

中国国家電力公司 東北公司および遼寧省電力有限公司との 共同研究の実施について

平成12年10月26日
北陸電力株式会社

当社は、定期交流を行っていた中国東北電力集团公司の企業分割に伴い、昨年10月、国家電力公司 東北公司(東北公司)および遼寧省電力有限公司(遼寧電力)と定期交流協定を締結し、これまでの交流内容に加えて新たに「共同研究の実施」を盛り込みました。その後、両公司与協議を重ねた結果、「排煙脱硫技術に関する研究」をテーマに三者が共同で研究することで合意し、このたび中国遼寧省瀋陽市において共同研究契約書に調印いたしましたので、その概要をお知らせいたします。

記

1. 共同研究

研究テーマ	排煙脱硫技術に関する研究
研究目的	各種の排煙脱硫技術について、性能と経済性の評価を行う
実施体制	東北公司：生産運営部 遼寧電力：遼寧電力科学研究院 当社：技術開発研究所
実施期間	平成12年10月26日～平成14年3月31日
実施内容	・大気汚染に関する規制基準の調査 ・火力発電所の大気汚染防止対策調査 ・脱硫方式の技術的調査 ・総合評価

2. 契約調印式

調印者	東北公司：袁 德 生産運営部 主任 遼寧電力：王 吉祥 遼寧電力科学研究院 院長 当社：片岡 直昭 技術開発研究所 所長
調印月日	平成12年10月26日(木)
調印場所	東北公司本社 (中国遼寧省瀋陽市)

以上

国家電力公司東北公司 および 遼寧省電力有限公司の概要

	国家電力公司 東北公司	遼寧省電力有限公司
業 務	国家電力公司の東北支社として、以下のことを行う 東北地区における電力バランスの調整及び設備計画の策定 東北三省の各電力公司の人事、財務管理 省間系統運用及び大規模発電所管理 等	遼寧省における発送配電業務
管 理 区 域	中国東北地方(遼寧、吉林、黒龍江省)および内蒙古東部(面積120万km ² 、人口1.12億人)	遼寧省(面積14万7,500km ² 、人口4,138万人)
設 立	1999年4月	1999年4月
本社所在地	遼寧省瀋陽市	遼寧省瀋陽市
代 表 者	総経理：フヤイ 若愚	董事長兼総経理：王 禹民
資 産 総 額	約 140億元(約 2,100億円)	約 450億元(約 6,750億円)
従 業 員 数	約 1.5万人	約 8.5万人
発 電 設 備	589万kW 水力：351万kW (60%) 火力：238万kW (40%)	716万kW 水力：103万kW (14%) 火力：613万kW (86%)
送電線巨長	500kV 2,774km 220kV 1,827km	500kV 1,613km 220kV 7,337km

共同研究実施機関の概要

	東北公司 生産運営部	遼寧電力科学研究院
組 織	国家電力公司東北公司内の部の一つで、発電処、科技環保処、電力網処、供電営業処などから構成	遼寧省電力有限公司の研究機関でボイラー研究所、環境保護研究所、電力網自動化研究所、電力經濟研究所など14の研究所から構成
業 務 内 容	・ 発電所運営管理業務 ・ 環境保護対策業務 ・ 送・変電設備運営管理業務 ・ 給電所運営管理業務 など	・ 遼寧電力の研究機関としての研究業務 ・ 国家の検査機関業務(電力量計認定等) ・ 発電所の試運転・調整等の受託業務
設 立 年 月	1999年4月	1949年10月
代 表 者	主 任：袁 徳	院 長：王 吉祥
従 業 員 数	22人	646人(うち博士・修士号保有者65名)