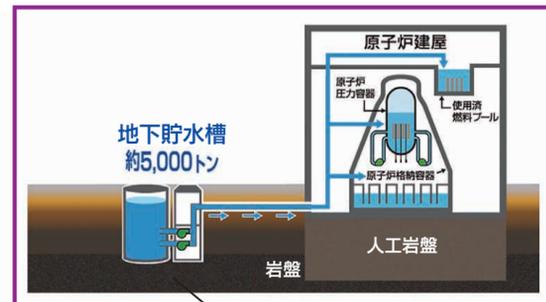
<原子炉を冷やし続けるための設備の工事>

非常時に既存の原子炉冷却機能や使用済燃料プール冷却機能が使用できなくなった場合に備え、新たな淡水の貯水槽の設置を含め、冷却機能の多種多様化を図ります。

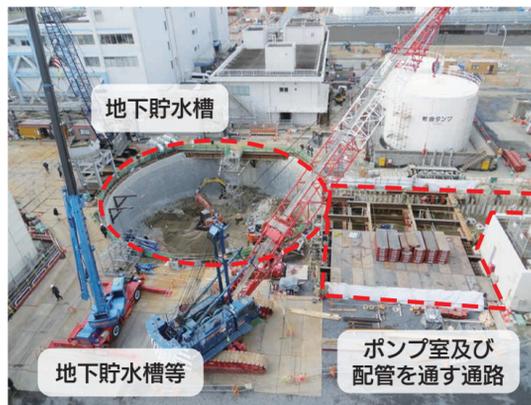
海拔8mの建屋近傍に地下貯水槽(淡水)等を設置します

非常時に原子炉や使用済燃料プールといった重要な場所への水の供給を止めないように、津波や竜巻等の影響を受けない地下に新たに貯水槽やポンプ等を設置します。

<地下貯水槽等の設置イメージ>



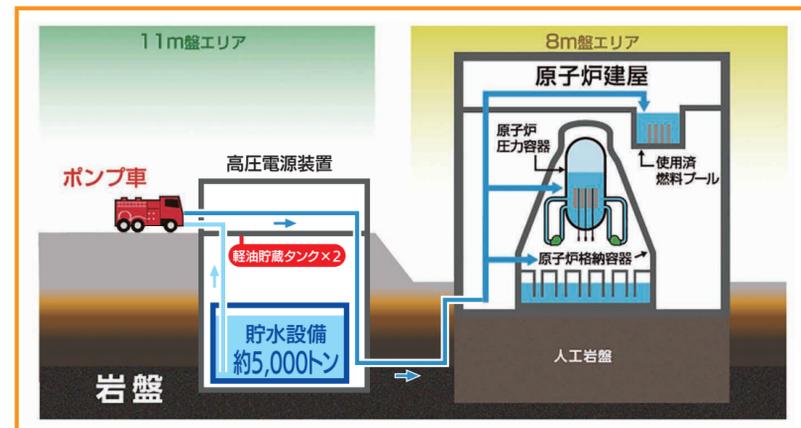
現在は、設置場所の掘削をしているよ。



海拔11mの電源装置置場の地下にも貯水(淡水)設備を設置します

非常時に電源を供給するため追加で設置する高圧電源装置の置場の地下部にも、淡水を貯めておく水槽を設置します。

<貯水設備等の設置イメージ>



• これら2つの水源を合わせると約1万トンの貯水量になるよ。
• これらの水源で原子炉等を7日間冷やし続けることができるんだ。

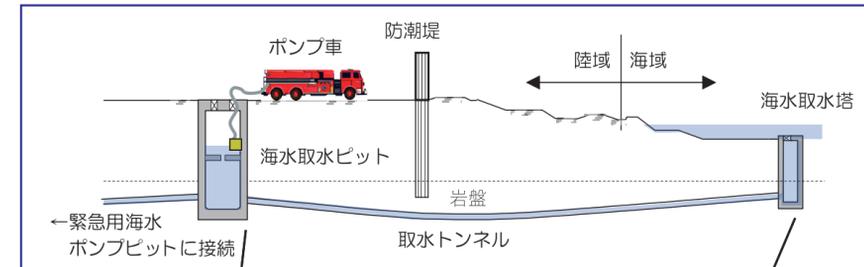


非常時において、更に万が一、左記の水源が使えなくなった場合に備え、海水を取水するための設備を設置します。

海水取水ピット、海水取水塔等を設置します

非常時に独立した水路から防潮堤内でポンプ車などにより海水を取水するため、非常用取水設備(海水取水ピット、取水トンネル、海水取水塔)を設置します。

<非常時の海水取水イメージ>



• 海水取水ピットは設置場所の掘削を開始しているよ。
• 海水取水塔は設置場所の海域を仮設埋め立てして設置するよ。



当該状況に関して、QRコードから当社HPへ移動します。

毎日からできる★カンタン片づけ術★ キッチンの収納は頻度に分けて

毎日使うからこそ、便利に効率よく！今回はキッチンの収納について考えます。早速、片付けのステップに沿って進めていきましょう。

◇全部出してみよう！

キッチンの引き出しなど、中身を一旦すべて出します。例えば、この列の引き出しだけ、などでも構いません。この作業を手抜きすると、片付けは失敗してしまいます。全部出す作業は皆さんが思っている以上に重要なのです。

◇分けてみよう！

キッチンツールやお皿、鍋をどのくらいの頻度で使っていますか？また、好きで使っていますか？

①好きでほぼ毎日使っている②好きではないがほぼ毎日使っている③好きだけど使っていない、もしくは数か月に1回使っている④好きじゃないし、使っていない。この時①は、使いやすい場所に収納します。手を伸ばした時に簡単に届くダイニングテーブルやキッチンカウンターくらいの高さが目安。

②も①と同様、使いやすい高さに収納。ただ、②は買い



暮らしソサエティ すえやす けいこさん

部屋の片づけから収納のスタイリングまでをサポート。
(一般社団法人 日本ライフオーガナイザー協会)
・ライフオーガナイザー1級・クローゼットオーガナイザー(茨城初!)
ひたちなか市在住。

替え対象のアイテムです。携帯電話の画像に残すなどして、時期がきたらお気に入りのものに変えてあげてください。

③の使っていない理由はなんですか？形が使いにくい、材質が重い、ペアで使いたいののに片方は割れてしまったなど。そうすると、手放すのか、しばらくとっておきたいのかが明確になっていきます。取っておきたいのであれば、普段あまり使わない場所(脚立を使うような上部)や、別室の納戸に収納しましょう。

④は手放す対象アイテム。手放すことは、捨てるだけではありません。リサイクルショップに持っていき、人に譲るなども手放す行為になります。皆さんにとって、これなら！という方法で手放してあげてください！



春に向けて、整理したキッチンで気持ちよく過ごしたいですね。