

アカデミーの特徴

50年以上の実績

電気保安分野での50年以上にわたる実績を基に、電気技術者育成のための体系的な学びと実践的な体験ができるプログラムを構築。



学生（工業高校）向け体験学習

充実した設備

最新の受変電設備の訓練用設備を整え、地域の学生や企業に公開し、人材育成の機会を提供。



次世代向け体験学習

講師派遣

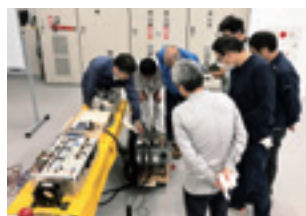
電気関係の法定教育や各種セミナー、資格取得勉強会などの開催のほか、産学連携の一環として学校や企業などへトレーニングアドバイザーを派遣し、講師活動を行う。



企業向け電験三種研修

次世代育成

次世代の電気関係者育成のため、電気教室や職業体験など、幅広い活動を展開。



オープンコース

ミライウムアカデミーとは？

専門能力の高い職員の育成、ならびに地域社会における電気技術者の創出と育成を通じて、地域社会に貢献することを目指します。

▼アカデミー詳細



地域の電気技術者向けに、オープンコースとして

電気関係の法定教育や実践型技術研修、資格取得支援などの各コースを取り揃えています。

でんきほあん

特集 能登半島地震から2年 ～北陸電気保安協会の取り組み～

お客さま訪問 / 株式会社河内屋さま（富山県）

「棒S（ボウズ）」が全国区のヒット商品に！
“誰もやらないこと”にチャンスがある

EMS（エネルギーマネジメントシステム）導入事例 / パルチラジャパン株式会社さま（富山県）

Focus～北陸かがやき人～ / 映画監督 市井 昌秀さん

冬季の省エネに取り組みましょう

北陸電気保安協会 MIRAIUM ACADEMY

2026
新春号
No.307

キーワード クイズ

お客さまポータルサイトから
最新の〇〇〇〇を
ご確認ください！

（〇〇〇〇をお答えください）

正解者の中から抽選で **10名さま** に
図書カード（1,000円分）を進呈いたし
ます。当選者の発表は図書カードの発
送をもってかえさせていただきます。

応募方法 協会Webサイトから応募ください。

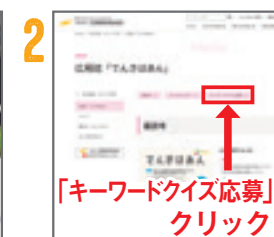
北陸電気保安協会

検索

（スマートフォンからも応募できます。
ハガキからの応募は受付ていません。）



クリック



「キーワードクイズ応募」
クリック

3・クイズの答え **必須**
・氏名 **必須**
・住所 **必須**
・勤務先
・本誌へのご意見・ご感想
を記入の上、送信ボタン
を押してください。

応募締切 2026年3月31日（火）

※応募は、おひとり様1回限りです。
※ご記入いただいたお客さまの情報は、当選者への粗品送付及びご意見などへの回答目的にのみ使用し、他の目的には一切使用しません。

錦秋号（No.306）の正解は **（P）（C）（B）** でした。たくさんのご応募ありがとうございました。

でんきほあん

2026 新春号 No.307

発行所 一般財団法人 北陸電気保安協会

〒930-0017 富山市東田地方町一丁目2番5号
TEL 076-441-6350

Challenge
100
4S

「でんきほあん」は当協会のWebサイトでもご覧いただけます。

富山地区本部 〒930-0996 富山市新庄本町二丁目9番98号 TEL 076-452-0515
高岡地区本部 〒933-0011 高岡市石瀬871番3 TEL 0766-23-8625
金沢地区本部 〒924-0014 白山市五歩市町400番 TEL 076-274-4580
七尾地区本部 〒929-2121 七尾市田鶴浜町6番地1 TEL 0767-52-4393
福井地区本部 〒910-0003 福井市松本1丁目1番22号 TEL 0776-24-5626
丹南地区本部 〒916-0064 鯖江市下司町1字大ノ木田10番 TEL 0778-62-2460

当協会の許可なくして複製・転載することはご遠慮ください。



UD Font

2026年（令和8年）1月1日発行
年4回発行 [4月・7月・10月・1月]



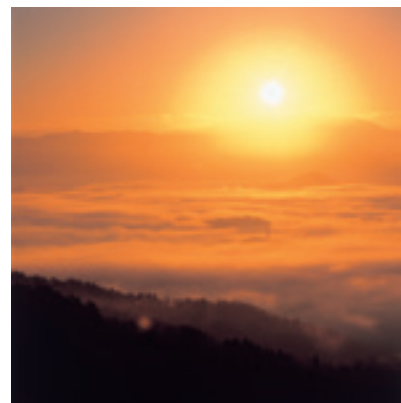
電気の安全と安心を守り続けます

一般財団法人 北陸電気保安協会

Hokuriku Electrical Safety Inspection Association

CONTENTS

- 03 新年のご挨拶
- 04 能登半島地震から2年 ～北陸電気保安協会の取り組み～
- 06 EMS 導入事例／バルチラジャパン株式会社さま（富山県）
- 07 総合防災サービス
- 08 冬季の電気設備に関するお願い
- 09 冬季の省エネに取り組みましょう
- 10 Focus～北陸かがやき人～／映画監督 市井 昌秀さん
見る人の、いろいろな感情を揺さぶりたい。映画のチカラを信じて撮り続ける。
- 12 お客さま訪問／株式会社河内屋さま（富山県）
「棒S（ボウズ）」が全国区のヒット商品に！「誰もやらないこと」にチャンスがある
- 14 プロの仕事現場～検査員の体験から～／丹南地区本部 杖谷 誠治
エアコンの漏電が電灯回路にイタズラ
- 15 お客さまポータルサイトをご利用の皆さまへ
- 16 北陸電気保安協会 MIRAIUM ACADEMY



本号の表紙

福井県 福井市 大芝山

福井市大芝山（標高 455m）は、福井市西部にある山で、福井市街や鯖江方面を一望できる展望スポットとして知られています。山中にある「追分の池」は別名「鴨だめ」とも呼ばれ、冬はカモの休息地となり、夜には美しい星空撮影スポットとしても人気です。

また、付近の湿原には日本の南限にあたるミズバショウの群生地があります。

新年のご挨拶 本年もよろしくお願い申し上げます

旧年中は、格別のご愛顧を賜りましたことに、心から御礼申し上げます。

能登地震の発生から2年が経ちました。あらためて、被災された皆さまに心よりお見舞い申し上げます。今後も職員一同、1日も早い復興に向けて支援に取り組んでまいります。

私ども北陸電気保安協会は、電気設備の保安確保を通じて、お客さまに電気の安全・安心をお届けしてまいりました。

これからも、「電気の安全と安心を守り続ける」を念頭に、お客さまのご期待に沿えるよう、また地域社会に貢献できるよう、全力を尽くしてまいります。本年も引き続きご愛顧のほど、よろしくお願い申し上げます。



一般財団法人 北陸電気保安協会
理事長 江田 明孝

「電気の安全と安心を守り続けます。」
この基本理念のもと、**保安管理、試験・技術、電気工事、安全調査、SmartH、安全広報**の各業務を通じて、お客さまの暮らしの明るい未来を創造していきます。

電気の安全と安心をワンストップで

保安管理

工事やビルなどの電気設備を定期的に保守点検し、24時間体制で見守ります。

試験・技術

大規模な施設等の電気事故を未然に防止するための検査や試験を行います。

電気工事

電気設備の更新工事や不良箇所の改修工事を行います。

安全広報

電気の安全についての啓発・周知を行うと共に、電気に関する相談にも対応します。

SmartH

「総合防災」と「省エネ・脱炭素」2つの事業で企業の安全・安心、効率化をサポートします。

安全調査

ご家庭や商店、事務所などの電気設備の安全を調査します。

低濃度PCB廃棄物 処理期限 令和9年(2027年)3月31日まで

古い電気機器はPCBにより汚染されている可能性があります。
汚染されていた場合は「**低濃度PCB廃棄物**」となり、定められた期限までに処分する必要があります。

出荷時点においてPCB汚染の可能性のある機器		
絶縁油の交換が可能な機器（変圧器等）	1993年以前	
絶縁油封じ切り機器（コンデンサ等）	1990年以前	

※メーカーにより汚染可能性機器の判別基準が異なります。



＜注意＞
銘板確認のため通電中の電気機器に近づくこと感電の恐れがあり大変危険です。
また、通電中機器の絶縁油採取は停電する必要がありますが、一部機器は本体に穿孔して絶縁油を採取するため、機器の取替えが必要です。
詳細は当協会担当者までお問い合わせください。



能登半島地震から2年 ～北陸電気保安協会の取り組み～

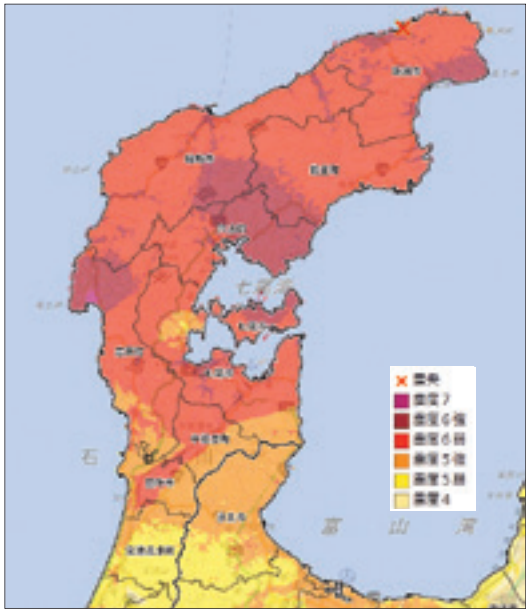
2024年1月1日に発生した能登半島地震から2年が経ちました。地震発生直後から今日に至るまで、私たちは復旧・復興に向けてさまざまな取り組みを進めてまいりました。

地震発生の概要

2024年1月1日16時10分に石川県能登地方の深さ16kmでM7.6の地震（最大震度7）が発生し、石川県志賀町で震度7を観測したほか、北陸地方を中心に北海道から九州地方にかけて震度6強～1を観測しました。震度分布は以下の通りです。

北陸3県の震度（震度5強以上）

震度7	石川県	志賀町
震度6強	石川県	七尾市、輪島市、珠洲市、穴水町
震度6弱	石川県	中能登町、能登町
震度5強	石川県	金沢市、小松市、加賀市、羽咋市、かほく市、能美市、宝達志水町
	富山県	富山市、高岡市、氷見市、小矢部市、南砺市、射水市、舟橋村
	福井県	あわら市



参照：『第394回 地震調査委員会（臨時会）資料「令和6年能登半島地震」について』

復旧・復興への取り組み

〈電気設備の保安点検〉

■ 震災直後 1月～2月

- 七尾地区本部に全事業所より応援要員を派遣し、能登地域のお客さま全ての電気設備を対象に点検を実施
- 設備の異常を確認し、危険が認められる場合は設備を「切」に操作

■ 3月以降

- 被災した電気設備の早期復旧に向け、設備改修・更新に関する提案活動を開始（※提案内容：損傷箇所の改修、漏電対策など復旧に必要な工事の提示）



キュービクル内の点検



配電盤内の配線点検



高圧気中開閉器の開放操作

〈電気設備の復旧工事〉

■ 震災直後 1月～2月

- お客さまに、発電機による電源バックアップを実施し、電力確保を支援
- 早期送電が必要なお客さまには、仮設電源や非常用発電機の設置工事による仮復旧対応を実施

■ 3月以降

- 工事部門が、保安部門と連携し、被災設備の見積り提案を行うとともに復旧工事を順次実施
- 主任技術者として工事に関与し、復旧作業を技術面から支援



非常用発電機の設置



仮設ケーブルの布設

〈一般家庭の調査対応〉

■ 震災直後 1月

- 北陸電力送配電とともに、配電線の巡視を実施
- 被害状況の確認および低圧側の送電対応を実施

■ 2月以降

- 仮設住宅の竣工検査を実施
- 震災による道路状況の悪化で訪問できなかったご家庭への調査を順次実施



仮設住宅の竣工検査（電力量計点検）



仮設住宅の竣工調査（絶縁抵抗測定）

〈被災設備の改修・復旧状況（2025年9月末時点）〉

2024年1月～2月に実施した臨時点検で被害が確認された設備については、管理対象310軒のうち192軒の対応が完了しました。そのうち31軒は当協会にて工事を実施したものです。被災されたお客さまの使用状況等を踏まえて、改修促進に向けた丁寧な説明と復旧支援に取り組んでまいります。

〈能登復興に向けた持続可能な支援と防災力向上の取り組み〉

- 協会スローガンに、能登の復興を支援する「Stand up NOTO」を1つの柱として追加
- 能登復興に向けた再エネ電気プラン「のどGREEN 復興寄付プラン」への加入
- 自然災害に強い協会仕様キュービクルの設備導入を提案
- 災害対応強化として、4WD車の増車、PHEV車を導入
- 各地区本部の非常食や衛生用品などの災害備蓄品の充実、生活水確保の強化を実施
- 本部ビルを活用し、防災への取り組みや災害への備えの必要性等を周知

Stand up
NOTO

能登復興に向けたスローガン



復興寄付プラン



協会仕様キュービクル

結び

当協会では、能登半島地震の発生以降、国や自治体、電力会社、電気工事業者などの関係機関と連携し、お客さまに寄り添った復旧・復興支援活動に取り組んでまいりました。

被災した電気設備の改修や仮設住宅の竣工調査、さらには災害に強い設備の提案や防災力向上の取り組みなど、能登地域の生活を支えるための活動を継続しております。

今後も、職員一同、能登地域の日も早い復旧・復興に向けて、より一層の支援に努めてまいります。

省エネ・脱炭素と生産性の向上に役立つ EMS(エネルギーマネジメントシステム)導入事例

バルチラジャパン株式会社さま (富山県富山市)

EMS(エネルギーマネジメントシステム)を導入することで、生産ラインや各設備の稼働状況、電力消費量などのデータを「見える化」し、分析できるようになります。これにより、エネルギー利用の最適化をはじめ、さまざまな課題解決への貢献が期待されています。

このたび、2024年4月にEMSを導入されたバルチラジャパン株式会社に、導入の背景や狙いについてお話を伺いました。



シャフトラインソリューションズジャパン
生産管理部 製造課 藤本 恭義さん

データを分析し、工場の省エネと生産効率アップへ

フィンランドに本社を置くバルチラグループはネット・ゼロ・エミッションを実現するため、世界の各拠点で脱炭素に取り組んでおり、バルチラジャパン富山工場でもグリーンエネルギーへの変換を進めています。2021年には新工場が稼働し、2023年からはグリーンエネルギーとして太陽光発電システムを導入しています。新しい環境になり、電力の使用量をリアルタイムに把握したいと考え、2024年からEMSを導入しました。太陽光発電によって電力全体の何パーセントをカバーできているのか、時間帯によって電力使用量はどうか。これからEMSのデータを収集・分析することで、工場の省エネ化と生産効率アップにつなげていけると期待しています。北陸電気保安協会さんには導入から稼働までアドバイスやサポートをしていただき、心強く思っています。

EMSを活用し、未来を見据えた戦略的な設備投資

企業が「脱炭素化」と「生産拡大」を両輪で進めるためには、戦略的な設備投資がカギとなり、それにおいてもEMSのデータが大いに役立ってくれると考えています。現在、省エネ性が高い空調設備への更新が完了し、今後は加工機の更新も予定しています。加工機の更新により、消費電力量が変動するため、EMSを活用し、電力利用の最適化を図っていきます。生産過程における電力使用量の抑制は企業使命のスタンダードになってくるでしょうし、それにおいてもEMSが不可欠だと感じています。

バルチラジャパン株式会社シャフトラインソリューションズジャパン (富山県富山市)

バルチラはフィンランドに本社を置き、船舶及びエネルギー関連市場において革新的技術とライフサイクルソリューションを提供するグローバルリーダー企業です。シャフトラインソリューションズジャパンは富山の生産工場を拠点とし、「船尾管」「スラスターシール用途向けのリップタイプシール」「ホワイトメタル軸受」の製造におけるリーディングカンパニーです。

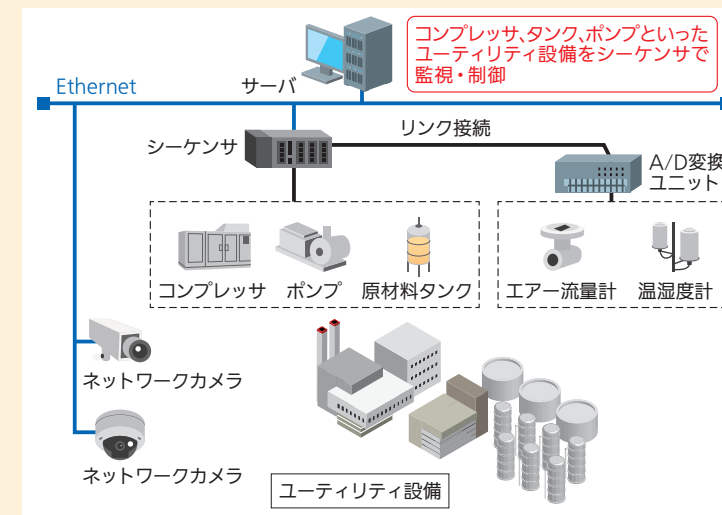


〒939-3551 富山県富山市水橋中村761-1
【TEL】076-403-6020 【FAX】076-478-5780 【URL】<https://www.wartsila.com/>

EMSとは

EMSは工場等の生産設備から、ユーティリティ、受配電設備、さらに空調・照明機器までひとつのシステムで一元監視・制御することができます。設備の稼働実績、エネルギー消費量などのデータを見える化・分析することで、「生産性」「品質」「保全」「環境性」「安全」「セキュリティ」の向上など製造業に関わる課題解決に貢献できます。

■ 設置の一例



電気使用量の見える化グラフ例

■ 活用例

- ・空調機器連動によるデマンドの抑制
- ・不必要箇所のエネルギー供給の停止
- ・生産物のエネルギーコストを確認
- ・設備異常の早期発見
- ・エネルギーロスの発見・比較
- ・快適な労働環境の整備
- ・CO₂排出量の確認
- ・社員の省エネ意識の向上 など

参考：三菱電機システムサービス株式会社
「SA1-III」パンフレットより

総合防災サービス

北陸電気保安協会では、「**止水板**」も取扱しています。



BCP(事業継続計画)に…火災・地震などと並んで 浸水(内水氾濫・洪水)対策も必須の時代です

一旦、浸水被害を受けると…床下浸水レベルでも、建物や設備に限らず様々な損害が発生するリスクが存在。例え、保険に入っている、それだけではカバーできない可能性も。



POINT 01 最高クラスの 止水性能

高精度解析技術を活かした最高クラスの止水性能を実現。
※JIS規格で最高等級であるWs-6、Ws-5相当
(第三機関認証)



POINT 02 柔軟な カスタマイズ性

- ✓ 設備・施設をぐるっと囲いたい
 - ✓ 障害物があるのだけど…
 - ✓ 設置地面が斜めになっている
- など、どんなご要望でも一度ご相談ください。



POINT 03 軽量、簡単設置

誰でも手軽に取り扱えるよう、軽量アルミを採用し、軽量化。さらにマグネットタイプなら【簡単ワンタッチ設置】も可能。
※特許登録済み



北陸電気保安協会からのお知らせ

—— 積雪時のお願い ——

積雪時は、屋外キュービクル周辺の除雪をお願いいたします。

電気設備の故障による停電の際、復旧に遅れが生じる場合があります。

感電、波及事故防止のため、電柱上部に設置された機器周辺の除雪が必要な際は、当協会までご連絡ください。



また、除雪機や重機を使用して除雪を行う際は、電気設備の設置場所を確認してください。

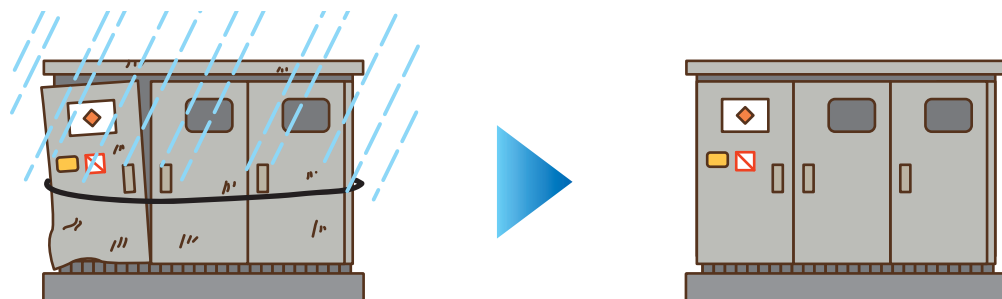
電柱に設置されているメーターや地絡継電器の破損事例があります。

誤って電気設備を破損した際は、早急に当協会までご連絡ください。

—— 冬季の設備・機器に関するお願い ——

雨や雪が吹き込むことは、事故や故障の原因になります。隙間や損傷箇所を早めに補修しましょう。

キュービクルの補修は必ず業者が当協会にご依頼ください。



週明けや連休明けはデマンド超過に注意しましょう。

休みの間に建物が冷え切っており、複数の空調機を一齐に稼働するとデマンドが大きくなってしまいます。

空調機は時間差をつけて小分けに起動しましょう。



事業者 の皆様

冬季の省エネ

に取り組みましょう

全オフィスで消費電力の1%を節電すると、毎日、家庭約12万世帯が消費する電力と同程度のエネルギーが削減できます。

暖房の省エネ対策



☑ 重ね着をするなどして、無理のない範囲で室内温度を下げる。

省エネ効果

約3%

☑ 使用していないエリア（会議室、休憩室、廊下等）は、空調を停止する。

約2%

照明の省エネ対策



☑ 可能な範囲で執務室や店舗エリアの照明を間引きする。（省エネ効果は照明を半分程度間引きした際の数値）

省エネ効果

約8%

☑ 使用していないエリア（会議室、休憩室、廊下等）は、消灯する。

約3%

機器の省エネ対策



☑ 長時間離れるときは、OA機器の電源を切るか、スタンバイモードにする。

省エネ効果

約4%

給湯器の省エネ対策



☑ 給湯器の温度を下げて、洗い物をしたり、給湯器を買い換える場合は、省エネタイプのものも検討する。

その他の省エネ対策

☑ 自動車を利用する場合には、エコドライブ10のすすめを实践する。（ふんわりアクセル、減速時は早めにアクセルを離す、無駄なアイドリングはしない等）



☑ 温水洗浄便座は可能な範囲で保温・温水の温度設定を下げ、不使用時はふたを閉める。



☑ 電気ポットを使わないときは、電源をオフにする。



※省エネ効果は一日間のオフィスでの電力使用量に対する省エネ効果の概算値で、地域・時間帯による違いを考慮に入れた全国平均の値です。地域・時間帯により省エネ効果は変動します。

経済産業省では、企業・家庭向けの省エネ支援を強化しています。企業には省エネ設備への更新や省エネ診断、家庭には高効率給湯器の導入などを支援しています。詳細は「省エネポータルサイト」をご覧ください。



経済産業省
資源エネルギー庁
Agency for Natural Resources and Energy

省エネポータルサイト

検索

Focus

～北陸かがやき人～

見る人の、
いろいろな感情を揺さぶりたい。
映画のチカラを信じて撮り続ける。

市井 昌秀

映画監督

市井 昌秀さん

Masahide Ichii

生年月日：1976年4月1日

出身地：富山県射水市

趣味：サウナ

経歴：『箱入り息子の恋』（2013）で第54回日本映画監督協会新人賞受賞。『ドラマW十月十日の進化論』（2015）でギャラクシー賞奨励賞受賞。その他『台風家族』（2019）、『犬も食わねどチャーリーは笑う』（2022）で監督・脚本執筆を行う。

お笑い芸人、役者を経て、映画監督の道へ進んだ市井 昌秀さん。映画製作を軸に、子どもや学生に向けたワークショップを開催するなどその活動は多岐にわたります。経験値が上がった今だから思う、映画の魅力とは一。

映画監督になった理由は？

映画監督になるまでにお笑い芸人と役者も経験しています。高校生の頃、芸人のダウンタウンさんを見て「こんな、深みのある笑いがあるんだ」と衝撃を受けて。大学2年から6年間ほど芸人の髭男爵のメンバーとして活動しましたが、「笑いだけでなく、もっといろいろな感情を表現したい」と思うようになり、脱退。劇団東京乾電池で芝居を学んだ後、27歳でENBUゼミナールの映画監督コースへ入学しました。ENBUでは熊切和嘉監督との出会いが大きかったですね。映画製作のノウハウだけでなく、自分の殻を破る、固定観念にとらわれない、といった考え方も影響を受けました。ENBUを卒業し、製作した自主映画がびあフィルムフェスティバルで賞を受賞したのですが、その時、自分は29歳。もちろん自由に作品を撮るという楽しさもありましたが、周りの仲間が出世したり、活躍したりする中で、自分には後がないという気持ちで、こだわりぬいて撮影したことが結果につながったのかなと思います。



市井作品に共通することは？

これまで映画やドラマも含めると、10本以上の作品を撮影してきました。それぞれにテーマや思いはありますが、共通して意識しているのは「見る人の、いろいろな感情を揺さぶること」。お笑いから映画監督へ転向した理由も、そんな表現をしたかったからです。笑っちゃうようなおかしさがありながらも、どこか悲哀がある。心がじんとする感動もある。言葉や文章では表現しきれない感情があるし、理屈じゃない。映画を見た人に、いろいろな感情を持ち帰ってほしい。作品を組み立てる時、最初から万人受けを意識すると方向性が散漫になるので、家族・友人・知人など、特定の個人のみ



に向けて創る感覚を大事にしています。そうすることで、自然と作品に深みが出て、結果的には大勢の人に届く作品に仕上がると信じています。

現在はどのような活動をしていますか？

12年ほど前に家族で東京から北陸へ移住して、4年前から石川県白山市に住んでいます。のびのびと暮らせていい環境だなと思いますね。創作活動は東京と石川の2拠点で、作品によっては違う地方へ行くことも。監督業を軸に、脚本執筆も行っており、企画の提案することもあります。金沢では子ども向けの映画教室を開催していましたし、3年ほどライフワークとして福島県で高校生や大学生向けのワークショップもやっていました。2025年に『ハローマイフレンド』という作品を撮影したのは、学生とのワークショップが充実していたというのもきっかけになっていますね。東京都清瀬市の市政施行55周年記念映画で、エイリアン映画を撮ろうとする高校生たちが本当にエイリアンに出会うストーリー。清瀬市ってさまざまな国籍の人が住んでいて、自然と多様性が根付いている。だったらエイリアンも受け入れられるだろうという発想から物語を展開させました。北陸でも公開予定です。



今後の夢について教えてください。

キャリアと年齢を重ねた今、感じているのは、映画にはチカラがあるということ。とは言っても、映画で世界が変わ

る、良くなるかという、わからないですが。ただ、自分が撮った映画で、見た人が幸せな気持ちになったり、感情が揺さぶられて明日がくるのが楽しみになったり。小さくてもいいので、自分の映画でそんな変化をもたらすことができれば、うれしいです。自分も2拠点で創作活動をしているので、大変なこともあります。苦労も含めて経験を積むことを楽しむようにしています。心に余裕があると、大変さも面白さに変えていける。映画が心に余裕をもたらす、きっかけになればいいですね。

それと、白山市を舞台に映画を撮りたいです。自然が豊かで、絵になるロケーションがたくさんありますから。いつか実現したいです。



市井 昌秀さんの活動はこちらからチェック！

市井 昌秀監督の新作映画

『ハローマイフレンド』

2026年3月全国公開
(北陸でも順次公開予定)

東京都清瀬市を舞台に、地域×食×高校生をテーマにした青春映画「ぼくらのレシピ図鑑シリーズ」の第4弾。





「鰯蒲」は都会で人気となり、地元でも愛される看板商品に

創業は1947年。富山で長年親しまれるかまぼこメーカー河内屋は老舗のイメージが強いですが、意外にも地元では最後発の参入でした。近海の魚介が水揚げされる魚津港、そして当時は国鉄の魚津駅にも近い現在の地に製造所をつくったのは、創業者 河内行雄氏の「これからは原材料も人も鉄道でやってくる」という先見の明からでした。

昭和の時代、魚介が豊富な富山には100社以上のかまぼこメーカーがひしめき、それぞれにオリジナリティを出すことに苦労していました。そんな中、同社が存在感を発揮するきっかけとなったのが、「鰯蒲」の誕生です。2代目 社長河内一雄氏が鰯から発想を得て創作した、鰯ネタをのせたかまぼこは、その斬新さゆえ、地元で売れ行きが軌道に乗るまで時間がかかったそう。まず都会の百貨店からの引き合いが増え、有名雑誌にも掲載されたことで人

気に火が付き、地元でも注目されるようになっていきました。

今の感覚にマッチした「棒S（ボウズ）」シリーズ

近年、多くのテレビ番組で取り上げられ、同社の新たなヒット商品になっているのが、スティックかまぼこ「棒S（ボウズ）」です。1999年に発売したチーズかまぼこを北陸新幹線開業に合わせ、2014年にリニューアル。パッケージやロゴのデザイン、ネーミングまでをクリエイティブユニット「KIGI」が手がけ、購入層の幅を一気に広げました。濃厚なチーズがたっぷりサンドされた、和洋折衷のおいしさ。個包装の食べやすさ、SNS映えるお洒落さが今の時代にマッチしています。当初、みやげ用に考案された商品でしたが、「大切な人に贈りたい」という声が多く届き、ギフト用の商品も展開することに。現在5種類を展開する「棒S（ボウズ）」シリーズは「鰯蒲」と双璧を

なす人気商品になっています。

目の前のニーズに応じて、かまぼこ文化を進化させる

同社の「誰もやらないことをやる」姿勢は安全へのこだわりにもあらわれ、2000年には富山県のかまぼこ業界で初めてISO9001を認証取得。2007年には食品安全マネジメントシステムISO22000に切替認証取得しています。「かまぼこは日本人のDNAにすりこまれた食べ物。そこにどう付加価値を与え、選ばれるブランドになっていくのか。私たちは目の前のニーズにひとつずつ地道に答えてきた結果、ヒット商品を生み出せました。これからも、幅広い客層に支持されるかまぼこを作り、かまぼこ文化を進化させていきたいです」と3代目社長 河内 肇氏。

近年、おいしさとヘルシーさが評価され、海外でも人気が高まっている日本の練り物。同社がその可能性をどう広げてくれるのか、期待が高まります。



- ① 棒S（ボウズ）は元祖スティックチーズ、クリーミー揚げチーズ、富山湾しろえび、粗びき黒こしょう、びりり唐辛子の5種
- ② 工場は機械化されているが、繊細な工程は手作業で行われている
- ③ 見た目が華やかな「鰯蒲」はお歳暮としても人気がある
- ④ 富山の婚礼に欠かせない、色鮮やかな細工かまぼこ

お客さまからひとこと

企業にとって電気は、身体の血液のようになってはならないもの。増築した工場では電気系統が複雑なため、何かあればすぐに北陸電気保安協会さんを頼っています。連絡すると、すぐに駆けつけてくれるところは地域密着型の北陸電気保安協会さんならではですね。

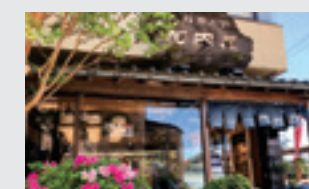


「棒S（ボウズ）」が全国区のヒット商品に！“誰もやらないこと”にチャンスがある

株式会社河内屋さま

常識にとらわれず、誰もやらないことに挑戦する一。

河内屋の看板商品である「鰯蒲」は、先代社長のそんなチャレンジスピリットから生まれました。近年もヒット商品を生み出し、スティックかまぼこ「棒S（ボウズ）」は年間30万個を売り上げる新たな看板商品になっています。



株式会社河内屋

本社・工場
〒937-0051
富山県魚津市駅前新町9-12
TEL：0765-24-1055
FAX：0765-24-0437
<https://www.kamaboko.co.jp/>





プロの仕事現場 ～検査員の体験から～



丹南地区本部
杖谷 誠治

エアコンの漏電が電灯回路にイタズラ

真夏の屋下がり、情報システム関係のお客さまから「漏電ブレーカー（以降ELB）が切れて停電し、業務に支障がある。現在はブレーカーを投入できたが、また切れるかもしれないので調査に来てほしい。」と連絡がありました。

前日・前々日にも同様な内容で他の検査員が故障出勤しており、出発前に故障出勤した検査員に対応状況を確認したところ、「お客さまの建物は4階建てで、屋上にキュービクルがあり、4階電灯盤ELBが漏電表示有りで切れて、その後お客さまがブレーカーを投入済み。当該電灯盤にて漏電していないか調査したが異常がなかったため、漏電探査器を電灯盤に設置した。」とのことでした。

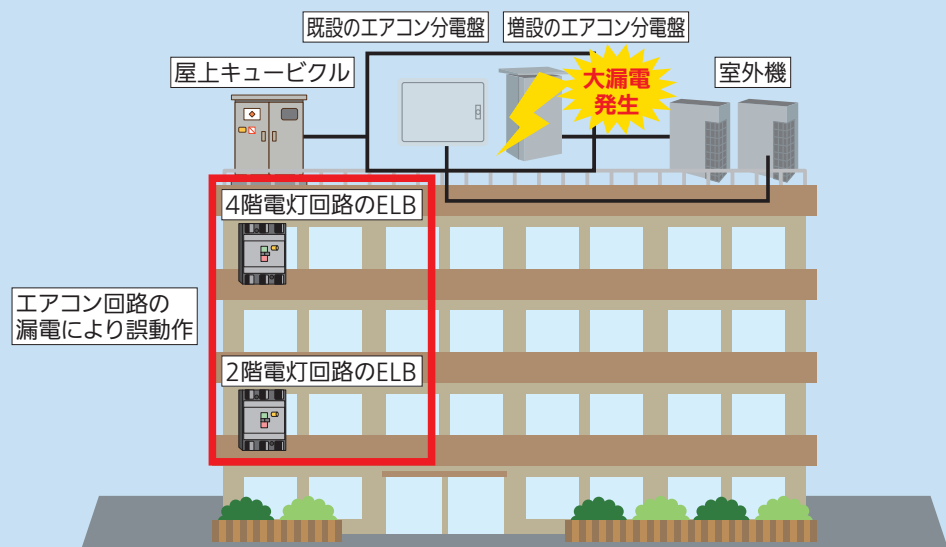
現場に到着しお客さまの連絡責任者に問診をしたところ、前日ELBが切れた4階電灯盤ではなく、今回は2階電灯盤ELBが切れて停電したとのことでした。2階電灯盤を調査しましたが異常はなく、前日にELBが切れたため漏電探査器を設置した4階電灯盤も調査しました。設置しておいた漏電探査器の記録を確認したところ、主幹ELBにて80mA程度の記録がありましたが、子ブレーカー回路には目立った漏電記録はありませんでした。

記録確認中に、再び4階電灯盤の主幹ELBが切れて停電し、漏電表示が出ていました。復旧前に絶縁抵抗測定を実施しましたが、絶縁不良回路はなく、ELBを投入しましたが、切れませんでした。

3日連続で違う階のELBが切れたことから、他の場所に原因があるのではないかと考え、漏電探査器を屋上キュービクルに設置しました。しばらく様子を見ていたところ、漏電探査器が漏電を検知しました。記録を確認したところ、動力変圧器の回路にて瞬間的に数Aの大きな漏電が発生していました。また電灯変圧器の回路でも瞬間的に300mA程度の漏電が発生していました。このことから、動力回路の漏電の影響で電灯盤ELBが「もらい動作」をしていると推測し、動力回路の漏電調査を実施しました。

調査の結果、増設したエアコン回路にて30分に1回ほど、瞬間的に大きな漏電を起こしていました。連絡責任者の了解を得て、当該エアコン回路のブレーカーを「切」にして絶縁抵抗測定を実施したところ、0.02MΩで絶縁不良でした。連絡責任者に絶縁不良の件をお伝えしたところ、最近、当該回路のエアコンの調子が悪いとのことでした。エアコンの修理を依頼し、当該回路はブレーカーにて「切」にしました。その後、電灯回路のELBは切れなくなりました。

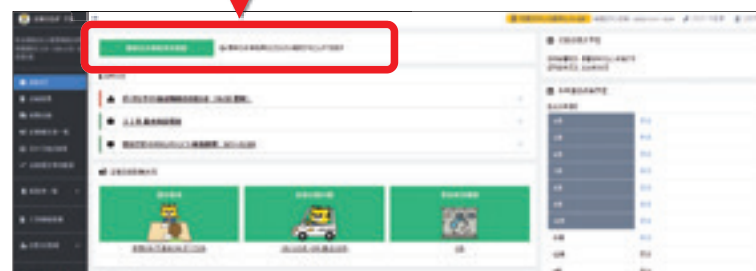
今回は動力回路で発生した大漏電の影響で、問題のない回路の漏電遮断器が切れて停電してしまうという事象でした。大漏電が発生した場合、他の回路に回り込んでしまうことがありますので注意が必要です。電気を安全に使用していただくため、電気設備に関して気になる点がございましたら、些細なことでも結構ですので、すぐに当協会の担当検査員へご相談ください。



お客さまポータルサイトをご利用の皆さまへ

お客さまポータルサイトから「最新の点検結果」をご確認ください！

こちらからご確認ください。



お客さまポータルサイトでは、いつでも「電気設備の点検報告書」を閲覧できます。不良箇所の指摘がありましたら、お近くの電気工事業者に連絡し、設備の修理をお願いいたします。お困りごとがございましたら、担当検査員にご相談ください。

お客さまポータルサイトをリニューアルしました。

電気設備の改修・更新を促すメッセージを表示

ログイン時に、電気設備の改修・更新を促すメッセージがポップアップで表示されるようになりました。通知事項より、設備に不具合がないかご確認ください。



お知らせ画面にお客さま設備状況を追加

お客さま設備状況が表示されるようになりました。「通知事項」「故障応動回数」「更新推奨機器」の件数が表示され、選択すると一覧表示画面に遷移します。※各項目は件数によって、背景色が変わります。



「お客さまのための電気設備チェックポイント」の閲覧機能を追加

お客さまポータルサイト利用開始時に「お客さまのための電気設備チェックポイント」が閲覧できるようになりました。



電気故障・事故発生時の連絡先を表示

故障受付センターの連絡先が表示されるようになりました。電気設備の故障や事故の際に、ご連絡ください。

