

Corporate Profile

 北陸電話工事株式会社
社会基盤事業本部

社会基盤事業本部 主要事業

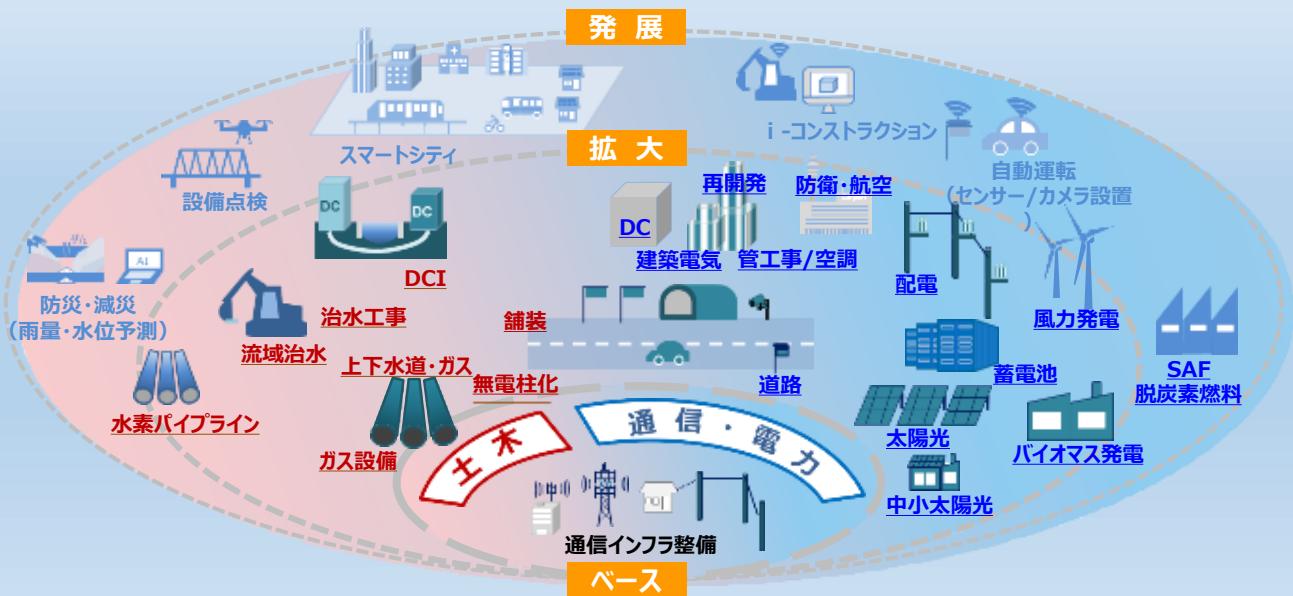
70年以上に亘る通信インフラ整備で培った技術力をベースに、様々な社会インフラ設備を支えています。

1. 交通インフラ設備事業	多様な実績と培ったノウハウを活用し、高速道や国道等に付帯する各種電気通信設備および電気設備の構築に貢献しています。 主な工事種別：CCTV、情報表示板、照明、受変電設備、直流電源設備等
2. エネルギー設備事業	カーボンニュートラルの実現に向けたエネルギー設備の設計から施工まで一貫体制で請負い、再生エネルギーの普及と発展に貢献しています。 主な工事種別：太陽光・系統用蓄電池等のEPC※(1)
3. 通信土木設備事業	無電柱化に向けた管路埋設等、長年培った確かな技術力で社会インフラの通信土木設備（基盤設備）の構築に貢献しています。 主な工事種別：無電柱化事業に伴う電線共同溝等
4. 電気・電気通信設備事業	長年の通信インフラ整備で培った技術力をベースに、幅広い電気設備および電気通信設備の構築に貢献しています。 主な工事種別：高速道路光ケーブル、照明設備、他電気・通信設備各種
5. CATV設備事業	CATV施設工事、CATV光ケーブル化工事の設計から施工、保守まで一貫したサービスをCATV事業者をはじめとするお客様に貢献しています。 主な工事種別：FTTH展開に伴う光幹線、維持管理保守等
6. 通信キャリア設備事業	通信キャリアの伝送設備、アクセス設備及びモバイル設備の施工から保守まで一貫したサービスを提供し通信インフラの高度化に貢献しています。 主な工事種別：光ケーブル、携帯基地局、GC局内ネットワーク等
7. 鉄道設備事業	これまで培った高い技術力で新幹線から在来線まで、鉄道の通信ケーブル敷設、設備工事等で鉄道インフラ構築に貢献しています。 主な工事種別：在来・新幹線通信ケーブル、トンネル内携帯不感対策、在来線ITV等

※1 EPC（設計：Engineering 調達：Procurement 建設:Construction）

社会基盤事業の方向性

通信インフラ整備の技術をベースにして、今後も社会基盤事業の拡大、発展に貢献してまいります。

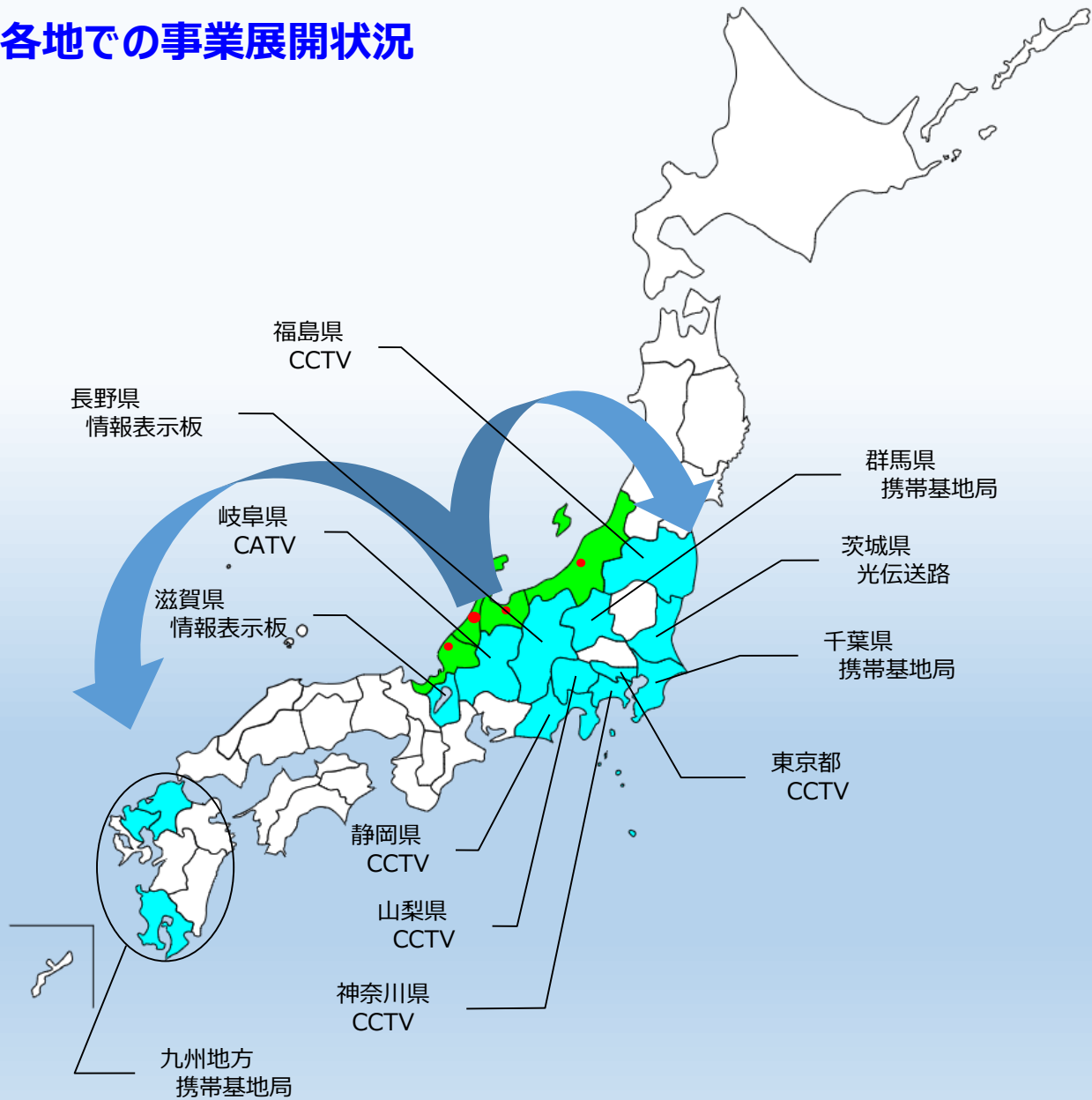


社会基盤事業本部 拠点、全国各地での事業展開状況

社会基盤事業本部 拠点



全国各地での事業展開状況



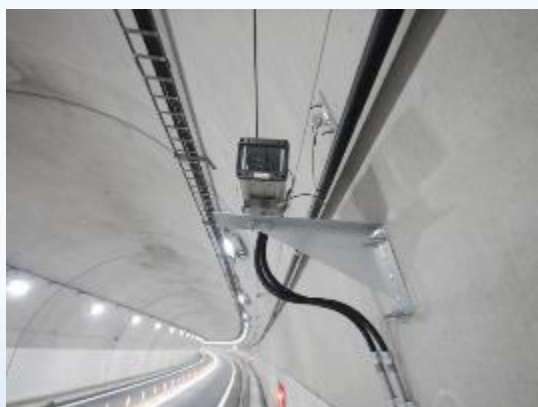
施工事例

交通インフラ設備事業

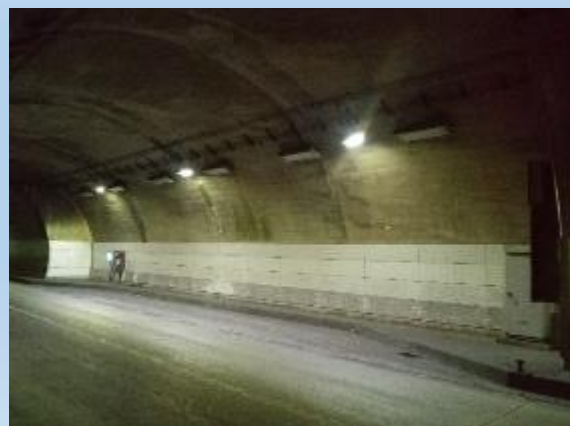
- 工事名 情報板設備他更新工事【滋賀県木之本町～福井県坂井市】
- 発注者 高速道路会社
- 設備等 高速道路情報表示板、速度規制標識



- 工事名 CCTV設備工事【山梨県全域（東富士五湖道路）
静岡県全域（中部横断自動車道）】
- 発注者 高速道路会社
- 設備等 CCTVカメラ、CCTV制御架



- 工事名 トンネル照明設備更新工事【新潟県長岡市】
- 発注者 官公庁
- 設備等 トンネル照明



エネルギー設備事業

- 工事名 太陽光発電設備工事【石川県全域、石川県白山市（自社発電所）】
- 発注者 民間発電事業者
- 設備等 太陽光発電



- 工事名 EV充電器設置工事【北陸全域】
- 発注者 通信事業者他
- 設備等 EV充電器



- 工事名 蓄電所構築工事【石川県津幡町】
- 発注者 発電事業者
- 設備等 系統用蓄電池



通信土木設備事業

- 工事名 無電柱化管路工事 【北陸全域】
- 発注者 道路管理者
- 設備等 通信管路

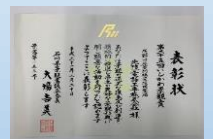


電気・電気通信設備事業

- 工事名 高速道路光ケーブル敷設工事 【北陸全域、新潟県全域】
- 発注者 通信系総合建設会社
- 設備等 光ケーブル、光クロージャ



- 工事名 夜間景観照明設備工事 【石川県金沢市】
- 発注者 官公庁
- 設備等 景観照明（LED）



CATV設備事業

- 工事名 FTTH整備事業【北陸全域、新潟県長岡市】
- 発注者 CATV会社
- 設備等 光ケーブル



通信キャリア設備事業

- 工事名 携帯基地局工事、GC局内 NW設備工事【北陸全域】
- 発注者 通信キャリア
- 設備等 携帯鉄塔基地局、局内伝送設備



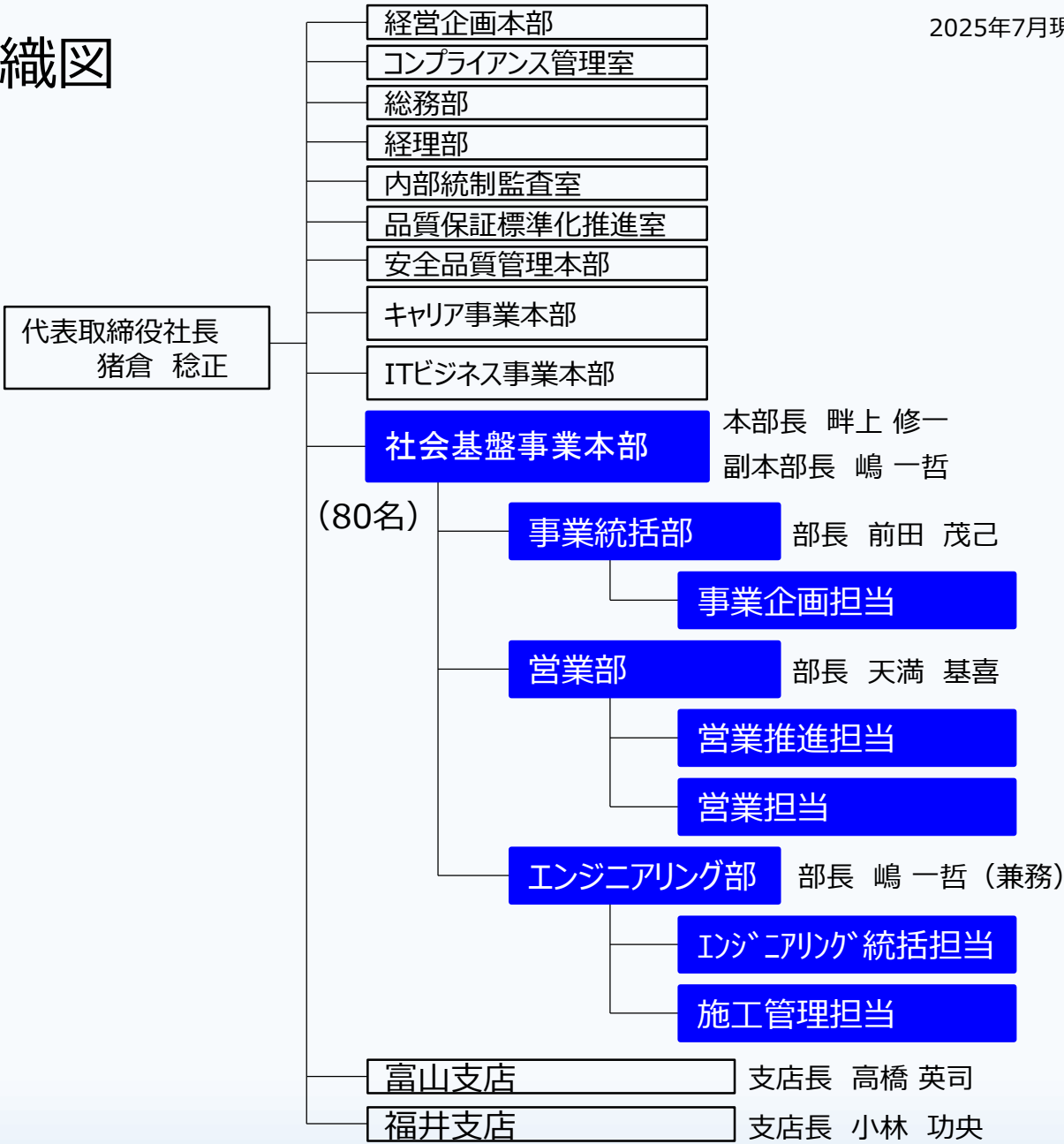
鉄道設備事業

- 工事名 北陸新幹線 通信工事【北陸全域】
- 発注者 鉄道設備工事会社
- 設備等 光ケーブル、漏洩同軸ケーブル



組織図

2025年7月現在



社会基盤事業本部 主要資格者数

2025年7月現在

監理技術者（電気通信 実経・一通施）	26名	工事担任者（A I・D D総合種／総合通信）	7名
監理技術者（電気 実経・一電施）	10名	工事担任者（D D第一種／デジタル第一種）	8名
監理技術者（土木 実経・一土施）	9名	第1級陸上無線技術士	2名
技術士（電気電子）	1名	第1級陸上特殊無線技士	6名
1級電気通信施工管理技士	5名	第2級陸上特殊無線技士	2名
2級電気通信施工管理技士	1名	第1種電気工事士	4名
1級電気工事施工管理技士	9名	第2種電気工事士	24名
2級電気工事施工管理技士	3名	第3種電気主任技術者	2名
1級土木施工管理技士	11名	あと施工アンカー第1種施工士	4名
2級土木施工管理技士	11名	あと施工アンカー第2種施工士	4名
測量士	3名		