

# 環境市場新聞

無料

2026年 春季 第84号  
発行元 日本テクノ株式会社



東京都新宿区西新宿1-25-1 新宿センタービル53階  
TEL 0120-308-512

## 適応資金で道筋、脱化石燃料は停滞

### COP30 国連気候変動枠組条約第30回締約国会議

地球温暖化対策を話し合う国連気候変動枠組条約第30回締約国会議(COP30)が2025年11月、ブラジルのベレンで開催された。注目されていた化石燃料からの脱却に関する議論はほとんどなかった一方、気候変動適応①のための途上国支援②について2035年までに資金を3倍にする努力目標は合意され、採択した文書「グローバル・ムチラオ決定」に盛り込まれた。

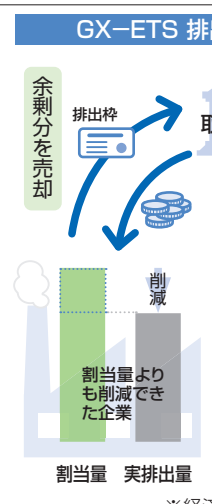
グローバル・ムチラオ決定の概要	
*ムチラオは共同作業、協働、共に働くを意味するポルトガル語	
3つの柱	パリ協定10周年 交渉から実施への移行 実施・連帯・国際協力の加速
分野	主な内容
緩和	IPCC(気候変動に関する政府間パネル)が提供する有用な情報を認識し、さらなる取り組みの加速を追求 温室効果ガスの削減目標(NDC)未提出国への提出を呼びかけ
気候資金	COP29で合意したNCQG(新規共同数値目標)に沿って、気候変動適応のための資金を2035年までに3倍に引き上げる努力を呼びかけ
貿易	気候変動対策に起因する貿易問題の話し合い、2028年にはハイレベル・メカニズムを開発する

COP30で採択された複数の合意は、これまで「グリーン・ウォッシュ」と呼ばれていたような「グリーン・ウォッシュ」の意図を減らし、気候変動に関する政府間パネルの有用な情報を認識し、産業革命前からの気温上昇を1.5℃に抑えるパリ協定の目標達成に向けて取り組むことを加速していくこと、温室効果ガスの削減目標(NDC)を提出している

## 排出量取引制度 本格始動

### GX-ETS 第2フェーズで法的義務に

温室効果ガスの排出量取引(GX-ETS)の制度が2026年度から本格的にスタートする。企業が任意参加していた排出量取引の試行期間を経て、法的義務を伴う第2フェーズに入った。



対象となるのは二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)の直接排出量で、2026年度から10万トンを超過する企業、300〜400社程度が対象と見られる。日本の排出量と実際の排出量を比較すると、削減目標に達していない企業は排出権を購入し、削減目標を達成する必要がある。義務化により、排出権の取引が本格化する。

高市首相の台湾有事を巡る国会答弁以降、来日する中国観光客が減少している。また、中国からの輸入品が増えている。この状況は、中国からの輸入品が増えている。この状況は、中国からの輸入品が増えている。この状況は、中国からの輸入品が増えている。

世界最大のレアアース生産国である中国は、レアアースの供給の9割以上のシェアを持つ。中国は、レアアースの供給の9割以上のシェアを持つ。中国は、レアアースの供給の9割以上のシェアを持つ。

レアアースはなぜ重要？ レアアースは、高性能な半導体や電池などに不可欠な材料である。中国は、レアアースの供給の9割以上のシェアを持つ。中国は、レアアースの供給の9割以上のシェアを持つ。

環境問題の解決には、再生可能エネルギーの活用が不可欠である。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。

環境問題の解決には、再生可能エネルギーの活用が不可欠である。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。

**全国で募集中!**  
電気主任技術者 募集しています  
急募 石川新湊 埼玉

**新連載** Green 防災施設「都立木場公園」  
一時的な避難の場「防災公園」  
日本テクノ「スマート導入事例」お客様の声  
M&Aビジネスマッチング/電気の見え方

**環境見聞**  
道端に咲いていたスミレの色が前年と異なっていた。スミレの色が前年と異なっていた。スミレの色が前年と異なっていた。

再エネ海域利用法に基づき、発電事業を進めている事業者は、2026年1月、長崎県五島市沖で国内初の商用洋上風力発電設備が稼働を始めた。この設備は、長崎県五島市沖で国内初の商用洋上風力発電設備が稼働を始めた。

再エネ海域利用法 第1号案件 浮かぶ洋上風力 国内初稼働  
長崎県五島市沖「五島洋上ウインドファーム」  
仕様が完成した。海面に浮かぶ浮体式の発電設備が、国内初の商用洋上風力発電設備が稼働を始めた。

環境見聞 道端に咲いていたスミレの色が前年と異なっていた。スミレの色が前年と異なっていた。スミレの色が前年と異なっていた。

重大火災事故ゼロ、再資源化も 関係省庁連携 リチウムイオン電池総合対策  
環境省、経済産業省、消防庁などが連携し、2025年12月、リチウムイオン電池(Li-ion)の再資源化を進める。関係省庁連携 リチウムイオン電池総合対策

リチウムイオン電池の「3つのC」  
① Cool choice: 購入前に、販売事業者の連絡先や製品情報、リサイクル情報を確認する。② Careful use: 強い衝撃や圧力を加えない。③ Correct disposal: リチウムイオン電池は、燃やさない。燃やさない。燃やさない。

環境問題の解決には、再生可能エネルギーの活用が不可欠である。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。

環境問題の解決には、再生可能エネルギーの活用が不可欠である。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。

環境問題の解決には、再生可能エネルギーの活用が不可欠である。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。

環境問題の解決には、再生可能エネルギーの活用が不可欠である。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。再生可能エネルギーは、環境に優しいエネルギーである。

**日本テクノ協会・日電協**  
電気保安分野で活躍する電気管理技術者・電気主任技術者の団体です

**電気主任技術者 大募集!**  
1,648名が活躍中! (2026年2月1日時点)

**業務説明会・現場体験会 全国で開催中!**

**募集要項**  
業務内容: 高圧受変電設備の保守・定期点検業務  
年齢: 70歳くらいまで  
資格: 電気主任技術者の免状の交付を受けていること  
報酬: 出張高制(得意先固定・安定収入可能)

**参加無料**

お問い合わせ: 日本テクノ株式会社 03-5909-0671  
受付: 9:30~17:30 (土・日・祝日・年末年始を除く)

**電気的安全・安心を お客さまとともに**

**「電気のことなら、お任せください」**

自信を持ってそう言えるよう、私たちは事業の幅を広げてきました。電気は「見える化」「理解の化」を通じた電力コンサルティング、テナントビルの電気料金自動検針・請求代行サービス、そしてグループ会社による電気工事までを手掛け、お客さまのさまざまな悩みをワンストップで解決します。

技術の進化や経済の発展により、社会の在り方も価値観も変わり続けます。どんな時代にあっても、お客さまが安全・安心にエネルギーを使い続けられるよう、トータルエネルギーソリューションサービスとともに進みます。電気をつくる・まもる・賢くつかう。私たちは日本テクノです。

お問い合わせ: 日本テクノ株式会社 0120-308-498  
受付: 9:30~17:00 (土・日・祝日・年末年始を除く)

# 電気事業法

電気事業法(電事法)を概観する連載の第14回。1章から順を追って解説、今回は関連4機関を規定する6章を見てきた。今回の7章は、卸電力取引所の適正で円滑な運営を導くため、その指定根拠や要件などを規定するもの。電力小売り全面自由化に向けた政策の一環で追加された章だ。なお記事作成においては、政府のサイト「e-Gov法令検索」を利用して、電気事業法(2025年6月6日施行)の条文を参照した。

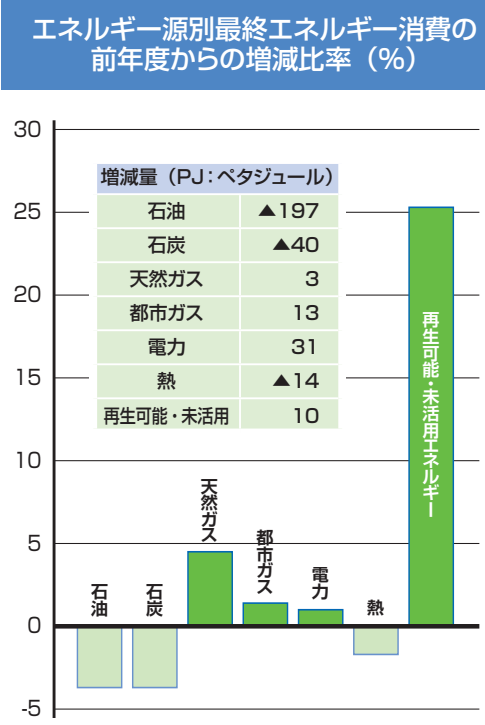
## 第14回 7章 卸電力取引所



7章「卸電力取引所」は小売全面自由化を進める電力システム改革第2弾として2024年の法改正で追加されたもの。それ以前から追加されていた私設市場のJEPX(日本卸電力取引所)が自由化後、その重要性が格段に高まることを踏まえ、電事法の規制が及ぶようにした。条文は97・99条の14まで。16. 冒頭97条の見出しは「卸電力取引所の見出し」(指定)で、卸電力取引所は、一般社団法人など一定の法人から申請を受けた経済産業大臣が適合性を判断し指定する。その際、市場開設業務の計画、経理や技術の基礎、役員や職員等の適性などが基準を満たすか確認する。名称や所在地変更の届出義務もある。98条は一業務。翌日受け

## 卸電力取引の場を適正・円滑に

章	1	2	202	3	4	5	6	7	8	9
見出し	総則	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供	卸電力取引所の利用及び提供
条	97	98	99	99の2	99の3	99の4	99の5	99の6	99の7	99の8
見出し	指定	業務	業務規程の認可	売買取引を行うことができる者	売買取引	取引の決済	売買取引数量等の公表	差別的取扱いの禁止	事業計画等	地域間売買取引の決済に係る利益の納付
条	97	98	99	99の2	99の3	99の4	99の5	99の6	99の7	99の8
見出し	指定	業務	業務規程の認可	売買取引を行うことができる者	売買取引	取引の決済	売買取引数量等の公表	差別的取扱いの禁止	事業計画等	地域間売買取引の決済に係る利益の納付
条	97	98	99	99の2	99の3	99の4	99の5	99の6	99の7	99の8



各種統計をもとに毎年「エネルギー需給実績」をまとめている経済産業省の2025年12月、2024年度分の速報を発表した。全体のエネルギー消費は減少しているが、そのうちの電力は増加する結果になった。

前年度に比べて最終エネルギー消費は1.7%減少。全体としては減少しているが、エネルギー源別で見ると増加した項目もある。まず減少したのは、石油(1.0%増)、再生可能エネルギー(再エネ)(25.3%増)だ。部門別の消費量では、企業・事務所・運輸部門が減少しているが家庭

# 2024年度エネルギー需給実績速報

「外部委託承認制度」は、一定要件を満たす法人や個人(電気管理技術者)と委託契約を結び、承認を受けることで、事業場ごとに電気主任技術者を置かなくてもよい仕組みだ。保安管理の実務は、月次・年次の点検履歴、項目判定基準など全国共通のルールが整えられている。

# 変わらない原点 安全を支える電気保安

日本テクノは1996年に設立31年を迎えるに当たり、コボレドットコムを原点と定めた。当社の事業の原点は、高圧受変電設備を中心とした電気保安管理にある。日本での電気保安のスタートは明治20年代、東京電燈(現東京電力)の設立で本格的な電気の利用が始まり、発電所や配電網は拡大する一方、安全

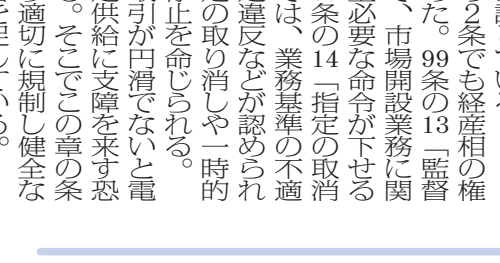
## 防災気象情報わかりやすく

防災気象情報の改定を進めていた国土交通省は2025年12月、よりわかりやすい情報発信を2026年5月下旬から開始すると発表した。防災気象情報は、市町村などが避難行動を促す5段階の警戒レベル(1面用語解説参照)を出発点の判断基準になる。ここでは例えば高潮では、注意警報、警報、危険警報、大津波警報、大津波特別警報の5段階に分ける。レベル4相当は危険警報、レベル5相当は特別警報。レベル1相当は注意警報、レベル2相当は警報、レベル3相当は危険警報、レベル4相当は特別警報、レベル5相当は大津波特別警報として発表している。

## 「大雨警報」から「レベル3大雨警報」へ

大雨警報は、大雨警報からレベル3大雨警報へ改定される。大雨警報は、大雨警報からレベル3大雨警報へ改定される。大雨警報は、大雨警報からレベル3大雨警報へ改定される。

## インバーター



## もっと知る 電力リテラシー

信号が青いなら自転車を出すと、青い信号は強い力が必要になる。同様にモーターなども起動時に大きな電力を使うが、動き出せばエネルギー消費は減る。

## 電気の新エネに不可欠な技術

モーターは送る電気の周波数に応じて回転数を調整する。だが電力会社から送る電圧は東日本50Hz、西日本60Hzと一定なので、内部ではトランスなどの電子部品で周波数を調整する必要がある。

## 政府世論調査 希望する環境知識の入手先テレビ・新聞などが約6割

内閣府と環境省は2025年11月、同年9月11日に実施した「環境教育に関する世論調査」の結果(速報)を発表した。日本国民の約6割が環境知識の入手先としてテレビ・新聞が最も多かった。環境省では、環境教育に関する世論調査の結果を踏まえ、環境教育の推進を図る。

## 新築公立学校約6割で木材利用

公立学校の木材利用状況をまとめている文部科学省は2026年1月、2024年度の調査結果を発表した。木材を利用した施設は新築51.5棟(木造90棟、非木造15棟)に当り、2024年度は前年比2.5%増の81.87万立方メートルだった。供給量の総数は553万立方メートルで、そのうち有効な木材は50万立方メートル。残り453万立方メートルは、天の川の詳細な様子や星の観察もできる21等級以上の153件、海や山の暗さで147件、郊外に相当する19以上20未満は98件だった。

## 環境世論調査 希望する環境知識の入手先テレビ・新聞などが約6割

内閣府と環境省は2025年11月、同年9月11日に実施した「環境教育に関する世論調査」の結果(速報)を発表した。日本国民の約6割が環境知識の入手先としてテレビ・新聞が最も多かった。環境省では、環境教育に関する世論調査の結果を踏まえ、環境教育の推進を図る。

## 新築公立学校約6割で木材利用

公立学校の木材利用状況をまとめている文部科学省は2026年1月、2024年度の調査結果を発表した。木材を利用した施設は新築51.5棟(木造90棟、非木造15棟)に当り、2024年度は前年比2.5%増の81.87万立方メートルだった。供給量の総数は553万立方メートルで、そのうち有効な木材は50万立方メートル。残り453万立方メートルは、天の川の詳細な様子や星の観察もできる21等級以上の153件、海や山の暗さで147件、郊外に相当する19以上20未満は98件だった。

## 環境世論調査 希望する環境知識の入手先テレビ・新聞などが約6割

内閣府と環境省は2025年11月、同年9月11日に実施した「環境教育に関する世論調査」の結果(速報)を発表した。日本国民の約6割が環境知識の入手先としてテレビ・新聞が最も多かった。環境省では、環境教育に関する世論調査の結果を踏まえ、環境教育の推進を図る。

## 新築公立学校約6割で木材利用

公立学校の木材利用状況をまとめている文部科学省は2026年1月、2024年度の調査結果を発表した。木材を利用した施設は新築51.5棟(木造90棟、非木造15棟)に当り、2024年度は前年比2.5%増の81.87万立方メートルだった。供給量の総数は553万立方メートルで、そのうち有効な木材は50万立方メートル。残り453万立方メートルは、天の川の詳細な様子や星の観察もできる21等級以上の153件、海や山の暗さで147件、郊外に相当する19以上20未満は98件だった。

### 日本テクノ株式会社

# 2027新卒採用

現在、5職種でエントリー受付中です。皆さまのご応募を心よりお待ちしております。

日本テクノ 新卒 <https://recruit.n-techno.co.jp>

## 日本テクノで働く強みって? 実際に働く先輩たちの声を聞きました!

充実した研修制度で知識習得をバックアップ!仲間とともに成長をめざすフィールドが無尽に広がっています。WEBサイトで新卒入社社員の生の声を公開中。社員インタビューでは、日々の業務のなかで育まれた仕事や仲間に対する想いを聞いています。また、内定者・新卒入社社員のリアルな声を集めたアンケート結果やワークライフバランスにつながる社内制度の紹介など、日本テクノで働く強みをお伝えします。

### 総合営業職

志は常に高く 道筋を描いて 堅実にゴールをめざす

営業部 九州・沖縄支店 2023年新卒入社

### 総合技術職 電気工事士

お客様の「ありがとう」が仕事の励みになる

技術サービス部 2023年新卒入社

### 総合技術職 電気主任技術者

めざすは生涯現役! 成熟した技術者になるための道も進む

第二保安部 2023年新卒入社

### 総合事務職 沖縄勤務

顔が見えないからこそ「ありがとう」のひとつがうれしい

監視センター 2024年新卒入社

### 総合専門職/事務職 本社勤務

経理の仕事 イチから習得 笑顔忘れず業務に励む

総務部 財務課 2024年新卒入社

### 営業拠点一覧

札幌営業所	北海道札幌市中央区北5条西2-5	水戸営業所	茨城県水戸市城南1-4-7	千葉営業所	千葉県千葉市中央区新田1-1	新潟営業所	新潟県新潟市中央区弁天3-2-3	名古屋営業所	愛知県名古屋市中区名駅2-27-8	神戶営業所	兵庫県神戸市中央区雲井通7-1-1	北九州営業所	福岡県北九州市小倉北区魚3-5-5
函館営業所	北海道函館市本町6-7	宇都宮営業所	栃木県宇都宮市大通り2-4-3	木更津営業所	千葉県木更津市大1-2-6	長岡営業所	新潟県長岡市今朝白1-8-18	岡崎営業所	愛知県岡崎市津沢町11-5	姫路営業所	兵庫県姫路市南駅前100	福岡営業所	福岡県福岡市博多区東区3-14-31
青森営業所	青森県青森市新町11-1-9	小山営業所	栃木県小山市駅前通り1-6-9	立川営業所	東京都立川市曙町2-38-5	長野営業所	長野県長野市栗田2125	三重営業所	三重県津市羽町700番地	岡山営業所	岡山県岡山市北区中山下1-8-45	長崎営業所	長崎県長崎市桜町5-3
盛岡営業所	岩手県盛岡市盛岡駅西2-9-1	高崎営業所	群馬県高崎市和田町2-3	甲府営業所	山梨県甲府市丸の内2-29-4	松本営業所	長野県松本市深志2-5-2	金沢営業所	石川県金沢市広岡3-1-1	高松営業所	香川県高松市サンポート2-1	熊本営業所	熊本県熊本市区花畑町1-7
仙台営業所	宮城県仙台市青葉区京院1-1-20	さいたま営業所	埼玉県さいたま市大宮779-1	横浜営業所	神奈川県横浜市港北区新横浜3-19-5	沼津営業所	静岡県沼津市大手町3-8-23	滋賀営業所	滋賀県彦根市佐和町11-30	山形営業所	山形県山形市一番町3-3-3	大分営業所	大分県大分市末広町1-1-18
秋田営業所	秋田県秋田市東通仲町4-1	西埼玉営業所	埼玉県入間市皇園1-3-18	相模原営業所	神奈川県相模原市中央区鹿台52-17-18	静岡営業所	静岡県静岡市葵区樹屋町17-1	京都営業所	京都府京都市中区丸太町下555番56-1	島根営業所	島根県松江市御手船場町553-6	宮崎営業所	宮崎県宮崎市広島1-18-7
郡山営業所	福島県郡山市駅前2-10-15	熊谷営業所	埼玉県熊谷市坂波2-15	湘南営業所	神奈川県横浜市宝町3-1	浜松営業所	静岡県浜松市中央区板屋町111-2	大坂営業所	大阪府大阪市北区大塚町3-1	広島営業所	広島県広島市東区若草町12-1	鹿児島営業所	鹿児島県鹿児島市中央町18-1
つくば営業所	茨城県つくば市花園1-6-1	柏営業所	千葉県柏市柏4-8-1	横浜須賀営業所	神奈川県横浜須賀町小川町14-1	流山営業所	千葉県流山市中央区板屋町111-2	堺営業所	大阪府堺市堺区南花田町2-3-20	山口営業所	山口県山口市小郡高砂町2-7	沖縄営業所	沖縄県沖縄市上地1-1-1

※三重営業所は4月25日(土)、北九州営業所は5月1日(金)に上記住所へ移転予定です。









テナントビルオーナーさま・管理会社さま向け

# ビルの電気を、スマートに。

テナントビル電気料金自動検針システム

## ECO-TENANT

エコテナント

日本テクノイメージキャラクター  
河村 隆一さん



ビルオーナーの皆さま

### こんなお悩みありませんか？

メーターの有効期限が気になる

テナント内に入室するのが億劫

毎月の支出管理が手間

電気料金の算出方法が不安

検針作業、請求書作成、会計業務に時間が取られる

特設ページはこちら



河村 隆一さん出演  
テレビCM  
放送!

# ECO-TENANT がそのお悩みを解決します!

電気料金自動検針システム「ECO-TENANT」は、テナントビルの電気検針・請求・支払いをワンストップで解決に導くサービスです。オフィスや店舗の電気料金を明確化・公平化し、テナントビルのオーナーさまや管理会社さまの負担を解消します。

### 特長 1 子メーターをスマートメーター化

従来の機械式メーターからスマートメーターに交換し、自動検針化します。メーターの有効期限管理は日本テクノが行います。



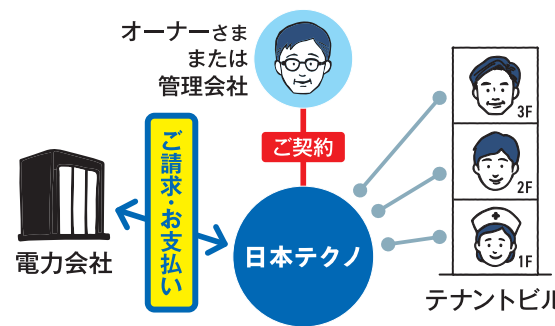
### 特長 2 自動検針システムで検針業務を代行

遠隔で自動検針するため、テナント内に入室する必要がありません。



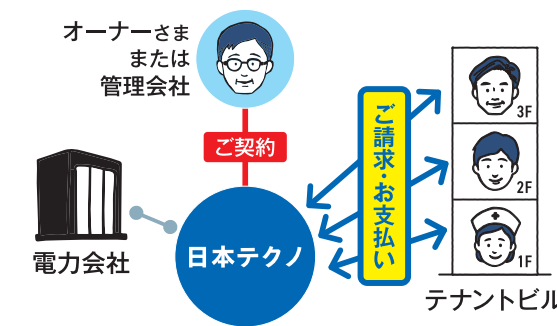
### 特長 3 電力会社への電気料金の支払いを代行

毎月、管理会社もしくはオーナーさまが電気料金を立て替える必要がなくなるため、運転資金運用に役立ちます。



### 特長 4 テナントへの請求業務をまとめて代行

基本料金・電力量料金、毎月変動する燃料調整費など詳細な計算書を作成し、ご請求します。



設置棟数 **3,516** 棟

テナント数 **24,507** テナント

※2026年2月時点

エコテナントは多くのオーナーさまの電気の悩みを解消しています

導入事例をCheck!

<https://eco-tenant.jp/case>



お問い合わせ

日本テクノ株式会社  
カスタマーサービスセンター

通話無料

**0120-107-428**

[受付時間] 9:30~17:00  
(土・日・祝日・年末年始を除く)

詳しくは  
WEBサイトへ

エコテナント

<https://eco-tenant.jp>





