

## E-Energy 6つのサブプロジェクトの概要

「E-Energy」は、ドイツ連邦政府が推進するエネルギー効率向上のための大規模なプロジェクトです。このプロジェクトは、6つのサブプロジェクトに分かれています。各サブプロジェクトは、異なる地域や施設を対象としており、エネルギー効率向上のための様々な取り組みを行っています。

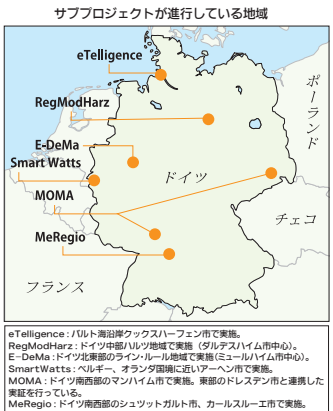
**RegModHarz:** ハルツ地方の複数の施設を対象としたエネルギー効率向上プロジェクトです。

**E-DeMa:** ドイツ中部の複数の施設を対象としたエネルギー効率向上プロジェクトです。

**SmartWatts:** スマートメーターの導入によるエネルギー効率向上プロジェクトです。

**MOMA:** ドイツ西部の複数の施設を対象としたエネルギー効率向上プロジェクトです。

**MeRegio:** ドイツ南部の複数の施設を対象としたエネルギー効率向上プロジェクトです。



### 経済技術省が実証 E-Energyプロジェクト

ドイツ連邦政府は、エネルギー効率向上のための大規模なプロジェクト「E-Energy」を推進しています。このプロジェクトは、6つのサブプロジェクトに分かれています。各サブプロジェクトは、異なる地域や施設を対象としており、エネルギー効率向上のための様々な取り組みを行っています。

このプロジェクトの目的は、エネルギー効率向上を通じて、温室効果ガスの削減とエネルギーコストの削減を実現することです。また、スマートメーターの導入によるエネルギー消費の最適化も重要な取り組みの一つです。

### 視察を終えて

フランスの太陽光発電施設を視察した結果、太陽光発電の普及率が高まっていることがわかりました。また、スマートメーターの導入によるエネルギー効率向上の取り組みも注目されています。

視察を通じて、ドイツとフランスのエネルギー政策の違いや、スマートメーターの導入状況について学びました。今後のエネルギー政策の検討に役立てたいと思います。



### スマートメーターの導入

スマートメーターの導入により、エネルギー消費の最適化が実現されています。スマートメーターは、リアルタイムでエネルギー消費量を測定し、消費者がエネルギー消費をコントロールできるようになります。

スマートメーターの導入は、エネルギー効率向上のための重要な取り組みです。今後のスマートメーターの普及を期待しています。

**SAMSON** サーモスタットシステム6ポートシステムのパフォーマンスを向上させる

サムソンのEco技術を集めた **Saving Energy Boiler SEB SERIES Evolution**

**eco技術**

最高効率 **100%超** | 高ターゲタン **1:7** | 高速 **マルチポジション** | 高転送率 **99.5%**

最新NEX+ECO | 燃費削減 | 燃費削減

株式会社サムソン | TEL: 0876-0204681 | FAX: 0876-0205671

**クリーンエネルギーを運ぶ NCKの導管材料**

もっと速く、もっと広く。

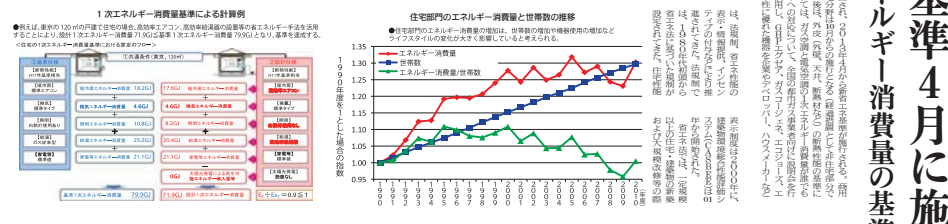
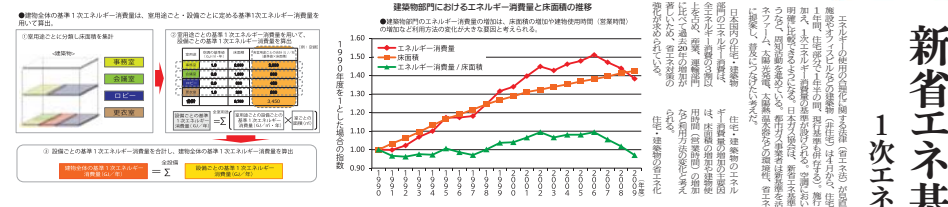
ガス用ポリエチレン管 | ガクタイト導管・異形管 | 銅製メカニカル継手 | パルプボックス継手 | KTMボウル | PTMボウル

**NCK 日本鉄管株式会社** | 東京事務所 〒104-0045 東京都中央区築地2-12-10 | 本社 工場 〒346-0193 埼玉県久喜市藤原町東1

● 営業部 TEL: 03-3546-7072 | FAX: 03-3546-7992  
● 本社 工場 TEL: 0480-851-101 (F)  
● 北海道支社 TEL: 011-871-4445 | 東北支社 TEL: 022-262-2731 | 中部支社 TEL: 052-582-9808 | 九州支社 TEL: 092-282-0201

サムソン | 株式会社サムソン | TEL: 0876-0204681 | FAX: 0876-0205671 | www.samson.co.jp

## 特集 新省エネ基準 4月に施行



### 省エネ基準の新旧制度変更のポイント

● 省エネ基準の新旧制度変更のポイント

- 1. エネルギー消費量削減率の引き上げ
- 2. エネルギー消費量削減率の引き上げ
- 3. エネルギー消費量削減率の引き上げ

省エネ基準の新旧制度変更により、建築物部門のエネルギー消費量と排出量の削減が促進される。省エネ基準の新旧制度変更は、建築物部門のエネルギー消費量と排出量の削減を促進するための重要な取り組みである。

**YAZAKI** 安心・安全を見守る YAZAKIのガス機器ラインナップ

安全・快適・しかもエコ **これが次世代のガス環境**

**次世代超音波式ガスメーター** (ガス版スマートメーター)

高い信頼性と技術革新で、一歩の安全・安心の次世代メーター誕生。

**新型遮断弁**

ガス漏れ防止に効果的

**電気化学式セブ搭載電子業務用換気警報器**

ガス漏れを検知して警報を発信

矢崎エナジーシステム株式会社 | www.yazaki-group.com/

矢崎エナジーシステム株式会社 | www.yazaki-group.com/ | ガス機器営業部: 〒431-3312 浜松市天竜区二保町南島崎23番 (053) 925-4511





中洲懸橋（福岡県福岡市）

**ガス燈がある街**  
 欄にはそれぞれストーリーがありますが、那珂川に架かる中洲懸橋にも長い歴史があります。そもそもは1877年、豊前橋の橋脚で建設され、1919年に今の形に、1949年、真鍮に現在の香気機ができて取り壊される予定のところ、地元の要望で「中洲懸橋」と名前を変えて残されました。今は歩行者専用の橋として整備されています。

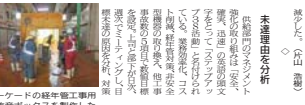
### ネットワーク 209 中国・四国部会

## シヨールーム活用で電化対抗 効果的なPR方法を共有

中国・四国部会では、シヨールーム活用による電化対抗の取り組みを共有し、効果的なPR方法を共有しました。シヨールーム活用による電化対抗の取り組みを共有し、効果的なPR方法を共有しました。シヨールーム活用による電化対抗の取り組みを共有し、効果的なPR方法を共有しました。シヨールーム活用による電化対抗の取り組みを共有し、効果的なPR方法を共有しました。



(前列左から) 清水さん、中山さん、山本さん、自間さん、(後列左から) 土井さん、山崎さん、乃石さん



## 保安と効率化を両立 供給部門に目標管理導入

保安と効率化を両立 供給部門に目標管理導入



萩原浩希

萩原浩希



二宮彰典

二宮彰典



### 保安活動報告 保安向上への取り組み 岡山ガス

保安活動報告 保安向上への取り組み 岡山ガス

### コスモスの警報器が CO中毒から飲食店の厨房を守ります

**業務用厨房の環境に合った警報性能**

厨房の設置環境に合わせて2種類の各戸内蔵からお選び頂けます。

**業務用換気警報器 XC-405EG**

電圧式 4年保証 検知器取り付け簡単 検知器検知機能 同時検知 5年保証

新コスモス電機株式会社

### 光陽のガスコンセント

「ガスコンセント」はつまみがなくソケットの着脱により開閉する安全性の高いガス栓です。

- つまみがないので、誤って開閉することがありません。
- ソケットの差し込み不足では、ガスが出ません。
- 誤ってご自身を直接接続しても、ガスが出ません。
- 火災などでソケットが焼失しても、ガスが遮断されます。

増設タイプ

露出タイプ 壁埋込タイプ (電気コンセント付) 床埋込タイプ

安全・快適・信頼 光陽産業株式会社

### 賛助会員訪問 新コスモス電機

新コスモス電機

### 【業務部】岸野 寛部長 家庭用普及施策の推進

岸野 寛部長



### 家庭用ガス警報器の先駆者

家庭用ガス警報器の先駆者

### エネファーム 本格普及の初年度に

エネファーム 本格普及の初年度に

### 「ガ、スマート！」

「ガ、スマート！」

### 「ガ、スマート！」

「ガ、スマート！」

### 信頼ある三ツ輪の各種ガス機器

営業品目

- ガス用GM用ダクタイル鋼鉄製形
- ガス用ガレキケーシング
- ガス用ガレキケーシング
- ポリエチレン管・緩衝器販売
- ガス用各種設備材料製造・加工
- 鋼材製鋼製加工
- 厨房機器部品
- NC、MC、汎用機器等機械加工
- 治具、工具、設計及び加工

三ツ輪機械製作所

### スチール弁用 電動アクチュエータ

既設スチール弁を電動化

容易な施工性

株式会社 協成