

牧之原でバイオガス発電

建設費18億円 食品廃棄物を活用

アーキアエナジー



発電所では食品残さから電力を得る（完成イメージ）

バイオガス発電は廃棄物をそのまま燃やして発電するバイオマス発電に比べ、二酸化炭素など温暖化ガスの発生が少なく環境負荷が軽いという。密封されたタンク内で廃棄物が発酵するため周辺に臭いが漏れず、住民の理解も得られやすい。

市のバイオマス構想に合致

環境教育

すでに牧之原市の白井工業団地の土地9800平方メートルを取得しており、15日に建設を始めた。現在、廃棄物を1日あたり12トンを回収しているが、発電所の稼働後は他事業者も含めて80トンを集める。年間発電量は340万キロワット時を想定しており、一般家庭の約6



アーキアエナジーの発電所建設にあたっては、牧之原市が国から認定を受けた「バイオマスタウン構想」が力となった。この構想は地域自治体や企業の連携による効率的なバイオマスの活用をめざすとするもの。同社が建設地を探すにあたり、市のこうした構想と合致し、第1号案件となった。

新球場 土地取得へ

浜松市、総合水泳場東側で

浜松市は非常時の防災用に建設する。総工費など詳細は未定だ。球場は遠州灘から約2

避難できる場所としての機能も持つ。負傷者や支援物資を運搬するヘリポートとしても使えるようにする。

市中部に1979年開場の浜松球場があり、プロ野球公式戦が定期的に開催されているが、老朽化や駐車場の狭さなどが問題となっている。15年12月には鈴木康友浜松市長とスズキの鈴木修会長が川勝平太知事を訪ね、遠州灘の防潮堤が完成する予定の19年度をめざして球場整備を進めるよう要望していた。

TOKAIの電力「セット割」

ネット料金月300円安く

予約開始

TOKAIホールディングス傘下4社は15日、4月に参入する一般家庭用電力小売りの予約受け付けを始めた。販売代理契約を結んだ東京電力の

は戸建て住宅のみ。電気に加えてLPガスを新規契約する世帯はガス料金を割り引く。宅配水は電気とLPガスとの同時契約世帯のみ割引の

対象となる。契約サービスの組み合わせ次第で「WAON」などの電子マネーにも交換できるTOKAIの「TLCポイント」を付与する。

TOKAIは富士川以西の中部電力エリアに住むファミリー世帯（従量電灯B50A、月間使用量500キロワット時）が東電に切り替えると、電気が年間約5000円（1人あたり）になると試算。料金が年間で約5000円（1人あたり）になると試算。料金が年間で約5000円（1人あたり）になると試算。

machimori代表取締役

て、地域の活性化につながる。熱海のまちづくりに携わりたい」と語る。10年近

からまち

2015年9月、熱海

まちづくり

静岡・牧之原でバイオガス発電、アーキアエナジー

2016/1/16 10:40 | 日本経済新聞 電子版

廃棄物処理や発電業のアーキアエナジー（東京・港）は、牧之原市の工業団地に東海地区で最大のバイオガス発電所を建設する。約18億円を投じて発電能力650キロワットのプラントを設置、10月から稼働する。回収した食品廃棄物から発生するメタンガスを燃やして発電する。地域に売電して環境保全や地域経済の活性化につなげる。

バイオガス発電は廃棄物をそのまま燃やして発電するバイオマス発電に比べ、二酸化炭素など温暖化ガスの発生が少なく環境負荷が軽いという。密封されたタンク内で廃棄物が発酵するため周辺に臭いが漏れず、住民の理解も得られやすい。

すでに牧之原市の白井工業団地の土地9800平方メートルを取得しており、15日に建設を始めた。現在、廃棄物を1日あたり12トン程度を回収しているが、発電所の稼働後は他事業者も含めて80トンを集める。年間発電量は340万キロワット時ほどを想定しており、一般家庭の約600世帯分の消費電力に相当するという。売電先は県内公共団体などを想定している。

アーキアエナジーの年間売上高は1億5000万円程度だ。18億円の建設費は重い負担となるため、静岡銀行を中心とした県内金融機関のプロジェクトファイナンスで調達する。環境保全や地域の雇用創出などの点が評価されたという。

アーキアエナジーは子会社を通じ、2008年に吉田町で廃棄食品のリサイクル事業に参入。廃棄物食品を破碎し、畜産や農業向けに飼料や堆肥として販売している。

12年に電力の固定価格買い取り制度（FIT）が始まり、静岡県は食品や飲料の加工・製造が盛んであり、工場からの食品残さが大量かつ効率的に回収できるため、県内での発電事業を決めた。

アーキアエナジーの大橋徳久取締役は「地域社会に密着し、地産地消にも貢献できる」と話す。

NIKKEI Copyright © 2016 Nikkei Inc. All rights reserved.

本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は、日本経済新聞社またはその情報提供者に帰属します。また、本サービスに掲載の記事・写真等の無断複製・転載を禁じます。

This ad is supporting your extension Allow Right-Click: [More info](#) | [Privacy Policy](#) | [Hide on this page](#)

地域情報ヘッドライン

日経電子版紙面ビューアーから

埼 玉 J A埼玉県厚生連、2病院を売却

静 岡 牧之原市にバイオガス発電所建設

中 部 マスプロ、アクションカメラに商機

北 陸 ものづくりの現場、観光地としてPR

四 国 全身トロの養殖スマ、愛媛県が初出荷

九 州 福岡銀、相続対策を強化

▶朝刊・夕刊→地域経済（有料会員向け）

Japan Press Network

47NEWS

日本が見える

47

ホットニュース

旬のテーマを
コラムと社説で斬る!!

47トピックスはこちら



記事

G+1 シェア ツイート いいね! 0 B! IT チェック LINE

東海地区最大規模、牧之原にバイオガス発電所建設

食品廃棄物などの有機物を発酵させて発生する「バイオガス」を活用する発電所が、牧之原市の白井工業団地に建設されることになった。発電量は一般家庭約600世帯の使用量に相当する年間340万キロワット時で東海地区最大規模。15日に起工式が建設予定地で行われた。今年12月の本格稼働を予定している。

発電所を企画した「アーキアエナジー」(東京都港区)によると、敷地面積は4520平方メートルで、1日約80トンの食品廃棄物を県内から受け入れ、650キロワットの発電機を24時間稼働させる。発電した電力は中部電力へ販売し、電力の小売り全面自由化が始まる今年4月以降、地元への電力供給を目指す。…[\[記事全文\]](#)

なるほど 2016/01/16 10:33 [【静岡新聞】](#)

つぶやく

記事ランキング

1

ナガラモ生育良好 氷見魚市場に初出荷

【北日本新聞】

2

民謡歌手招き授業 富山・速星小

【北日本新聞】

3

上市駅改札に透明パネル ツバメ巣作り対策

【北日本新聞】

4

上海でアイドルデビューへ 指宿市の18歳大平さん「日中の懸け橋に」

【南日本新聞】

5

富山湾の幸を台湾へ 貿易会社社長が氷見視察

【北日本新聞】

最新ホットニュース情報

震災から再生願い 2年ぶり「生」の石積み 宝塚

2016/01/16 13:39【神戸新聞】

「鬼怒川みやび」、鉄道むすめ人気投票1位に

2016/01/16 12:10【下野新聞】

わら馬配り息災願う 山口・地福のトイトイで子どもたち

2016/01/16 12:01【山口新聞】

「世界に一つだけの花」出荷 京都・桂高生

2016/01/16 11:54【京都新聞】

早すぎた...真っ赤な紅梅に“雪” 福島県内で本格的な積雪

2016/01/16 11:42【福島民友新聞】

新着写真ニュース

アジア投資銀、北京で開業式
日米は参加見送り

ジャンプ高梨、圧勝で今季3勝目 W杯女子第4戦

大学入試センター試験始まる
過去最多850校参加

台湾初の女性総統誕生へ
投票開始、16日夜大勢判明

47NEWS リアルタイムのアクセスランキング

共同通信社

1

ドコモ、携帯1万〜2万円値上げ スマホ実質0円見直し

2

アジア投資銀、北京で開業式典 日米は参加見送り

3

ジャンプ高梨、圧勝で今季3勝目 W杯女子第4戦

全国52新聞社

1

ダイコー「話すな」と指示 廃棄カツ横流しで羽島市の業者が証言

2

予定ない峠になぜ？軽井沢バス転落事故、行程表と違うルート

3

70代男性肋骨負傷し病院に搬送 辺野古ゲート前、機動隊排除

[47NEWSアクセスランキングへ](#)

ニュース速報

バス運転手の自宅も家宅捜索

群島・根本・茨城

7/7ナ7

沖縄タイムス × 福井新聞

原発と基地のニュースサイト

47NEWS 特集 戦後70年

企画特集

あなたの県の事故多発交差点はここだ！！

全国のスポーツ記事・記録が満載

47SPORTS

動画ニュース

国交省が旅行会社を監査、長野県警も捜索

[>>写真ニュース一覧へ](#)

ニュース瞬間風速ランキング

共同通信ランキング ranking

- 👑 ドコモ、携帯1万～2万円値上げ スマホ実質0円見直し
- 🏆 アジア投資銀、北京で開業式典 日米は参加見送り
- 🏠 大麻使用が男性死亡、名古屋 所持容疑の4人逮捕
- 🏆 ジャンプ高梨、圧勝で今季3勝目 W杯女子第4戦
- 🏆 男子ゴルフ小平、片岡が36位 米ソニー・オープン第2日

共同通信社動画



バス会社に2日前行政処分
クレーン車で引き上げ 県警も
聴取開始



SLから新幹線まで 53両展
示へ 国内最大級 京都鉄道
博物館



国交省が旅行会社を監査、長
野県警も捜索 長野の14人死
亡バス事故



バックオーライ(トシ ヒコ作)
動く世相漫画

参加新聞社ランキング ranking

- 👑 ダイコー「話すな」と指示 廃棄カツ横流しで羽島市の業者が証言【岐阜新聞】
- 🏆 予定ない峠になぜ？ 軽井沢バス転落事故、行程表と違うルート【信濃毎日新聞】
- 🏠 70代男性肋骨負傷し病院に搬送 辺野古ゲート前、機動隊排除【琉球新報】
- 🏆 「正平調」【神戸新聞】
- 🏆 「天鐘」【デーリー東北】

参加新聞社動画



漁網のオットセイ救出ならず
おいらせ【東奥日報】



首に漁網 オットセイ困った／
おいらせ【東奥日報】



長い列「災いが「うそ」に」 福
島・西根神社で「うそかえ祭」
【福島民友新聞】



留萌でけあらし海面覆う 北
海道内は今冬最寒【北海道
新聞】

47トピックス

ランキング ranking

- 👑 【スキーバス事故 各社社説】 北海道新聞 河北新報 信濃毎日新聞 中日新聞
- 🏆 【写真特集⑤】(上)海と陸を隔てる巨大防潮堤 東北の被災地で進む建設:震災5年目の今
- 🏠 【スキーバス事故 各社社説】 京都新聞 中国新聞 愛媛新聞 西日本新聞
- 🏆 センター試験2016
- 🏆 【神戸新聞 社説】 改憲の争点化 首相発言に懸念が膨らむ

47トピックス

【沖縄タイムス 社説】「慰安婦は職業」発言
足元から日韓合意崩す

[→47トピックス一覧へ](#)

注目コンテンツ



センター試験
大学受験本番 速報
と受験の対策



新年動画
楽しい企画がいっぱ
い。



SPORTS
スマホ用スポーツ専
門サイト



第95回
天皇杯全日本サッカ
ー選手権



震災5年
再生への歩み



戦後70年
2015年は戦後70年の
節目の年



ALBA
ALBAゴルフニュース



地域再生大賞
第6回地域再生大賞
の候補出そろ



ひふみん伝説
加藤九段が語るコラ
ムです



のら猫万華鏡
洞口依子さんのコラ
ムです

オリコンスタイル



横山新総監督、かみかみ連発
で弱音「やっぱりたかみなさん
は…」

47SPORTS



長谷川ら2回目に進めず、スキー アル
ペンW杯女子回転

てくてくjapan



「ぐりとぐら半世紀 姉妹が育
てた物語」(下)

ニッポンのGOHAN



京都「舞鶴おでん」レトルトに
じゃこだし、お茶漬けにも【京都
新聞@舞鶴】

学び



生きもの大好き！
(364)長いしっぽでバランスとる リスザ
ル

カルチャー



マンガでゼミナール
漫画で科学を身近に「決してマネしない
てください。」蛇蔵さん

東海地区最大建設事業始まる

牧之原市で15日、食品廃棄物を燃料とする東海地区最大規模の「牧之原バイオガス発電所」の建設事業が始まった。事業主は再生可能エネルギーの事業化を手掛ける「アーキアエナジー」（東京都港区）で、食品リサイクル専門の廃棄物処理会社「ゲネシス」（吉田町）が運営する。エネルギーの地産地消を推進し、地域の雇用を生み出すなど地方創生の起爆剤としても期待が集まっている。総工費は約18億円で、10月からの稼働を目指す。

バイオガス発電は、食品廃棄物や家畜の糞尿などの有機物を発酵させ、発生したバイオガス（メタン、二酸化炭素など）を燃焼して発電させる仕組み。温室効果ガスを大量に排出しないため温暖化対策に効果的な上、残った燃料を畜産などの飼料として2次利用できる利点がある。

同社によれば、建設する発電所には、メタン発酵槽と発電機をそれぞれ2基備え、1日当たり約80トンの食品廃棄物を県内全域から受け入れると

地産地消エネ推進 地方再生の起爆剤

いう。年間発電量は約340万キロワット（一般家庭約600世帯の年間使用量に相当）で、電気を中部電力に売り、当面は工場や病院などの高圧需要家に供給する計画。年間約1億3千万円の収入を見込んでいる。

バイオガス発電をめぐっては、平成23年の東日本大震災に伴う原発事故を受け、太陽光発電や風力発電とともに注目が集まるようになった。24年7月の固定価格買い取り制度導入に伴い全国的に事業化が進み、今年4月からの電力小売り全面自由化によって、さらに市場が活性化すると予想されている。

「牧之原バイオガス発電所」

この日は午前11時から、建設予定地の同市白井（白井工業団地）で、工事の安全を祈願する地鎮祭が行われ、関係者約40人が参加。西原茂樹・牧之原市長は「原発が稼働しない中で、どう地産地消型のエネルギーを生み出すか課題だった。発電所の建設を応援する」とし、「臭いや騒音については、住民が心配しないよう行政と事業者が一体となって進めていきたい」とあいさつした。



東海地区最大規模となるバイオガス発電所の建設予定地。15日、牧之原市白井

アーキアエナジーの植田徹也社長（36）は「これからは一般家庭が電源を選べる時代になる。再エネの電力は高いといわれているが、環境的な意義、社会的な意義は非常に大きい」と説明。将来的なビジョンについては「発酵済み燃料を茶農家の肥料として活用できるように研究したり、雇用の促進を図ったりして、地域に恩返しできるようなプロジェクトにしたい」と話している。

「応援を力に走り抜けた」

高校女子サッカー日本一の藤枝順心 県庁表敬



全国大会で優勝し、県民の応援に感謝する藤枝順心高校サッカー部の黒崎優香主将。15日午後、県庁

今年行われた全日本高校女子サッカー選手権で9年ぶり2回目の優勝を果たした藤枝順心サッカー部の監督と部員らが15日、県庁を

火災拡大食い止める
静岡の2人に感謝状
昨年11月、静岡市清水区内で発生した建物火災で適切な初期消火活動と、初動通報をすることによって火災の拡大を食い止めたとして、15日、火災の発見者である同市の新聞配達員、中



2016.1.16 07:03

東海地区最大「牧之原バイオガス発電所」、建設事業始まる 静岡

■地産地消エネ推進 地方再生の起爆剤

牧之原市で15日、食品廃棄物を燃料とする東海地区最大規模の「牧之原バイオガス発電所」の建設事業が始まった。事業主は再生可能エネルギーの事業化を手掛ける「アーキアエナジー」（東京都港区）で、食品リサイクル専門の廃棄物処理会社「ゲネシス」（吉田町）が運営する。エネルギーの地産地消を推進し、地域の雇用を生み出すなど地方創生の起爆剤としても期待が集まっている。総工費は約18億円で、10月からの稼働を目指す。

バイオガス発電は、食品廃棄物や家畜の糞（ふん）尿などの有機物を発酵させ、発生したバイオガス（メタン、二酸化炭素など）を燃焼して発電させる仕組み。温室効果ガスを大量に排出しないため温暖化対策に効果的な上、残った燃料を畜産などの飼料として2次利用できる利点がある。

この日は午前11時から、建設予定地の同市白井（白井工業団地）で、工事の安全を祈願する地鎮祭が行われ、関係者約40人が参加。西原茂樹・牧之原市長は「原発が稼働しない中で、どう地産地消型のエネルギーを生み出すか課題だった。発電所の建設を応援する」とし、「臭いや騒音については、住民が心配しないよう行政と事業者が一体となって進めていきたい」とあいさつした。

同社によれば、建設する発電所には、メタン発酵槽と発電機をそれぞれ2基備え、1日当たり約80トンの食品廃棄物を県内全域から受け入れるという。年間発電量は約340万キロワット（一般家庭約600世帯の年間使用量に相当）で、電気を中部電力に売り、当面は工場や病院などの高圧需要家に供給する計画。年間約1億3千万円の収入を見込んでいる。

バイオガス発電をめぐるのは、平成23年の東日本大震災に伴う原発事故を受け、太陽光発電や風力発電とともに注目が集まるようになった。24年7月の固定価格買い取り制度導入に伴い全国的に事業化が進み、今年4月からの電力小売り全面自由化によって、さらに市場が活性化すると予想されている。

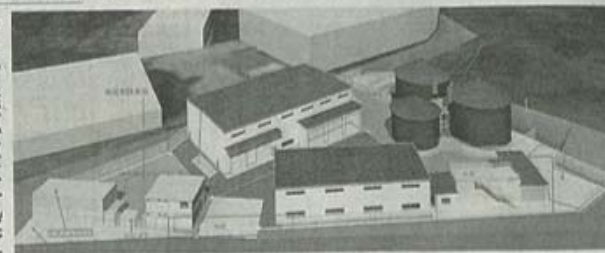
アーキアエナジーの植田徹也社長（36）は「これからは一般家庭が電源を選べる時代になる。再エネの電力は高いといわれているが、環境的な意義、社会的な意義は非常に大きい」と説明。将来的なビジョンについては「発酵済み燃料を茶農家の肥料として活用できるように研究したり、雇用の促進を図ったりして、地域に恩返しできるようなプロジェクトにしたい」と話している。

©2016 The Sankei Shimbun & SANKEI DIGITAL All rights reserved.

バイオガス発電所 牧之原に建設

12月本格稼働

発電量東海地区最大規模



バイオガス発電所の完成イメージ図

大規模。15日に起工式が建設予定地で行われた。今年12月の本格稼働を予定している。

発電所を企画した「アーキアエナジー」(東京都港区)によると、敷地面積は4520平方メートルで、1日約80トンの食品廃棄物を県内から受け入れ、650基の発電機を24時間稼働させる。発電した電力は中部電力へ販売し、電力の小売り全面自由化が始まる今年4

食品廃棄物などの有機物を発酵させて発生する「バイオガス」を活用する発電所が、牧之原市の白井工業団地に建設されることになった。発電量は一般家庭約600世帯の使用量に相当する年間340万キロワット時で東海地区最

TOKAIHD、東電と提携

複数商品でセット割

TOKAIホールディングスは15日、4月の電力小売り全面自由化に合わせ、提携した東京電力の電気とのセット割引料金メニューを発表した。LP(液化石油)ガスや通信など、自社グループの複数の商品と組み合わせる割安感を打ち出し、東電、中部電力両管内でシェア拡大を狙う。LPガスは新規契約

者のみ割引を適用する。地域や利用量により異なるが、電気とセット利用しない場合と比べ、数%程度の割引となる見込み。さらに宅配水も契約した場合追加割引する。インターネットは毎月300円引き、ケーブルテレビは毎月200円引きとする。3月末までに契約する顧客向けに新規顧客

と、東電管内のインターネット新規顧客の一部には、会員制ポイントを付与する。このほか、契約した商品数に応じて、毎月一定の会員制ポイントが加算される。ホームページなどで事前予約を受け付ける。今後、ファミリー層を中心に、戸別訪問など積極的なPR活動を展開する方針。

しずおか

月以降、地元への電力供給を目指す。建設地選定にあたっては、食品加工業が多い静岡県に加え、エネルギーの地産地消を目指す同市に決めたという。事業の地産地消も重視し、吉田町の食品リサイクル会社「ゲネシス」(大橋徳久社長)が運営に携わるほか、県内の金融機関の協力も得た。総工費は約18億円。

ア社の植田徹也社長(36)は「バイオガス事業から派生するビジネスがたくさんある。事業を安定させて雇用を促進し、連携する地元企業などへ恩返ししていきたい」と話した。

「悲観視せ

静銀など伊
新春講演会



※温泉入浴・タオル付 16:00~19:00 or 18:00~21:00 + 出浴料通常価格 4,980円 → 2,490円 ※個室あり

源泉かけ流し 露天大浴場 & 天然温泉 露天風呂
日帰り温泉割引券

通常入浴価格 800円 → 200円 (税別) 午前中のみ

通常入浴価格 800円 → 400円 (税別) 終日

井天島のみ [有効期限/2016年1月31日]
※1枚で1名様ご利用可 ※他券との併用不可

しずおかジョブステーション

検索

受託運営会社:(株)東海道シグマ

しずおかジョブステーション

利用時間 (月)~(金) 9:00~17:00



西部 ☎053-454-2523
浜松市中央区中央1丁目12-1 東浜松総合庁舎
西部県民生活センター内

中部 ☎054-284-0027
静岡市駿河区南町14-1 水の森ビル3階
中部県民生活センター内

東部 ☎055-951-8229
沼津市大手町1-1-3 沼津商工会館ビル2階
東部県民生活センター内



東海地区最大規模、牧之原にバイオガス発電所建設

(2016/1/16 08:25)



バイオガス発電所の完成イメージ図

食品廃棄物などの有機物を発酵させて発生する「バイオガス」を活用する発電所が、牧之原市の白井工業団地に建設されることになった。発電量は一般家庭約600世帯の使用量に相当する年間340万キロワット時で東海地区最大規模。15日に起工式が建設予定地で行われた。今年12月の本格稼働を予定している。

発電所を企画した「アーキアエナジー」（東京都港区）によると、敷地面積は4520平方メートルで、1日約80トンの食品廃棄物を県内から受け入れ、650キロワットの発電機を24時間稼働させる。発電した電力は中部電力へ販売し、電力の小売り全面自由化が始まる今年4月以降、地元への電力供給を目指す。

建設地選定にあたっては、食品加工業が多い静岡県に加え、エネルギーの地産地消を目指す同市に決めたという。事業の地産地消も重視し、吉田町の食品リサイクル会社「ゲネシス」（大橋徳久社長）が運営に携わるほか、県内の金融機関の協力も得た。総工費は約18億円。

ア社の植田徹也社長（３６）は「バイオガス事業から派生するビジネスがたくさんある。事業を安定させて雇用を促進し、連携する地元企業などへ恩返ししていきたい」と話した。

県の全部局と市町、県警、自衛隊、海上保安庁などから六千人が参加した。和歌山県沖でマグニチュード(M)9.1の地震が発生し、各地に十メートルを超える津波が襲来した想定。救援の受け入れや避難者の対応が本格化する発生二十四時間後の設定で、訓練を開始した。浜岡原発は外部電源を喪失し、3号機使用済み燃料プールの水位が低下し始めた想定で、半径五キロ圏内の福祉施設入所者や入院患者ら六百人を避難させるため、近隣県の

県など6000人が凶



被災者の救出方針を話し合う県と県警、消防、自衛隊などの担当者＝県庁で

牧之原でバイオガス発電

東京の企業 県内最大規模 建設へ

再生可能エネルギー「アーキアエナジー」の発電事業を手がける(東京)は十五日、牧之原市白井の白井工業団地内に県内最大規模のバイオガス発電施設を建設すると発表した。

を起こして怖くなった。

「た」と明確な理由がなく逃げた容疑者が、最多の三十人に上った。次いで「覚えていない」と事故の認識を否認したのは二十五人、飲酒運転の発覚を恐れたのが二十一人だった。

交通指導課の担当者「は「ひき逃げは重大な犯罪。自分で判断せず、けが人の救護や事故報告など適切な対応を」と呼び掛けた。

一日八十トの食品ごみや汚泥を県内各地から受け入れ、そこから発生したメタンガスを燃料に発電する。発電

量は年間三百四十万キロワット時で、一般家庭六百世帯分に相当する。敷地面積は約四千五百平方メートル。総事業費は十八億円で、特定規模電気事業者(PPS)に売電する。同社の担当者は、牧之原市に建設する理由について「静岡県は食品加工業が盛ん。工業用地内でまとまった土地を確保でき、交通の便も良い」と説明した。

(佐野周平)

消防団ポンプ車 車検切れで使用

富士市本部

富士市消防本部は十五日、管理する市消防団のポンプ車一台を車検切れで使用していたと発表した。同本部によると、車検期限は昨年十一月二十八日だったが、今月十四日までに火災警戒などで六回使用した。昨年十一月に、別の消防車両六台とともに市内の業者に車検を依頼したが、手違いで一台だけ実施されていなかった。同本部の担当者は「双方のチェックミス」としている。

後藤義明消防長は「市民の安全安心を守る消防としてあってはならない法令違反。管理事務の徹底を図る」

と文書でコメントした。

茶期	区分	本茶
一番茶	数量	3,638
	平均単価	1,967
二番茶	数量	3,563
	平均単価	752
三番茶	数量	2,022
	平均単価	427
四番茶	数量	143
	平均単価	419
秋番	数量	—
	平均単価	—
冬番	数量	—
	平均単価	—
合計	数量	9,366
	平均単価	1,149

訂正

15日付朝刊⑥面の「県内の交通事故累計13日現在」の表で、件数と昨年に誤りがありました。正しい表を再掲載します。

県内の交通事故累計

13日現在
件数 993件
(昨年比 -21)
死者 4人
(昨年比 +2)

県内の交通事故累計

14日現在
件数 1098件
(昨年比 -32)
死者 4人
(昨年比 +2)

東海地区最大「牧之原バイオガス発電所」、建設事業始まる 静岡

産経ニュース 01月16日(土)07時05分配信



■地産地消エネ推進 地方再生の起爆剤

牧之原市で15日、食品廃棄物を燃料とする東海地区最大規模の「牧之原バイオガス発電所」の建設事業が始まった。事業主は再生可能エネルギーの事業化を手掛ける「アーキアエナジー」（東京都港区）で、食品リサイクル専門の廃棄物処理会社「ゲネシス」（吉田町）が運営する。エネルギーの地産地消を推進し、地域の雇用を生み出すなど地方創生の起爆剤としても期待が集まっている。総工費は約18億円で、10月からの稼働を目指す。

バイオガス発電は、食品廃棄物や家畜の糞（ふん）尿などの有機物を発酵させ、発生したバイオガス（メタン、二酸化炭素など）を燃焼して発電させる仕組み。温室効果ガスを大量に排出しないため温暖化対策に効果的な上、残った燃料を畜産などの飼料として2次利用できる利点がある。

この日は午前11時から、建設予定地の同市白井（白井工業団地）で、工事の安全を祈願する地鎮祭が行われ、関係者約40人が参加。西原茂樹・牧之原市長は「原発が稼働しない中で、どう地産地消型のエネルギーを生み出すか課題だった。発電所の建設を応援する」とし、「臭いや騒音については、住民が心配しないよう行政と事業者が一体となって進めていきたい」とあいさつした。

同社によれば、建設する発電所には、メタン発酵槽と発電機をそれぞれ2基備え、1日当たり約80トンの食品廃棄物を県内全域から受け入れるという。年間発電量は約340万キロワット（一般家庭約600世帯の年間使用量に相当）で、電気を[中部電力<9502>](#)に売り、当面は工場や病院などの高圧需要家に供給する計画。年間約1億3千万円の収入を見込んでいる。

バイオガス発電をめぐっては、平成23年の東日本大震災に伴う原発事故を受け、太陽光発電や風力発電とともに注目が集まるようになった。24年7月の固定価格買い取り制度導入に伴い全国的に事業化が進み、今年4月からの電力小売り全面自由化によって、さらに市場が活性化すると予想されている。

アーキアエナジーの植田徹也社長（36）は「これからは一般家庭が電源を選べる時代になる。再エネの電力は高いといわれているが、環境的な意義、社会的な意義は非常に大きい」と説明。将来的な[ビジョン<9416>](#)については「発酵済み燃料を茶農家の肥料として活用できるように研究したり、雇用の促進を図ったりして、地域に恩返しできるようなプロジェクトにしたい」と話している。