

ともに輝く明日のために

北海道電力グループがお手伝い  
トータルソリューション  
サービス

HOKUDEN Total Solution Service

ほくてんグループ





**北海道電力グループが  
お客さまにご提供できる  
商品・サービス**



## お客様の **事業種別** に応じたご提案

■ オフィスビル	P03
■ 商業施設	P04
■ 病院・福祉施設	P05
■ ホテル	P06
■ 飲食店	P07
■ 教育施設	P08
■ 工場	P09
■ 産業	P10

## お客様の **ご要望** に応じたご提案

■ 省エネ促進	P11
■ 自然エネルギー・環境	P13
■ 電気設備	P14
■ 土木建築	P16
■ 資機材	P17
■ ビジネスサポート	P20

# オフィスビル

LED照明

P12

業務用エアコン

P12



太陽光発電

P13

省エネ提案

P11

エネルギー診断

P11

ESCO事業

P11



デマンドコントローラー

P11

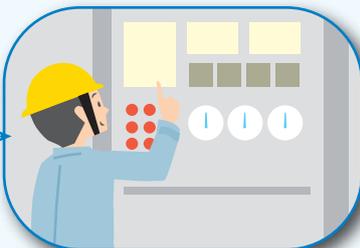
エネルギーマネジメントシステム

P11



受電設備

P14



建築物設計

P16



## ▼ その他の項目

### 省エネ促進

- 業務用エコキュート .....P12
- 業務用電化厨房 .....P12

### 電気設備

- 電気機械設備の設計・施工・保守 .....P14
- 発電設備等の工事・保守、各種測定・分析 .....P15
- 配電設備の設計・建設・保守 .....P15

### 資機材

- 無停電電源装置 (UPS) .....P17
- 電動工具・各種測定機器・事務所家電 .....P18

### 情報・通信

- データセンターサービス .....P20
- クラウドサービス .....P20
- 情報セキュリティサービス .....P20

### 不動産管理

- 時間貸・月極駐車場 .....P22

### 広告

- 電柱広告 .....P23
- メディア事業 .....P23
- デジタルサイネージ (電子看板) .....P23

### 車両リース

- オートリース .....P24

### 印刷

- 印刷事業 .....P24

### 文書管理

- 文書管理 .....P25

# 商業施設



受電設備 P14



電力子メーター工事 P18

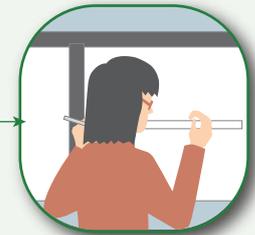


デマンドコントローラー P11

エネルギーマネジメントシステム P11



建築物設計 P16



省エネ提案 P11

エネルギー診断 P11

ESCO事業 P11



## ▼ その他の項目

- 省エネ促進**
  - 業務用エコキュート ……P12
  - 業務用電化厨房 ……P12
- 自然エネルギー・環境**
  - 太陽光および風力発電設備の設計・施工・保守 ……P13
- 電気設備**
  - 電気機械設備の設計・施工・保守 ……P14
  - 発電設備等の工事・保守、各種測定・分析 ……P15
  - 配電設備の設計・建設・保守 ……P15
- 資機材**
  - 無停電電源装置(UPS) ……P17
  - 冷凍・冷蔵ショーケース ……P18
  - 電動工具・各種測定機器・事務所家電 ……P18
- 情報・通信**
  - データセンターサービス ……P20
  - クラウドサービス ……P20
  - 情報セキュリティサービス ……P20
- 不動産管理**
  - 時間貸・月極駐車場 ……P22
- 広告**
  - メディア事業 ……P23
  - デジタルサイネージ(電子看板) ……P23
- 車両リース**
  - オートリース ……P24
- 文書管理**
  - 文書管理 ……P25

# 病院・福祉施設

太陽光発電 P13

電柱広告 P23

総合病院

省エネ提案 P11

エネルギー診断 P11

ESCO事業 P11

デマンドコントローラー P11

エネルギーマネジメントシステム P11

建築物設計 P16

LED照明 P12

業務用エアコン P12

業務用エコキュート P12

ケアサービスセンター

業務用電化厨房 P12

## ▼ その他の項目

### 電気設備

- 電気機械設備の設計・施工・保守 ……P14
- 発電設備等の工事・保守、各種測定・分析 ……P15
- 配電設備の設計・建設・保守 ……P15

### 資機材

- 無停電電源装置(UPS) ……P17
- 防災対応機器 ……P17
- イオンクラスター除菌脱臭器 ……P17
- 電動工具・各種測定機器・事務所家電 ……P18

### 情報・通信

- データセンターサービス ……P20
- クラウドサービス ……P20
- 情報セキュリティサービス ……P20

### 広告

- メディア事業 ……P23
- デジタルサイネージ(電子看板) ……P23

### 車両リース

- オートリース ……P24

### 印刷

- 印刷事業 ……P24

### 文書管理

- 文書管理 ……P25

# ホテル



- 業務用エコキュート P12
- 業務用電化厨房 P12



- 建築物設計 P16



## ▼ その他の項目

- 自然エネルギー・環境**
  - 太陽光および風力発電設備の設計・施工・保守 ..... P13
- 電気設備**
  - 電気機械設備の設計・施工・保守 ..... P14
  - 発電設備等の工事・保守・各種測定・分析 ..... P15
  - 配電設備の設計・建設・保守 ..... P15
- 資機材**
  - 無停電電源装置 (UPS) ..... P17
  - 防災対応機器 ..... P17
  - 冷凍・冷蔵ショーケース ..... P18
  - 電動工具・各種測定機器・事務所家電 ..... P18
- 情報・通信**
  - データセンターサービス ..... P20
  - クラウドサービス ..... P20
  - 情報セキュリティサービス ..... P20
- 広告**
  - メディア事業 ..... P23
  - デジタルサイネージ (電子看板) ..... P23
- 車両リース**
  - オートリース ..... P24
- 文書管理**
  - 文書管理 ..... P25

# 飲食店

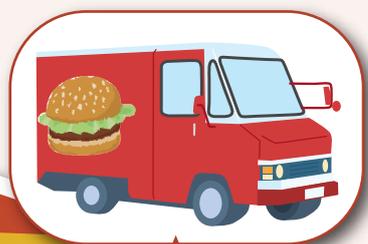
LED照明 P12

業務用エアコン P12



デマンドコントローラー P11

エネルギー管理システム P11



オートリース P24

レストラン

100m先

電柱広告 P23

業務用エコキュート P12

業務用電化厨房 P12



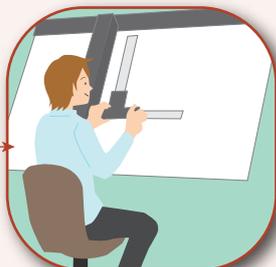
省エネ提案 P11

エネルギー診断 P11

ESCO事業 P11



建築物設計 P16



## ▼ その他の項目

### 自然エネルギー・環境

- 太陽光および風力発電設備の設計・施工・保守 .....P13

### 電気設備

- 電気機械設備の設計・施工・保守 .....P14
- 発電設備等の工事・保守、各種測定・分析 .....P15
- 配電設備の設計・建設・保守 .....P15

### 資機材

- 無停電電源装置 (UPS) .....P17
- 冷凍・冷蔵ショーケース .....P18
- 電動工具・各種測定機器・事務所家電 .....P18

### 情報・通信

- データセンターサービス .....P20
- クラウドサービス .....P20
- 情報セキュリティサービス .....P20

### 広告

- メディア事業 .....P23
- デジタルサイネージ (電子看板) .....P23

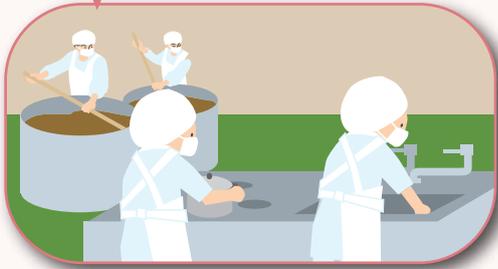
### 文書管理

- 文書管理 .....P25

# 教育施設

業務用エコキュート P12

業務用電化厨房 P12



LED照明 P12

業務用エアコン P12



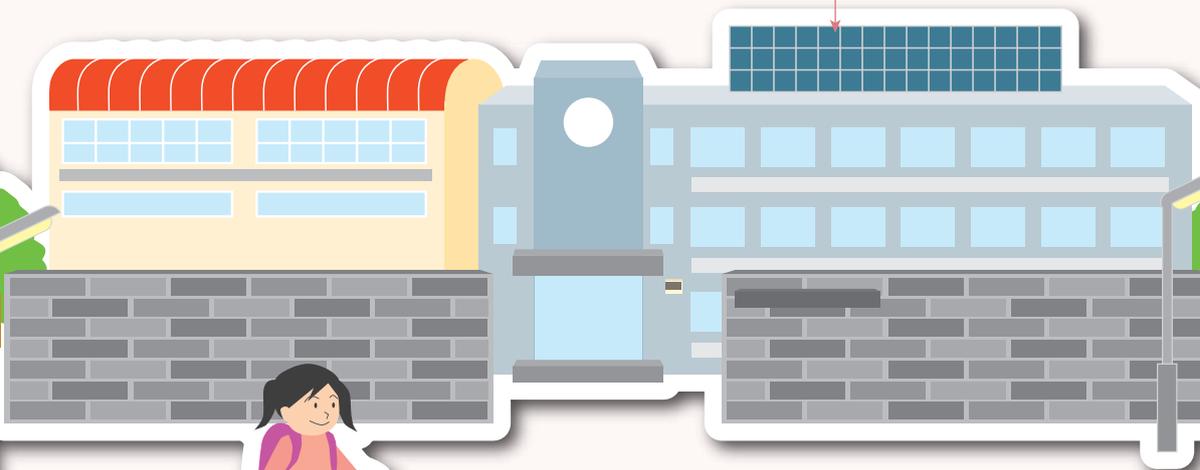
省エネ提案 P11

エネルギー診断 P11

ESCO事業 P11



太陽光発電 P13



建築物設計 P16



デマンドコントローラー P11

エネルギーマネジメントシステム P11



## ▼ その他の項目

### 電気設備

- 電気機械設備の設計・施工・保守 ……P14
- 発電設備等の工事・保守、各種測定・分析 ……P15
- 配電設備の設計・建設・保守 ……P15

### 資機材

- 無停電電源装置 (UPS) ……P17
- 防災対応機器 ……P17
- 電動工具・各種測定機器・事務所家電 ……P18

### 情報・通信

- データセンターサービス ……P20
- クラウドサービス ……P20
- 情報セキュリティサービス ……P20

### 車両リース

- オートリース ……P24

### 文書管理

- 文書管理 ……P25

# 工場

省エネ提案

P11

エネルギー診断

P11

ESCO事業

P11



LED照明

P12

業務用エアコン

P12



デマンドコントローラー

P11

エネルギーマネジメントシステム

P11



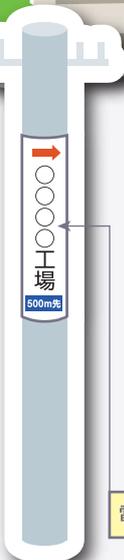
受電設備

P14



電柱広告

P23



建築物設計

P16



業務用エコキュート

P12



## ▼ その他の項目

### 自然エネルギー・環境

- 太陽光および風力発電設備の設計・施工・保守 ..... P13

### 電気設備

- 電気機械設備の設計・施工・保守 ..... P14
- 発電設備等の工事・保守・各種測定・分析 ..... P15
- 配電設備の設計・建設・保守 ..... P15

### 資機材

- 無停電電源装置 (UPS) ..... P17
- 電動工具・各種測定機器・事務所家電 ..... P18
- 安全装備品試験 ..... P19

### 情報・通信

- データセンターサービス ..... P20
- クラウドサービス ..... P20
- 情報セキュリティサービス ..... P20

### 広告

- メディア事業 ..... P23
- デジタルサイネージ (電子看板) ..... P23

### 車両リース

- オートリース ..... P24

### 文書管理

- 文書管理 ..... P25

# 産業



太陽光発電 P13



LED照明 P12

業務用エアコン P12



省エネ提案 P11

エネルギー診断 P11

ESCO事業 P11



電柱広告 P23



デマンドコントローラー P11

業務用エコキュート P12

エネルギーマネジメントシステム P11



建築物設計 P16



電力子メーター工事 P18



## ▼ その他の項目

### 電気設備

- 電気機械設備の設計・施工・保守 ……P14
- 発電設備等の工事・保守・各種測定・分析 ……P15
- 配電設備の設計・建設・保守 ……P15

### 資機材

- 無停電電源装置(UPS) ……P17
- 電動工具・各種測定機器・事務所家電 ……P18

### 情報・通信

- データセンターサービス ……P20
- クラウドサービス ……P20
- 情報セキュリティサービス ……P20

### 広告

- メディア事業 ……P23
- デジタルサイネージ(電子看板) ……P23

### 車両リース

- オートリース ……P24

### 文書管理

- 文書管理 ……P25

# 省エネ促進

## 省エネ・省コストプランの提案・施工

ほくでんサービス(株)

ヒートポンプ機器やデマンドコントローラー等を導入した電気の経済的な使用のほか、建物内で発生する排熱の再利用等、省エネ・省コストにつながるシステム提案、機器販売、工事施工を行います。

これまで、オフィスビルや商業施設等、多数の実績があり、お客さまの省エネ・省コストに貢献しています。



省エネソリューションのご提案

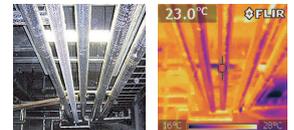
## エネルギー診断

北電総合設計(株)

官公庁や法人のお客さまを対象に、省エネルギーや地球温暖化対策に関連する各種診断業務や調査・検討業務を行います。

また、国が認証するJ-クレジット制度について、国から支援機関としての役割を受託しており、お客さまの制度申請手続きをサポートすることができます。本制度の活用を通じ、省エネ設備の導入によるランニングコストの低減、クレジットの売却による設備投資費用の低減等をお手伝いしています。

※J-クレジット制度：省エネルギー設備の導入等による温室効果ガスの排出削減量や吸収量を「クレジット」として国が認証する制度



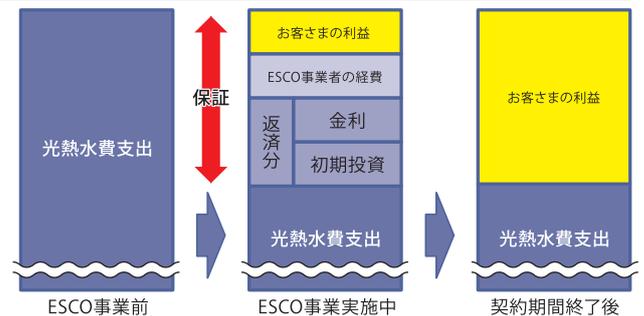
設備配管の熱漏れ診断

## ESCO事業

北電興業(株)

建物の省エネルギー・省コスト実現に向けて、建物の省エネルギー診断、設計・施工、運営・維持管理、資金調達等に係る一貫したサービスをご提供します。ESCO事業や省エネリニューアル、エネルギー管理支援のサービスについて、これまで官公庁や医療機関等のお客さまで導入実績があります。

※ESCO事業：省エネルギーに関する包括的なサービスを提供し、お客さまの経済的かつ効率的なエネルギー利用に貢献するビジネス

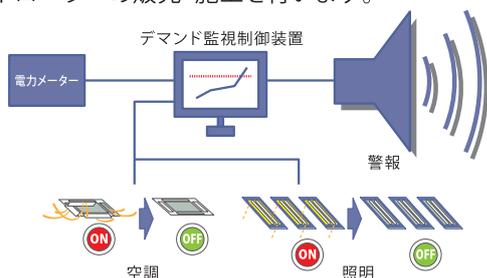


ESCO事業スキーム(イメージ)

## デマンドコントローラー

ほくでんサービス(株)

お客さまの最大需要電力を常時監視し、事前に設定した最大需要電力値を超えることが想定される場合、ブザーやパトランプ等でお知らせするほか、必要に応じて電気設備を自動で遮断し、電気を経済的に利用できるデマンドコントローラーの販売・施工を行います。

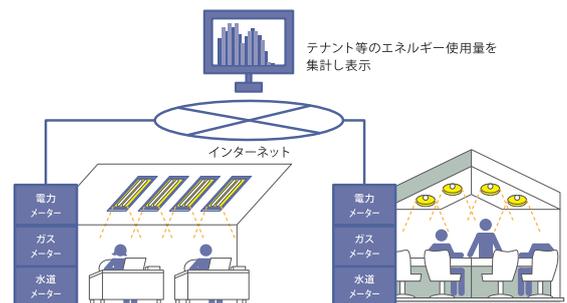


デマンド監視(イメージ)

## EMS(エネルギー管理システム)

ほくでんサービス(株)

建物内で使用される電気・ガス等のエネルギーについてICTを活用し、管理、制御、運用することでエネルギー使用量の低減を図るエネルギー管理システムのご提案、販売、施工を行います。



EMS(イメージ)

## 業務用エアコン

ほくでんサービス(株)

暖房能力および省エネ性能が高い寒冷地向けの業務用エアコンのご提案、販売、施工を行います。

業務用エアコンを経済的にご使用いただくため、最適な電気料金メニューの適用に向けたシステムのご提案や北海道の気象条件等を考慮した設備の設置等をお手伝いします。

これまで、飲食店やオフィスビル等、多くのお客さまにご採用いただいています。



業務用エアコン(室内機)

## 業務用エコキュート

ほくでんサービス(株)

事務所向けの小容量の給湯から大容量の給湯を使用する福祉施設や温浴施設まで、お客さまのご要望に応じた最適な給湯システムのご提案、販売、施工を行います。

燃焼式ボイラーからのリニューアルのほか、燃焼式給湯器とのハイブリッドシステムについても、ご提案します。

また、福祉施設の居室等では、家庭用のエコキュートを使用したご提案も実施しています。



業務用エコキュート

## 業務用電化厨房

ほくでんサービス(株)

飲食店から福祉施設や病院、給食センター等の大規模調理施設まで、最適な厨房システムのご提案、販売、施工を行います。

電化厨房は燃焼を伴わないことから、厨房内の温度・湿度の上昇を抑制することができ、HACCP対応もしやすく、冷房エネルギーの削減にも貢献します。

電化厨房機器へリニューアルすることにより、エネルギーコストの削減や作業環境の改善、清掃時間の短縮による人件費の削減等が可能です。



業務用電化厨房

## LED照明

ほくでんサービス(株)

省エネ性能に優れたLED照明器具のご提案、販売、施工を行います。

水銀灯や白熱灯等の既存照明をLED化することで、電気料金を大幅に低減することができ、また、LED照明器具は長寿命であることから、取替え費用も軽減します。

これまで、オフィスビルや店舗、工場等で採用実績があり、電気の契約電力の減少等、お客さまの省エネ・省コストに貢献しています。



LED照明

# 自然エネルギー・環境



## 太陽光および風力発電設備の設計・施工・保守

北海電気工事(株)

太陽光や風力発電の設計・施工で得られた知見を活用し、お客さまに最適なシステムをご提案します。また、電気設備工事の豊富な実績により培った技術力を用いて、電力会社との連系に必要な送配電・変電設備の設計・施工・保守まで併せて行うことができます。稚内のメガソーラーほか北海道内各所で数多くの建設実績があります。

北海道外でもサービス提供可能です

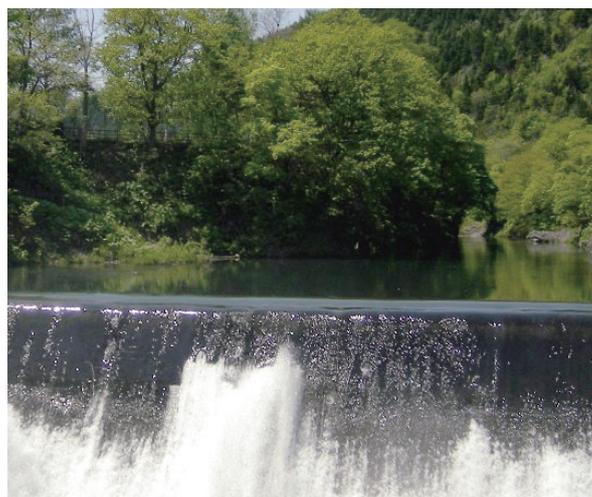


太陽光発電設備

## 水力発電所コンサルタント

ほくでんエコエナジー(株)

国が採択した小水力発電設備の設置事業について、その事業の全体計画の策定、技術仕様の検討、現地での工事管理、各種試験や許認可に関する河川管理者との協議等のコンサルタント業務を行います。



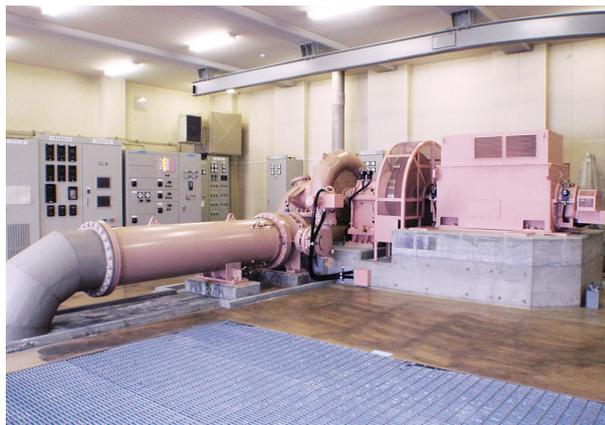
水力発電設備

## エネルギーサービス事業

ほくでんエコエナジー(株)

各自治体が保有する浄水場施設を活用し、共同事業での発電所建設および保守管理を行います。

これまで、札幌市水道局との共同事業で藻岩浄水場発電所を建設し、発電、保守・管理を行っています。



藻岩浄水場発電所 発電機

## 環境調査

北電総合設計(株)

発電所の建設等における豊富な実績を活かし、植物・動物・大気・水質・騒音振動・土壌環境等の幅広い分野において、各分野の専門的技術者の知見に基づき、環境アセスメントの企画・立案から調査の実施まで一貫して行っています。



海洋の環境調査

# 電気設備



## 電気機械設備の設計・施工・保守

北海電気工事(株)

オフィスビルや商業施設、工場等、様々なお客さまの快適な環境づくりのために必要な水・空気・熱の供給について、高い技術力を活用し、設計から施工、保守まで省エネルギーに優れたシステムをご提供します。

北海道外でもサービス提供可能です



高効率冷凍機

## 受電設備の販売・施工

ほくでんサービス(株)

高圧の電気を利用されるお客さまの受電設備(キュービクル)の販売・施工を行います。待機電力が少ない高効率の受電設備を導入することで、お客さまの省エネにつながります。

コンビニ等で使用されているコンパクトタイプの受電設備からオフィスビル等で使用されている大容量タイプまで承ります。



高効率受電設備

## 屋内配電設備の設計・施工・保守

北海電気工事(株)

建物の新設・建替えや改修等の際に必要な屋内配線の工事について、コンサートホール新設のような大規模な工事から小規模な改修に至るまで、お客さまのご要望に応じて設計から施工、メンテナンスまで一貫して実施します。また、これまでの豊富な実績により培った技術力を活用し、省エネルギーにつながるご提案も併せて行っています。

北海道外でもサービス提供可能です



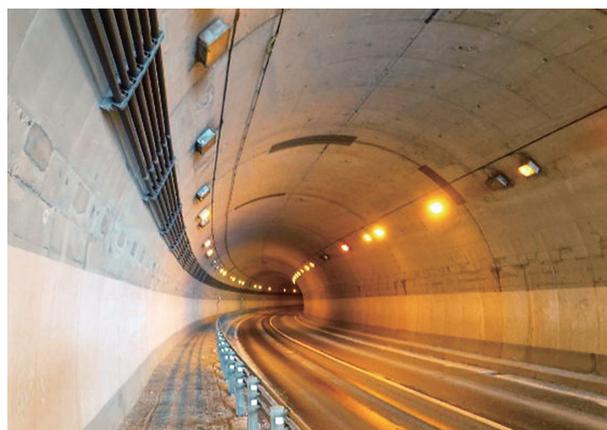
札幌コンサートホール Kitara

## 電気機械設備の保守点検・調査設計・工事監理

北電総合設計(株)

主に官公庁に関する営繕関連電気機械設備・道路照明・各種情報通信設備の調査設計および工事監理を行います。

また、北海道内の水力発電所の電気・機械設備の保守点検を実施します。



道路照明

# 電気設備



## 発電設備等の工事・保守、各種測定・分析

北海道パワーエンジニアリング(株)

発電所(火力・原子力)・ごみ焼却施設・リサイクル施設・下水処理施設等の設備据付、改良、補修、日常点検、設備運転等を行います。また、セメント製造業等のお客さまのボイラ・タービンの定期点検も承ります。ばいじん・硫黄酸化物等の濃度測定、騒音・振動測定、燃料の分析等の環境調査、測定、化学分析も行っています。



設備の分解点検

## 配電設備の設計・建設・保守

北海電気工事(株)

建物の新設等に伴いお客さまの敷地内・外に配電線路の建設を希望される場合や既存の配電設備を改修・更新される場合、北海道電力(株)での豊富な実績に裏打ちされた技術力を駆使し、お客さまのご要望に応じて最適な設備をご提案し、建設その後の保守まで一貫して承ります。

北海道外でもサービス提供可能です



電柱建替に伴う移線作業

## 送配電設備の設計・建設・保守

北海電気工事(株)

特別高圧で電気をご使用になるお客さまに必要となる送電設備や変電設備の新設、改修等について、設計、建設その後の保守まで一貫して行います。規模の大小にかかわらず、北海道電力(株)での工事で長年培った信頼度の高い技術力を活用し、お客さまに最適な設備をご提案します。

北海道外でもサービス提供可能です



送電線工事

## 地中送配電設備の設計・建設・保守

北海電気工事(株)

土地の有効活用等の観点から送電線路や配電線路の新設または既設の設備の地中化を希望されるお客さまに対し、管路・ケーブルの埋設、マンホールの設置等、お客さまに最適な設備をご提案し、建設その後の保守まで一貫して承ります。

北海道外でもサービス提供可能です



電力ケーブル(66kV)引入れ作業

# 土木建築



## 建築物設計

北電総合設計(株)

建物の新築時における計画、基本設計・実施設計のほか、リニューアルや修繕の計画・設計等について、コンサルティングを含め実施しています。

また、ビル・マンション・学校・倉庫等の耐震診断や耐力度評価、耐震計画、補強設計も行っています。



設計を手がけた建築物

## 土木建築物の設計・安全性評価

北電総合設計(株)

道路・河川・トンネル等の土木構造物における基本設計・詳細設計、ダム・地盤・斜面の安定等の解析業務を行います。また、既設構造物の劣化・寿命診断、解析結果等から、改修計画等の立案も行っています。



設計に基づく土木構造物の工事

## 国立公園等の施設設計

北電総合設計(株)

環境・造園・土木・建築等に関する技術知見に基づいて、自然環境と共生する施設設計を行います。発電施設の緑化等の計画・設計のほか、国立公園等における公園利用と保護に資する施設調査・設計を行っています。国立公園施設ではこれまでにサロベツ湿原、知床五湖の調査・設計を実施しました。



国立公園内の設備

## 河川・海洋調査

北電総合設計(株)

河川計画やダム事業を行う際の流量・流況調査やダム湖の深浅調査を行います。

また、海浜・岸壁等の海洋や海底部についての地形や経年変位等の調査も行っています。



河川の調査

## 地質・土質調査

北電総合設計(株)

建物建設やトンネル計画等において、基礎資料として必要な地質調査や基礎設計、構造解析等に用いる物性値を把握するための土質調査・試験を行っています。

※物性値:物質が持っている性質をある尺度に基づいて数値で示したもの



ボーリング調査

# 資機材

## 無停電電源装置 (UPS)

ほくでんサービス (株)

金融機関のオンラインシステム、工場の製造ラインからサーバー等のコンピュータ機器まで、様々な規模の重要なシステムを停電や電源トラブルから守る無停電電源装置の販売、施工を行います。

これまで、金融機関やオフィスビル等、多数の導入実績があります。



無停電電源装置

## 非常用発電設備

ほくでんサービス (株)

自然災害等により長期停電が発生した際に、防災設備や避難設備、通信設備等の重要なシステムの電源を確保する非常用発電設備の販売、施工を行います。



非常用発電機

## 防災対応機器

ほくでんサービス (株)

自然災害時の非常時対策に、町内会や小規模避難所等で活躍する炊き出し用機器や小型発電機、バルーン型投光器等の防災対応機器の販売を行います。



炊き出し用機器

## イオンクラスター除菌脱臭器

ほくでんサービス (株)

イオンクラスターにより室内の菌やウイルスを破壊し、VOC (揮発性有機化合物) や臭い成分を分解、除去する除菌脱臭器のご提案、販売、施工を行います。

病院や福祉施設、幼稚園等の快適な環境づくりをお手伝いします。



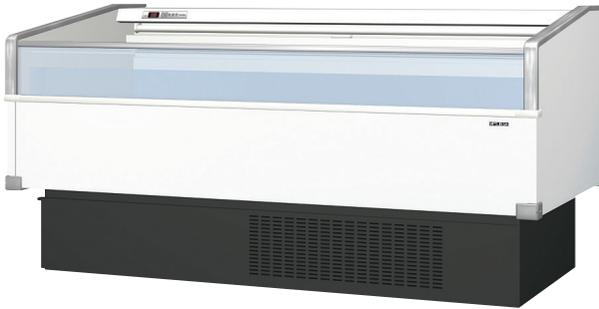
イオン除菌・脱臭器

## 冷凍・冷蔵ショーケース

ほくでんサービス(株)

冷凍食品・アイス・惣菜・飲料の陳列に利用する冷凍機内蔵型ショーケースの販売、施工を行います。

冷媒の配管工事が不要なショーケースは移動が容易なため、イベントや小売店・スーパー等の店舗のリニューアルに最適です。



冷凍・冷蔵ショーケース

## 電動工具・各種測定機器・事務所家電

ほくでんサービス(株)

作業用の電動工具や各種測定機器、オフィス内で使用するテレビや冷蔵庫、電子レンジ等の家電製品の販売を行います。



事務所家電

## 証明用電気計測器(子メーター)販売・修理・施工

北海電気工事(株)

テナントビル・ショッピングモール・アパート・寮等でご利用いただいている証明用電気計測器(子メーター)の販売・修理・施工を行います。

※証明用電気計測器(子メーター):不動産のオーナーが一括して支払った電気料金を各室の電気使用量に応じて配分するために用いられる計測器



証明用電気計測器(子メーター)

## 計測器校正試験

北海電気工事(株)

電圧計・電流計・周波数計等の各種計測器について、国際規格であるISO/IEC17025:2005の品質管理に基づく高い精度の校正試験サービスをご提供します。これまで各種製造工場、電気工事会社等から計測器の校正試験を数多く承っています。

※計測器校正:計測器の精度・機能・動作等を確認し補正すること



計測器校正試験設備

# 資機材



## 安全装備品試験

北海電気工事(株)

電気の絶縁用防護具・保護具の性能劣化による感電災害を防ぐため、法令(労働安全衛生規則第351条)に基づき事業主に義務付けられている定期的な試験(6か月以内)を社屋試験場と移動試験設備を活用して行います。



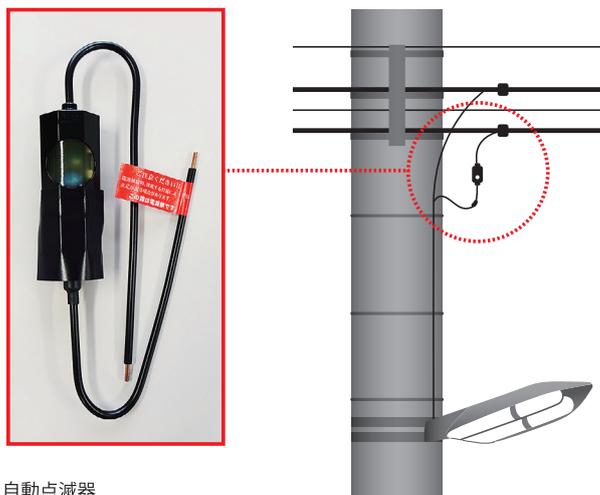
安全装備品試験対象品類

## 自動点滅器

北海電気工事(株)

駐車場の照明・広告灯・防犯灯等の点灯忘れや消し忘れを防止する自動点滅器を販売しています。

※自動点滅器:屋外の明るさ(照度)に応じて自動点灯・消灯させる装置。電線との接続箇所が2か所で済み、迅速に設置することができます



自動点滅器

## 土木・建築資材

北電興業(株)

土木工事やビル・マンション等の建築工事に使用する鉄筋・生コンクリート・鋼管杭等の建設資材について、主に建設会社のお客さまに販売を行います。



鉄筋

## 石炭灰製品

北電興業(株)

石炭火力発電所の副産物として発生する石炭灰の再生資源であるフライアッシュ(コンクリートやモルタルの混和材等で使用)やクリンカ(パドックの排水材等で使用)等の販売を行います。鉄道等のトンネル工事、高速道路建設等のインフラ整備をサポートします。



トンネルの吹き付けコンクリート施工

# ビジネスサポート



## 情報・通信

「データセンターサービス」、「クラウドサービス」、「情報セキュリティサービス」については、次の部署にお問い合わせください。  
お客さまのご要望に応じた最適なサービスをご提供します。

お問い合わせ先:北海道電力(株) 情報通信部 情報通信企画グループ TEL:011-251-4089

### データセンターサービス

災害対策・BCP\*を検討しているお客さまへ、地震や台風の被災リスクが少ないロケーション・堅牢なファシリティ・厳重なセキュリティの整ったデータセンターサービスをご提供します。

※BCP(事業継続計画):災害や事故等不測の事態を想定して、事業継続の視点から対応策をまとめたもの

北海道外でもサービス提供可能です

#### 北海道総合通信網(株)

地震や台風等の被災リスクが少なく、安心して運用していただけるロケーションと堅牢なファシリティを有し、お客さまにとって最適な選択肢となるIT運用基盤をご提供します。

※札幌で最大級のデータセンター「S.T.E.P札幌データセンター」を運営(2017年9月オープン)

#### ほくでん情報テクノロジー(株)

H-IXデータセンターは、堅牢なファシリティ(FISC準拠)と厳重なセキュリティ管理(ISMS認証)の整ったデータセンターです。地震が非常に少ない札幌の特性を生かし、北海道、首都圏をはじめとして全国のお客さまの情報システムをお預かりしています。災害対策・BCPをお考えのお客さまに数多くの実績から最適なご提案をします。

### クラウドサービス

お客さまの用途や必要性に合わせたクラウドサービスにより、サーバー管理・運用の手間を省き、業務効率化、コスト削減を支援します。

北海道外でもサービス提供可能です

#### 北海道総合通信網(株)

お客さまの用途や必要性に合わせて、リソースを自在にサイジングできる「S.T.E.Pプライベートクラウド」等のサービスを中心としたクラウド基盤をご提供します。

通信キャリアならではの各層ネットワークサービスとの柔軟な接続性やデータセンターとの連携による一体サービスをご提供します。

#### ほくでん情報テクノロジー(株)

情報システムは所有から利用へ。H-IXデータセンターでは、仮想化されたサーバーをご希望のCPU・メモリ・HDD容量でご提供します。お客さまのご要望に応じて専有型クラウドのご提案も可能で、これまで様々な規模のWebサイトや基幹システム向けのクラウドをご利用いただいています。監視や運用代行等のアウトソースサービスにも柔軟に対応します。

### 情報セキュリティサービス

お客さまの大事なデータや情報インフラを守るため、セキュリティに関するコンサルティングや各種セキュリティサービスをご提供します。これまで、官公庁ほか様々な業種のお客さまにご利用いただいています。

北海道外でもサービス提供可能です

#### 北海道総合通信網(株)

国際規格であるISO/IEC27001(ISMS)認証等の取得に向けたコンサルティングや情報セキュリティポリシー・個人情報保護規程の策定支援から教育・研修、監査に至るまで、お客さまの組織運営に欠かせない情報セキュリティに関する様々な課題の解決をお手伝いします。

#### ほくでん情報テクノロジー(株)

標的型攻撃を阻止するメールセキュリティ、Web閲覧による脅威を阻止するWebセキュリティ等クラウド型のサービス、ネットワークのセキュリティ診断サービスによりお客さまに確かな安心をご提供します。

# ビジネスサポート

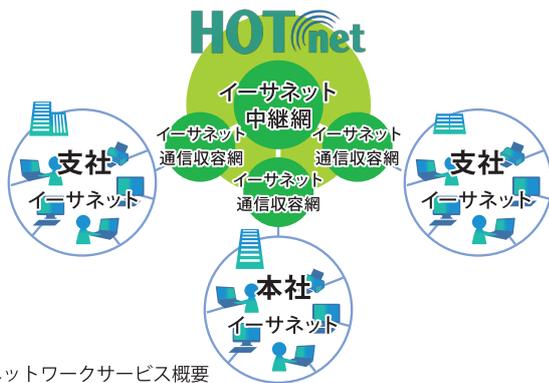
## 情報・通信

### ネットワークサービス

北海道総合通信網(株)

道内の各都市を結ぶ超高速・広帯域の大規模ネットワークが容易に構築できる、広域イーサネットサービス「L2L」をご提供します。高度なセキュリティを確保し、お客さまの本店と支店間等、拠点ごとのLANをシームレス&スピーディに結び、低コストで効率的なネットワークを実現します。これまで、官公庁ほか様々な業種のお客さまにご利用いただいています。

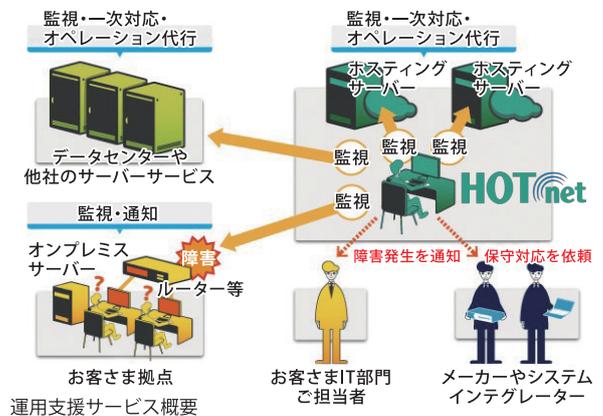
北海道外でもサービス提供可能です



### 運用支援サービス

北海道総合通信網(株)

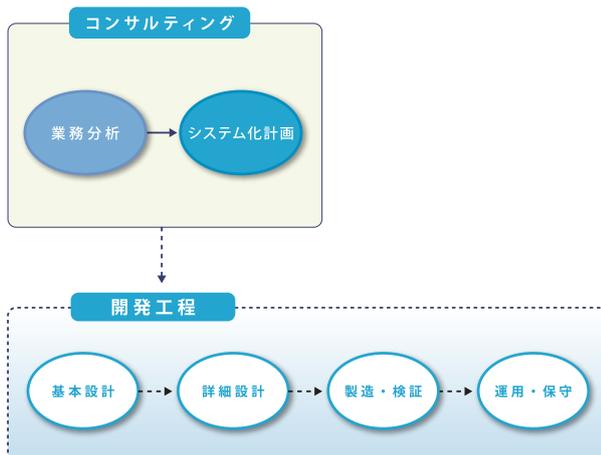
24時間・365日の監視・保守体制と、長年培ってきたネットワークやサーバーの運用スキル・ノウハウを活かし、お客さまに代わってサーバーやネットワーク機器の監視・通知・障害発生時の一次対応等を実施します。お客さまの情報システム運用における業務負担を軽減し、信頼性の高い運用環境の実現をお手伝いします。これまで、システム開発・運用を手掛けるシステムインテグレーターのお客さまにご利用いただいています。



### 情報システム構築サービス

ほくでん情報テクノロジー(株)

情報システムのコンサルティングから開発、運用、保守、プラットフォームまで、お客さまに最適で低廉かつ信頼性の高いソリューションをご提案し、ワンストップでご提供します。これまで、官公庁ほか様々な業種のお客さまにご利用いただいています。



### 情報通信ネットワーク工事の施工・保守

北海電気工事(株)

最新の情報通信技術を駆使し、光ファイバーケーブル網や無線基地局の建設から各種局舎内の通信設備設置まで幅広い施工実績があります。

また、通信事業者のネットワーク中継局の伝送装置に加え、一般の法人のお客さまからも屋内・屋外におけるLANケーブル設備やルーター・ハブ等の通信関連設備の工事を承っています。

北海道外でもサービス提供可能です



ネットワーク基盤形成

## 不動産管理

### 賃貸マンション・アパート事業

北電興業(株)

札幌市内で自社所有の賃貸マンション4棟(167戸)、賃貸アパート2棟(22戸)を運営しています。個人のお客さま、法人のお客さま共にご入居いただけます。



賃貸マンション「エナコート知事公館前」

### 時間貸・月極駐車場

北電興業(株)

時間貸駐車場は札幌市内4か所、月極駐車場は札幌市内14か所・札幌市外7か所\*の計21か所で運営しています。個人のお客さま、法人のお客さま共にご利用いただけます。

\*札幌市外の月極駐車場：苫小牧市、室蘭市、森町



時間貸駐車場

### 用地管理

北海電氣工事(株)

送電線線下や水力発電設備等の土地の管理業務および用地測量、山林地域等に生育する樹木の調査(毎木調査)や伐採を行います。

北海道外でもサービス提供可能です



GPSを使用した測量作業

# ビジネスサポート

## 広告

### 電柱広告

北電興業(株)

北海道電力ネットワーク(株)の配電柱を媒体とした電柱広告を取り扱っています。電柱広告は誘導案内板としての役割のほかに、都市景観や自然環境との調和に配慮し、地域経済の発展に貢献しています。これまで、個人商店や医療機関、飲食店等様々なお客さまにご利用いただいています。また、外国人観光客に対応した多言語の看板製作も承っています。



中国語表記の電柱広告看板

### メディア事業

(株)ほくでんアソシエ

聴覚障がいの方や高齢者の方のテレビ視聴をサポートする「字幕放送」の制作やデジタルサイネージ用コンテンツの制作を行います。これまで、テレビ局(放送字幕制作)や官公庁(デジタルサイネージ制作)等のお客さまにご利用いただいています。

※デジタルサイネージ:屋外や公共施設等に設置したディスプレイに、映像や情報を配信する広告媒体



字幕の制作

### デジタルサイネージ(電子看板)

ほくでんサービス(株)

商品PRやキャンペーン告知、非常用伝言板等、伝えたい情報を映像と音声で素早く確実にお届けできる、デジタルサイネージの販売を行います。

集客が必要な飲食店や小売店等のお客さまにお勧めします。



デジタルサイネージ(電子看板)



## 車両リース

### オートリース

北電興業(株)

一般車両から高所作業車、移動発電機車等の特殊車両までの幅広い車種において、法人のお客さま向けリース(営業・提案、契約管理、メンテナンス)を行います。必要な車両台数が少ない場合でも、お気軽にお問い合わせください。



リース車両

## 印刷

### 印刷事業

(株)ほくてんアソシエ

印刷物のデザイン企画・立案から印刷、製本までを手がけています。最新の印刷設備を駆使し、パンフレット・チラシ、伝票・帳票類、封筒、名刺等を製作します。これまで、講演会用のパンフレットやポスター、インタビューボードの製作、年次事業報告書の製作ほか様々なお客さまのニーズに合ったサービスをご提供しています。



高速オフセット印刷機

## 保険・旅行

### 保険代理店

北電興業(株)

法人のお客さまも含めた生命保険、損害保険、個人のお客さま向けの火災・自動車保険等、幅広いお客さまを対象とした総合保険代理店として安心をお届けします。

北海道外でもサービス提供可能です



お客さまのニーズに合った保険商品のご提案

### 旅行業

北電興業(株)

見学会や社員研修などの貸切バスの手配や贈答品などにご利用いただける旅行券・商品券の販売を行います。



貸切バスの手配や旅行券・商品券の販売

# ビジネスサポート

## 物品販売

### 物販事業

(株)ほくでんアソシエ

地震・水害等の災害から命を守る非常災害用備蓄食（フリーズドライご飯・缶入りパン等）を販売しています。また、高保湿成分を多く含む北海道産唐松エキスを配合した「唐松石鹸」等の唐松スキンケアシリーズを製造・販売しており、お買い求めのお客さまから好評を得ています。

北海道外でもサービス提供可能です



非常災害用備蓄食



唐松石鹸

## 文書管理

### 文書管理

北海道レコードマネジメント(株)

文書の発生から保存・廃棄までのライフサイクルを適正に管理するために、文書管理システムの構築支援および文書管理システムの運用、維持管理を行います。



現存文書の整理（イメージ）

### 文書管理コンサルタント

北海道レコードマネジメント(株)

文書管理に関する課題を解決するために、現状の調査、問題点の分析、要望事項の確認等を通じて改善に向けた具体的なご提案を行います。



問題点の分析、改善策のご提案（イメージ）

### 機密文書廃棄処理

北海道レコードマネジメント(株)

機密文書の廃棄処理を専門会社と提携して安全に処理します。処理した古紙はリサイクルして資源の有効活用を行います。

### 文書・図面等の電子化

北海道レコードマネジメント(株)

文書の共有化、保存文書の減量化のために、紙文書をスキャンングにより電子データ化し、DVD・サーバ等で保管・管理ができるサービスをご提供します。

## 発電用石炭の揚炭・保管・払出し

### 石炭の荷揚げ・保管・払出し

苫東コールセンター(株)

石炭を利用するお客さまの委託を受けて、石炭運搬船の入出港に必要な  
となる手続きや輸送された石炭の荷揚げ、貯炭場への受入れ・保管、払出し  
までの一連の業務を行います。



貯炭場の全景

## ほっとひといき

温浴事業 北電興業(株)

豊富な種類のお風呂により「くつろぎ」と  
「癒し」をご提供します。

「湯処花ゆづき」は隣接する変電所の排熱  
を利用した環境に優しい温浴施設です。  
高濃度炭酸泉をはじめ、11種類のお風呂で  
ナノ水を導入しており、ナノ水が持つ保湿性・  
浸透性の作用によりお客さまの心と体を  
癒します。

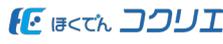


※ナノ水：水やお湯の分子に数10  
ナノメートルレベルで震動を与え、  
その作用で保湿・浸透効果を  
生み出すもの(1ナノメートル：  
1メートルの10億分の1)



■ ほくでんグループ一覧（お問い合わせ先）



会社名	本店所在地 / 電話番号	主な事業内容
 ほくでんネットワーク 北海道電力ネットワーク(株)	〒060-0041 札幌市中央区大通東1丁目2番地 TEL(011)251-1123	一般送配電事業、離島における発電事業
 北海電気工事(株)	〒003-8531 札幌市白石区菊水2条1丁目8-21 TEL(011)811-9411	電気・電気通信工事、土木・建築工事、管・空調・給排水設備工事、防災・防犯設備工事、電力量計の整備・製造・販売および検定代弁、電気計器・機器の試験・工事
 北電興業(株)	〒060-0031 札幌市中央区北1条東3丁目1-1 北電興業ビル TEL(011)261-1476	省エネルギー事業、石炭灰製品販売、土木・建設資材の販売、賃貸マンション・アパート事業、時間貸・月極駐車場事業、保険代理店、旅行業、電柱広告、オートリース、温浴事業
 北電総合設計(株)	〒060-0031 札幌市中央区北1条東3丁目1-1 北電興業ビル TEL(011)222-4420	土木・建築・電気・環境・エネルギーに関する総合建設コンサルタント
 北海道パワーエンジニアリング(株)	〒060-0004 札幌市中央区北4条西1丁目1番地 共済ビル TEL(011)221-3921	火力発電事業、火力発電所の運営受託、発電設備ほか各種プラントの建設・補修・保守・運転およびコンサルティング
 苫東コールセンター(株)	〒059-1742 勇払郡厚真町字浜厚真622 TEL(0145)28-3121	海外炭の受入・保管および払出業務、海運代理店業、通関業
 ほくでんエコエナジー(株)	〒060-0042 札幌市中央区大通西1丁目14-2 桂和大通ビル50 TEL(011)221-7745	水力発電、太陽光発電、風力発電等による発電事業、発電設備等の維持管理業務の受託およびコンサルティング
 ほくでんサービス(株)	〒060-0051 札幌市中央区南1条東2丁目6 大通バスセンタービル2号館 TEL(011)251-1141	電気料金に関する検針・料金請求、住宅電化機器の故障に関する総合窓口、省エネルギー提案、省エネルギーソリューション
 HOTnet 北海道総合通信網(株)	〒060-0031 札幌市中央区北1条東2丁目5-3 塚本ビル北1館 TEL(011)590-5200	イーサネット通信網・インターネット接続等の電気通信サービス、情報通信ネットワークの工事・保守・監視およびコンサルティング、インターネットデータセンター事業、ネットワーク関連機器販売、情報セキュリティサービス
 ほくでん情報テクノロジー(株)	〒060-0041 札幌市中央区大通東3丁目4 e・i大通東ビル TEL(011)210-7717	情報処理システムのコンサルティング、開発・運用管理・教育、情報処理機器・ソフトウェアの販売、インターネットデータセンター事業、その他情報処理関連サービス
 ASSOCIA ほくでんアソシエ (株)ほくでんアソシエ	〒003-0001 札幌市白石区東札幌1条1丁目1-2 TEL(011)816-1140	デザイン・印刷・製本、放送字幕制作、ノベルティー・ギフト商品類の販売、日用雑貨・食料品等の販売 ※障がい者の自立と社会参加を支援する企業として設立した特例子会社です。
 ほくでんグループ 石狩LNG栈橋(株)	〒060-0907 札幌市東区北7条東2丁目1番1号 TEL(011)596-6157	LNG燃料の受入設備の賃貸
 ほくでん コクリエ 北海道電力コクリエーション(株)	〒060-0031 札幌市中央区北1条東3丁目1-1 北電興業ビル TEL(011)596-7858	小売電気事業
 HRM 北海道レコードマネジメント(株)	〒060-0031 札幌市中央区北1条東3丁目1-1 北電興業ビル TEL(011)252-5825	文書管理改善業務、機密文書の機密消滅処理・リサイクル

ホームページもご参照ください。

ほくでんグループ

ともに輝く明日のために。  
Light up your future.



森林資源保護のため再生紙を使用しています。