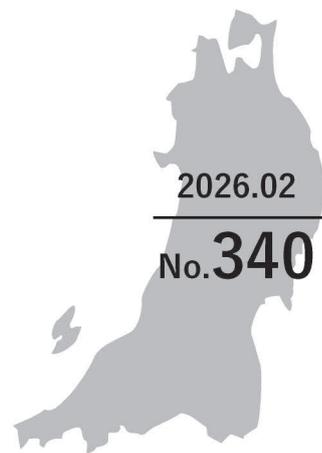


東北の電気とともに

2026.02

No. 340



(一社)日本電気協会 東北支部 会報



鶴の舞橋と岩木山（青森県鶴田町）

鶴の舞橋は「廻堰大溜池（まわりぜきおためいけ）」に架かる全長300メートルの日本一長い木造の三連太鼓橋です。アーチ型の橋は2羽の鶴が羽を広げたような姿をイメージして作られています。湖畔からは岩木山（通称：津軽富士）を望めることから津軽富士見湖とも呼ばれています。



- 東北自動車道 大鰐弘前ICから車で約50分
- JR陸奥鶴田駅からタクシーで約10分

Contents

令和8年「在仙電気人新年の集い」	1
第70回澁澤賞贈呈式	4
協会活動レポート	5
令和8年 電気記念日式典 開催のお知らせ	7
東北支部 第80回支部大会 開催のお知らせ	7
日本電気協会 第105回社員総会 開催のお知らせ	7
令和8年度 電気安全講習会のお知らせ	7
令和8年度 講習計画について	8
日本電気協会発行書籍・DVDのご案内	9
福島応援情報	11

会員の皆様から寄せられた個人情報につきましては、個人情報保護法に基づき、他の目的で使用いたしません。

令和8年 「在仙電気人新年の集い」を開催



■大勢の参加者が集まった会場の様子



■交流会で親交を深める参加者



■津軽手踊りの優雅な演舞

新春を祝う令和8年「在仙電気人新年の集い」（主催：日本電気協会東北支部、東北電業会、仙台電気同友会）が、令和8年1月6日（火）、仙台市青葉区の江陽グランドホテルにおいて、約420名の参加のもと開催しました。

国歌斉唱に続き、主催3団体を代表して日本電気協会東北支部 樋口支部会長より年頭の挨拶を行い、引き続き東北経済産業局 佐竹局長より祝辞をいただきました。

その後、仙台電気同友会 阿部会長の挨拶により親睦を図る交流会へと移り、津軽三味線奏者・小田島旺響氏による演奏と手踊りが披露され、新年の集いに華を添えました。

会長ご挨拶



日本電気協会東北支部
樋口支部会長

皆さま、新年、明けましておめでとうございます。東北電業会、仙台電気同友会、日本電気協会東北支部の三団体を代表し、新年のご挨拶を申し上げます。

昨年も、全国各地で自然災害が発生し、東北地方においても、大雨や地震、林野火災などが相次ぎました。記憶に新しいところでは、先月の12月には青森県東方沖を震源とする地震が発生し、改めて自然災害への備えの重要性を認識させられたところでもあります。被災された皆さまに、改めて、心よりお見舞い申し上げます。こうした厳しい状況の中、電力・エネルギーインフラにおいては、現場の技術者・作業員の皆さまの昼夜を分かたぬ対応により、被害状況の確認と早期復旧に全力を挙げ、地域の暮らしと産業を支え続けてまいりました。電気事業に携わる者として、誇りに思うところでもあります。

今年の世相を表す漢字は「熊」でありました。東北各地では、熊の出没が相次ぎ、屋外作業における安全確保という、新たな課題も顕在化してきております。電気設備の建設・保守・点検に携わる皆さまにおかれましては、従来の安全対策に加え、現場の安全管理を一層、徹底していただきたいと存じます。

エネルギー情勢は、国際的なエネルギー安全保障の課題、生成AIの進展に伴う電力需要の増加、脱炭素化への社会的要請の高まりなど、エネルギーを巡る環境は大きな転換点にあります。「第7次エネルギー基本計画」では、2040年を見据え、安定供給・脱炭素・経済成長の同時実現が掲げられ、再生可能エネルギーと原子力発電の最大限の活用が示されました。国が示すエネルギー政策の実現に向けては、本日ご臨席の佐竹東北経済産業局長をはじめとする関係機関の皆さまのご指導をいただきながら、電気事業に携わる私たちそれぞれが、現場を担う立場として、その役割と責任を改めて自覚し、着実に取り組んでまいりたいと考えております。

東北・新潟に目を向けますと、エネルギーに関しましては、皆さまのご支援のもと、東北電力の女川原子力発電所2号機が、昨年11月で再稼働から1年を迎え、安全・安定運転を継続しております。特定重大事故等対処施設については、昨今の建設業界の労働環境変化などにより、工事完了時期を見直すことになりましたが、安全確保を最優先に、着実に、完成を目指して取り組んでいるところでもあります。特重施設の設置期限につきましては、引き続き業界として、制度の趣旨を踏まえた合理的な対応を求めてまいります。明るい話題といたしまして、昨年末に地元同意を得た、東京電力の柏崎刈羽原子力発電所6号機については、今後、設備の最終確認や、原子力規制委員会の検査を経て、2月26日の営業運転開始が予定されております。こうした動きは、東北・新潟をはじめ東日本における電力の安定供給の確保や、地域経済の活性化にも大きく貢献するものであり、私たち電気関係事業者は引き続き、地域の皆さまの暮らしや経済活動を支える基盤を担う立場として、その責任をしっかりと果たしていかなければならないと考えております。

今年の干支は「丙午（ひのえうま）」でございます。燃え盛る炎のような明るさと力強さ、そして、前へ進むエネルギーを併せ持つ年とされております。会員各社の皆さまにとりまして、本年が、新たな技術への挑戦や人材育成、さらには地域との信頼を一層深める、実り多い一年となりますことを、心よりご祈念申し上げます。

私ども東北電業会、仙台電気同友会、日本電気協会東北支部の三団体は、本年も力を合わせ、ご出席の皆さまのご理解とご協力を賜りながら、地域社会の発展に、微力ながら貢献してまいります。

新しい年が明るく平和な一年となり、ここにお集まりの皆さまにとりまして、幸多き年となりますようお祈り申し上げ、新年のご挨拶とさせていただきます。本年もどうぞよろしく願いいたします。

来賓祝辞



東北経済産業局長
佐竹 佳典 様

新年、明けましておめでとうございます。本日は在仙電気人新年の集いにお招きいただき誠にありがとうございます。

昨年は、岩手県大船渡市での林野火災や度重なる豪雨、青森県東方沖を震源とする地震をはじめ、多くの自然災害が発生した一年でした。被災されたすべての皆様にお見舞いを申し上げるとともに、速やかな復旧対応等により大きな停電による影響が出なかったことは、本日御参集の皆様の日頃からのたゆまぬ電気保安への取組の賜であり、深く敬意を表します。

御承知のとおり、私たちの地域社会や暮らしは、エネルギーが安全かつ安定に供給されることが前提として成り立っており、こうした社会基盤を支える皆様の役割は、極めて大きいものです。

政府では「第7次エネルギー基本計画」及び「GX2040ビジョン」の中で、エネルギー安定供給のため、経済効率性の向上と環境への適合を図ることとしております。また、「強い経済」を構築すべく、日本成長戦略の肝として「危機管理投資」の推進を掲げており、「資源・エネルギー安全保障・GX」を含む17の戦略分野を柱とし、官民の積極的な投資を引き出すこととしております。

今後の電力需要は、DXやGXの進展に伴い、データセンターやAI、半導体工場新設などが期待され、増加が見込まれています。このため、徹底した省エネに加え、再生可能エネルギーや原子力などの脱炭素電源を最大限活用することが必要不可欠な状況です。

さらに、産業立地政策においても「GX戦略

地域制度」が創設されました。脱炭素電源等を核に、GX型の産業集積やワット・ビット連携を促進するものであり、脱炭素電源のポテンシャルの高い地域への投資や立地推進の期待も高まっていると承知しております。

まさに東北地域は、風力や地熱発電等の導入ポテンシャルの高い地域です。洋上風力については、秋田県沖を含む3海域の計画において、事業者の撤退がありましたが、洋上風力が再エネの主力電源化に向けた重要な柱であるという点は、エネルギー基本計画のとおり、ゆるぎなく推進してまいります。

加えて、原子力については、女川原子力発電所に引き続き、柏崎刈羽原子力発電所・泊原子力発電所が再稼働に向け進んでおります。また、核燃料サイクルを支える再処理工場等の竣工は必ず成し遂げるべき課題であり、引き続き、安全性の確保と地域理解を大前提に、原子力の最大限活用に向けた取組を着実に進めていきます。

東北経済産業局としては、エネルギー政策と産業立地政策の連結に加え、継続して再エネの利用促進、原子力施設と立地地域との共生に尽力し、脱炭素社会における東北地域の持続的発展の実現に取り組んでまいります。引き続き、皆様の御理解と御協力をお願い申し上げます。

本年3月11日には、東日本大震災から15年を迎えます。東北経済産業局としましても、被災地の皆様の生活基盤である産業復興のため継続してしっかりと取り組んでまいります。

結びに、在仙電気人の皆様の御健康と御多幸、そして東北経済の益々の発展を祈念いたしまして、新年の御挨拶とさせていただきます。

第70回(令和7年度)澁澤賞贈呈式を開催

令和7年11月18日(火)、一般社団法人日本電気協会および澁澤元治博士文化功労賞受賞記念事業委員会は、第70回澁澤賞受賞者(令和7年11月3日公式発表)の栄誉を称え、東京都千代田区丸の内の東京商工会議所・渋沢ホールにおいて澁澤賞贈呈式を開催しました。

本賞は、電気の保安および信頼度の向上に関するさまざまな分野で顕著な功績を挙げた方、または長年にわたり地道に業績を積み重ねてこられた方を広く顕彰する制度であり、「発明・工夫、設計・施工」「電気技術規格・基準の制改定」「学術研究」「人材育成」「長年にわたる電気保安への功労」の5区分で構成されています。

今年度は、全国でグループ32件(132名)および個人17名が受賞しました。当支部からは、「発明・工夫、設計・施工」の部に推薦した以下のグループ3件(15名)が受賞しました。

●「発明・工夫、設計・施工」の部

(敬称略)

引込線以下設備不良予兆検知システム開発・実用化グループ

代表者 河村 拓郎 東北電力ネットワーク(株)
山田 信一 東北電力(株)
風張 勇介 東北電力ネットワーク(株)
柴田 豊 東北電力ネットワーク(株)
和田 義将 (株)日立製作所



PV 遠隔安全診断システムの開発改良グループ

代表者 有松 健司 東北電力(株)
戸田 祐介 (株)アイテス
柴田千代美 (株)アイテス
池田 輝雄 (株)アイテス
松下 英司 (株)アイテス



油圧圧縮ヘッドによる挟まれ防止具の開発グループ

代表者 松木 景尚 (株)ユアテック
佐々木久順 (株)ユアテック
佐々木俊也 (株)ユアテック
田子 克也 (株)ユアテック
三瓶 博司 北日本電線(株)



TOPICS

1 高圧ケーブル工事技術講習会の実施

高圧ケーブル工事技術講習会は、高圧受電設備における高圧ケーブル工事の施工技術向上と事故防止を目的として、工事技能者を対象に学科および実技講習を実施しております。

令和7年度は、東北6県および新潟県において、4月から11月にかけて全16回（12会場）開催し、402名が修了しました。

本講習会を通じて、多くの受講者にケーブル端末処理に必要な知識・技能を習得いただき、電気事故や災害等の防止、さらには安定的な電気の使用につながるものと考えております。

今年度の成果を踏まえ、令和8年度も本講習を通じて施工品質と安全性の向上に取り組んでまいります。



■座学と実技講習の様子

TOPICS

2 ハイブリッド方式講習会の実施

コロナ禍に導入したオンライン型講習については、受講方法の選択肢の拡大や受講者のニーズを踏まえ、学科を中心とした一般講習会において、対面型とオンライン型を選択できるハイブリッド方式で実施しております。

これまで「系統連系規程」「電気設備技術基準・解釈」「系統現象・保護協調」「電気関係法規セミナー」の4講習会をハイブリッド方式で実施し、計118名（対面31名、オンライン87名）が受講しました。

対面受講者からは「対面で講習を集中して聞くことができた。直接質問ができ、理解が深まった」といった意見が寄せられるとともに、オンライン受講者からは「交通費や移動時間の削減につながり有効である」との声もありました。今後も各講習会を通じて、受講者の意見・要望等を踏まえながら人材育成に取り組んでまいります。



■系統現象・保護協調講習会



■系統連系規程講習会

高圧・特別高圧電気取扱者労働安全衛生特別教育講習会

高圧・特別高圧電気取扱者に対する労働安全衛生特別教育講習会を、(株)ユアテック人財育成センター（富谷市）で2回開催しました。〔第1回：10月27日（月）～28日（火）、第2回：10月30日（木）～31日（金）〕

本講習は、労働安全衛生法第59条および同規則第36条に基づき、事業者が高圧・特別高圧の電気取扱者に対して実施すべき特別教育を、事業者に代わって行うものです。

講習では、電気関係法令、電気設備および安全作業用具に関する基礎知識、活線近接作業の方法、充電回路の開閉器操作などの実技に加え、電気安全ビデオを用いた安全教育やAEDを使用した救急処置などを実施しました。

なお、講習修了者80名には「特別教育修了証」を、またその事業者には「特別教育修了証明書」を交付しました。



■ DS 操作



■ 間接活線工法



■ 救急処置

第一種電気工事士技能試験準備講習会

第一種電気工事士技能試験準備講習会を、10月25日（土）～26日（日）の2日間にわたり、東北工業大学八木山キャンパス（仙台市）にて開催しました。

本講習会は、例年11月に実施される技能試験の受験予定者を対象に、合格に必要な技能習得を目的として実施したものです。

当日は9名の受講者が参加し、技術的ポイントの理解や実技演習に取り組みました。未経験の受講者もいましたが、講師による丁寧かつ熱意ある指導により、最終日には全員が時間内に課題を完成できるレベルまで到達しました。

令和8年度 一般講習会の予定について

令和8年度一般講習実施計画（予定）についてお知らせします。

一部の講習会は、令和7年度同様、対面型とオンライン型を選択可能なハイブリッド方式により実施いたします。

なお、講習実施日や内容など詳細については、後日、当支部ホームページ、パンフレットによりお知らせいたします。

※実施日については、変更することがございますので、予めご了承ください。

※高圧ケーブル工事技術講習については、予定が決まり次第お知らせいたします。

講習名	開催回数	開催予定月	開催場所	開催方法	定員
高圧・特別高圧電気取扱特別教育講習	2回	11月	富谷市	集合教育	各40名
低圧電気取扱特別教育講習	4回	5月	仙台市	集合教育	24名
		6月	仙台市		24名
		1月	仙台市		24名
		2月	仙台市		24名
第三種電気主任技術者試験受験準備講習	1回	12月	仙台市	集合教育	40名
第一種電気工事士試験準備講習（学科）	1回	8月	仙台市	集合教育	25名
第一種電気工事士試験準備講習（技能）	1回	6月	仙台市	集合教育	16名
電気設備技術基準・解釈講習	1回	9月	仙台市	ハイブリッド型	40名
高圧受電設備規程講習	1回	10月	仙台市	ハイブリッド型	40名
系統連系規程講習	1回	11月	仙台市	ハイブリッド型	40名
電気関係法規セミナー	1回	1月	仙台市	ハイブリッド型	40名
太陽光発電設備メンテナンス技術講習	1回	2月	仙台市	ハイブリッド型	40名
内線規程講習	1回	3月	仙台市	ハイブリッド型	40名

令和8年度 第一種電気工事士定期講習について

（一社）日本電気協会東北支部は、令和8年度の第一種電気工事士定期講習を14回開催いたします。

第一種電気工事士免状を保有している方は、電気工事士法第4条の3項に基づき、5年以内毎に講習の受講を義務づけられておりますので、お早めに受講いただくようお願いします。

上期		
開催日	開催地	会場
4月15日(水)	新潟市	新潟ユニゾンプラザ
4月21日(火)	郡山市	ビッグパレットふくしま
5月19日(火)	仙台市	東京エレクトロンホール宮城
6月9日(火)	山形市	山形ビッグウイング
7月31日(金)	青森市	リンクステーションホール青森
8月24日(月)	盛岡市	いわて県民情報交流センター アイーナ
9月11日(金)	新潟市	新潟ユニゾンプラザ
9月30日(水)	青森市	リンクステーションホール青森

下期（参考）	
開催月	開催地
10月	秋田市
10月	庄内市
10月	いわき市
11月	仙台市
12月	新潟市
3月	仙台市

（令和8年1月末現在）

※現在は上期分のみ会場や日時が確定しております。下期については、準備が整い次第、当支部のホームページなどでお知らせいたします。

日本電気協会発行書籍・DVDのご案内

電気設備の技術基準と その解釈

2025年版

令和6年10月最終改正
条文を反映!

「電気設備に関する技術基準を定める省令」
および
「電気設備の技術基準の解釈」の全文条を
コンパクトに収録した法令集の最新改正版!

解釈条文で引用されている日本電気技術規格
委員会規格 (JESC規格) を条文中に織り込み、
規程を読みやすい構成で収録した1冊!

A5判 564頁
定価 1,320円 (税込)



電気技術者のための

電気関係法規 2025年版

電気事業法をはじめとする各種法令教育用テキストとして最適!

- ・ 電気事業法
 - ・ 建築基準法
 - ・ 労働安全衛生法
 - ・ 消防法
 - ・ エネルギー使用の合理化等に関する法律
- など各法律、政令、省令および告示のうち、
電気設備の保守・管理に従事する方々に関係
ある条項を抜粋して収録した法令集です。
実務参考書として、また電気設備の保守管理
に関する法規の教育テキストとしてもご活用
ください。



電気技術者必携!!

A5判 594頁 定価 3,300円 (税込)

高圧受電設備規程 JEAC 8011-2025

主な改定ポイント 3選

- 1 EV急速充電設備専用の柱上式
高圧受電設備に関する規定の追加
- 2 高圧地中引込線におけるケーブル
標識シートの施設方法の明確化
- 3 自家用電気工作物サイバーセキュリティに
関する規定及び解説の追加

A5判 定価6,050円 (税込)

電気設備取扱者
プロフェッショナルの必需品!

高圧受電設備規程Q&A

おすすめポイント 3選

- 1 新しい高圧受電設備規程の解説のほか
改定した概要を収録!
- 2 質問に対する解説内容を見直し、
図や表を用いて詳細に解説!
- 3 高調波抑制対策及び系統連系について
Q&A形式で追加し、分かりやすく解説!

A5判 定価3,850円 (税込)

電気設備の技術基準 (省令及び解釈)の解説 第4版

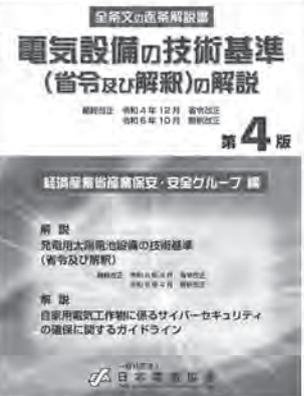
経済産業省 産業保安・安全グループ編

令和6年10月最終改正条文を掲載!
JESC規格も条文中に収録して使いやすい

- 発電用太陽電池設備に関する技
術基準を定める省令及びその解釈
に関する逐条解説
- 「自家用電気工作物に係るサイ
バーセキュリティの確保に関する
ガイドライン」の逐条解説を
新規掲載!!

「電気設備に関する技術基準を定める省令」
及び「電気設備の技術基準の解釈」の全文条
文と詳細な逐条解説を収録した法令解説書の最
新版。行政当局である産業保安・安全グル
ープが編纂したものであり、電気工作物の設
計・施工・維持・管理に役立つ内容。
この書籍の特色は解釈条文中で引用されてい
るJESC規格を条文中に織り込み読みやすくし、
また、今回より難解な法令の内容を理解し
やすいよう索引に辞典機能を追加し、経験者
はもとより初心者にも使い易い構成。

A5判 1,284頁
定価 4,950円 (税込)



注文書

日本電気協会 東北支部 行 (TEL 022-222-5577 〒980-0021 仙台市青葉区中央2-9-10セントレ東北8F)

FAX 022-222-6006

ご注文書籍名・部数		部
貴社(団体)名・部署		
ご送付先住所	〒	
ご担当者名		
ご連絡先	TEL	E-mailアドレス
連絡欄		

本会発行図書のご案内をダイレクトメールやEメールでお送りさせていただく場合がございます。ご不要な場合は☑を付けてください。⇒☐

- ▶ 代金は、本と同封で請求書・振込用紙を送付いたしますので、到着後お振込みください。
- なお、ご注文の内容等により、代金の前払いをお願いする場合がございます。また、ご注文後のキャンセルはお受けできません。
- ▶ 送料は、全国一律 一か所 880円 (税込) です。※諸般の事情により、商品価格、送料等を改定させていただく場合がございます。

電気安全
DVD
最新作

電気主任技術者物語 めざせ！電気保安のプロ 第一話 キュービクルの基本構造と機器



収録内容 (約54分)

- 第1章 高圧受電設備の種類
- 第2章 主遮断装置「CB形」と「PF・S形」
- 第3章 責任分界点と区分開閉器
- 第4章 区分開閉器の操作
- 第5章 キュービクル式高圧受電設備の機器

定価
55,000円
(税込)



新人電気主任技術者向けシリーズ 第一弾！
高圧受電設備に関する基礎知識を映像やアニメーションで
分かりやすく解説！

ベテラン・滝田さん

新人電気主任技術者の前川さんと一緒に、キュービクル式
高圧受電設備の構造や機器の操作方法、注意点などを学べる！



新人・前川さん



おすすめポイント

ぜひご利用ください！

- 1 新人研修の導入教育に“必要不可欠”な知識を網羅！
これ一本でキュービクルの基礎を理解できる！
- 2 安全教育や社内講習に最適！見せるだけで実践力が身につく！
- 3 高圧受電設備の構成を体系的に理解させたい研修担当者様に！



電気主任技術者物語 シリーズ、順次制作予定！お楽しみに！

注文書

日本電気協会 東北支部 行 (TEL 022-222-5577 〒980-0021 仙台市青葉区中央2-9-10セントレ東北8F)

FAX 022-222-6006

ご注文部数	電気主任技術者物語 めざせ！電気保安のプロ 第一話 キュービクルの基本構造と機器	部
貴社(団体)名・部署		
ご送付先住所	〒	
ご担当者名		
ご連絡先	TEL	E-mailアドレス
連絡欄		

本会発行図書のご案内をダイレクトメールやEメールでお送りさせていただく場合がございます。ご不要な場合は☑を付けてください。⇒☐

- ▶代金は、本と同封で請求書・振込用紙を送付いたしますので、到着後お振込みください。
- なお、ご注文の内容等により、代金の前払いをお願いする場合がございます。また、ご注文後のキャンセルはお受けできません。
- ▶送料 全国一律 1カ所 880円(税込)

ふくしまデスティネーションキャンペーン いよいよ開催!!

● ふくしまデスティネーションキャンペーン（ふくしま DC）とは ●

ふくしまDCは2026年4月1日～6月30日にわたってJRグループと県・市町村・地元の観光事業者などが一体となって各地域の魅力を発信する国内最大級の観光キャンペーンです。

「しあわせの風ふくしま」をキャッチコピーとして、福島県自然、温泉、食文化、伝統、アートなどの各地域の魅力や、震災からまもなく15年を迎える福島県の復興の歩みを感じることができる様々なメニューをご用意し、福島全体で皆様をお迎えいたします。

ぜひ、この機会に福島に「来て」「見て」「食べて」「感じて」、幸せの風を感じてみませんか？

■ 大ゴッホ展「夜のカフェテラス」ナイトミュージアムツアー開催

2026年2月21日～5月10日、福島県立美術館（福島市）にて開催の「大ゴッホ展」。

閉館後の美術館を少人数で楽しめるナイトミュージアムツアーを実施します！「夜のカフェテラス」などの名画を、静かな空間でゆったり鑑賞。さらに、ふくしまの観光スポットを巡るプレミアムな旅もセットに。

春の夜、アートと旅の特別な体験をあなたに。

ツアー日程

- ・4月4日（土）～5日（日）【首都圏発着】
- ・4月24日（金）～25日（土）【県内発着】



▲詳細はこちらから

問い合わせ先

福島県デスティネーションキャンペーン実行委員会（福島県観光交流課内）

〈ふくしまDC特設サイト〉

<https://www.fukushima-dc-cp.jp/>



特別企画展「ポケモン天文台」開催

● ～ふしぎな生き物「ポケモン」と不思議な宇宙の謎にせまる～ ●

「ポケモン天文台」は、多様なポケモンのふしぎな生態と照らし合わせて、宇宙のさまざまな不思議を楽しく学ぶことができる企画展です。

身近な月や太陽から遠い銀河のかなたまで、ポケモンたちと冒険に出るように、謎に満ちた広大な宇宙をのぞいてみませんか？

詳しくは、ホームページをご確認ください。

開催期間 2026年4月11日（土）～6月14日（日）まで

開催場所 けんしん郡山文化センター
（JR東北新幹線郡山駅から徒歩約15分）



ポケモン天文台公式 HP▶



©Pokémon. ©Nintendo/Creatures Inc./GAME FREAK inc. ポケットモンスター・ポケモン・Pokémon は任天堂・クリーチャーズ・ゲームフリークの商標です。

福島県の観光に関する情報は **ふくしまの旅** で検索。

※画像は全てイメージです。
※上記の内容は予告なく変更される場合があります。

（一社）日本電気協会東北支部 会報 第340号（R8.2.13）会員無料配布 非売品

編集発行人●木村 一郎 ●電話 /022-222-5577 FAX/022-222-6006

発行所●（一社）日本電気協会東北支部 仙台市青葉区中央二丁目9-10 セントレ東北 8F