## タイで 500kV GIS 変電所を受注

株式会社日立製作所(執行役社長兼 COO: 東原 敏昭/以下、日立)は、タイ王国(以下、タイ)の発・送電会社であるタイ発電公社(Electricity Generating Authority of Thailand/以下、EGAT)のチャイヤプーン(Chaiya Phum)変電所における 500kV ガス絶縁開閉装置(以下、GIS)を含む変電設備一式の設計・調達・建設(EPC\*1)契約を現地のパートナーと組み受注し、11月4日に契約調印致しました。日立は 500kVGIS を供給し、現地のパートナーは、230kVGIS の供給と変電所の土木工事、機器据え付けを行なう予定です。

経済発展の目覚しいタイでは発電容量の拡大と共に、送電網の更なる信頼性向上が必要とされています。タイのエネルギー省傘下の発・変電公社である EGAT は、タイ全土で送電事業を展開しており、今後も送電網強化のためのプロジェクトを計画しています。

日立はこれまで、タイの電力市場において 500kVGIS のタイ第1号変電所であるワンノーイ (Wang Noi)変電所の建設や同変電所の改造の際に、500kVGIS を納入した実績があります。また、115kV 気中絶縁変電所の GIS 化を請け負った実績もあります。

日立は経済産業省の技術協力プログラムの支援を得て、EGATに日立の最先端送変電技術を紹介するための研修プログラムを実施しました。この交流によってもたらされた先端技術への理解が、今回の受注に大きく貢献しています。

日立では、今後も、各市場の有力パートナーと協力し、送・変電設備案件の一括受注体制を 強化すると共に、タイをはじめとするメコン地域の電力の安定供給と経済発展に積極的に貢献 していきます。

\*1EPC:Engineering, Procurement and Construction

## ■照会先

株式会社日立製作所

電力システム社 電力統括営業本部 国際営業第二部 [担当:長町、青木] 〒101-8608 東京都千代田区外神田一丁目 18番13号 電話 03-4564-3857(直通)

以上

お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と

情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。