

# 電力流通設備の保全に関する協業について

2020年2月6日

東京電力パワーグリッド株式会社  
東芝エネルギーシステムズ株式会社  
東京電設サービス株式会社

東京電力パワーグリッド株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：金子禎則、以下「東電 PG」）と、東芝エネルギーシステムズ株式会社（本社：神奈川県川崎市、代表取締役社長：畠澤守、以下「東芝 ESS」）と、東京電設サービス株式会社（本社：東京都台東区、取締役社長：手島康博、以下「TDS」）はこのたび、電力流通設備を最適に保全していくための協業（以下「本協業」）について合意いたしました。

高度経済成長期に設置した電力流通設備が高経年化していく中で、今後の少子高齢化の進行に伴う電気技術者の減少により、設備保全技術の維持が困難になることが懸念されております。

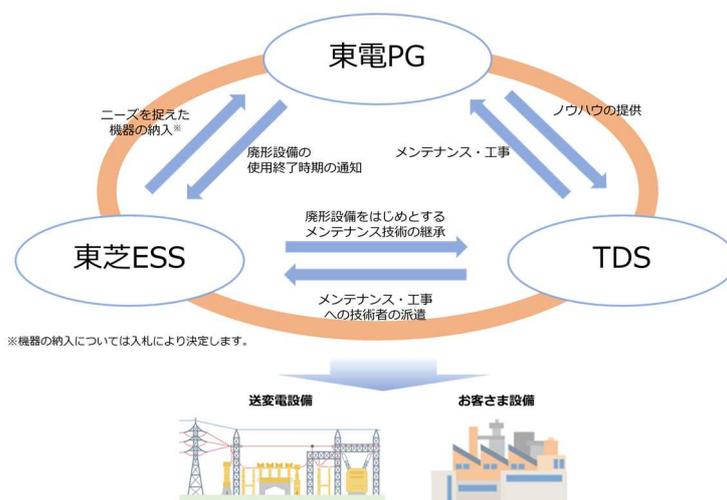
本協業により、東芝 ESS は維持していくことが困難な廃形設備<sup>\*</sup>をはじめとする多数の高経年化設備の保全体制を適正化することで、管理コストの削減につなげることができ、TDS は東芝 ESS を通じた同社製の高経年化設備の更新工事やメンテナンス事業の拡大につながります。

東電 PG はメンテナンス費用の上昇を抑えつつ、設備の保全レベルを維持することができるとともに、TDS の事業を通じてグループ全体での売上の拡大につながります。

3 社は、持続可能でフレキシブルな電力流通設備の保全体制を構築することで、引き続き、低廉で高品質な電気をお届けするとともに、本協業で培った設備保全技術やデータをお客さま設備にも広く活用し、社会のみなさまにご満足いただけるようなサービスの提供を目指してまいります。

※…製造中止になった製品のうち、部品の新規調達不可または技術者の引退等により、メーカーとしてのメンテナンスが終了した機器を指します。

電力流通設備の保全に関する協業の内容



・東電PGの会社概要

商号	東京電力パワーグリッド株式会社
設立	2015年4月1日
所在地	〒100-8560 東京都千代田区内幸町1丁目1番3号
資本金	800億円
資本関係	東京電力ホールディングス株式会社(100%)
事業内容	一般送配電事業、不動産賃貸事業及び離島における発電事業
ホームページ	<a href="http://www.tepco.co.jp/pg/">http://www.tepco.co.jp/pg/</a>

・東芝ESSの会社概要

商号	東芝エネルギーシステムズ株式会社
設立	2017年10月1日
所在地	〒212-0013 神奈川県川崎市幸区堀川町7番地34
資本金	565億円
資本関係	株式会社東芝(100%)
事業内容	エネルギー事業関連の製品・システム・サービスの開発・製造・販売
ホームページ	<a href="https://www.toshiba-energy.com/">https://www.toshiba-energy.com/</a>

・TDSの会社概要

商号	東京電設サービス株式会社
設立	1979年9月10日
所在地	〒110-0015 東京都台東区東上野6丁目2番1号 MPR東上野
資本金	5000万円
資本関係	東京電力パワーグリッド株式会社(100%)
事業内容	電力設備保全事業、給電事業及び一般設備保全事業
ホームページ	<a href="http://www.tdsnet.co.jp/">http://www.tdsnet.co.jp/</a>