

- ・「イノベーション」、「生産性向上」、「サービス貿易」を軸とし、持続的な付加価値を創造できる経済社会を目指してタイ政府が推進する**タイランド4.0**。
⇒ASEANにおけるモノづくりハブであるタイにおいて、生産性を向上させてイノベーションを生み出す製品、サービスに対する関心の高まり。
- ・タイランド4.0を推進するにあたって、海外からの投資を呼び込むため、タイ政府は投資優遇地に選定されたチョンブリ県、ラヨン県、チャチュンサオ県の3県には今後インフラ投資を中心に、1兆5千バーツ（5兆円以上）を超える予算を投資する計画（EEC：**東部経済回廊開発**）。
⇒メンテナンスを含むインフラのパッケージ輸出機会及び工場/プラントの新規建設と、それらを繋ぐサプライチェーンシステムに対する高い需要が期待できる。
- ・中国政府が推進する**一帯一路政策とEEC開発の連携**により生まれる巨大な経済圏におけるビジネス機会。
⇒タイ政府と中国政府間でEEC地域における集中投資を計画。それに伴って生まれるインフラ及び工場/プラントの新規建設/メンテナンス技術、及びサプライチェーン関連ソリューションに関する需要。
- ・タイ国内での人材育成を促進する教育カンファレンスを併催することによる、製品/サービス輸出機会の確立。
⇒タイランド4.0を推進する人材がタイ国内に不足している現状を打破し、持続的なインフラ及び工場/プラントの稼働及びサプライチェーンを可能にするための教育カンファレンスの実施。

日本政府もタイを中心とした東南アジアへ、関連製品・サービス輸出に向けて施策を実行中

国土交通省：インフラメンテナンス国民会議 海外ビジネス展開フォーラム(2018年3月設立)

経済産業省：プラント保全システム分野においてタイ政府とMOC締結(2018年6月)



インフラメンテナンス
国民会議

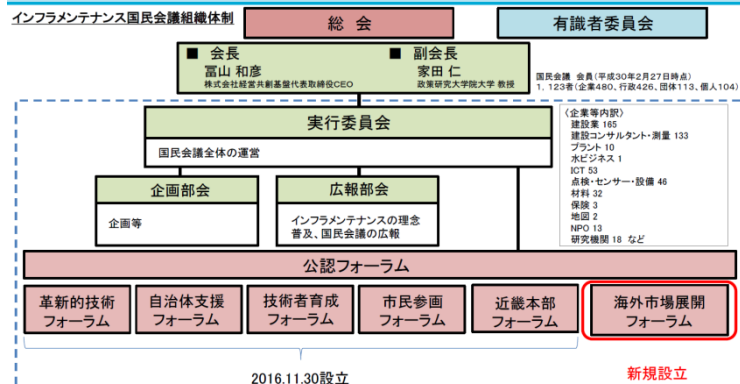
平成30年3月15日
総合政策局 海外プロジェクト推進課
公共事業企画調整課
大臣官房 技術調査課
公共事業調査室

インフラメンテナンス国民会議海外市場展開フォーラム 設立総会を開催します

～インフラメンテナンスの海外展開を支援します～

インフラメンテナンス国民会議では、海外進出への関心・意欲が高い我が国企業の海外展開を支援するため、産官学の関係者による「海外市場展開フォーラム」を設立し、3月22日(木)に設立総会を開催します。

海外市場展開フォーラムの位置づけ



タイ政府との間でスマート保安に関する協力覚書に署名しました

我が国技術を活用したタイの安全性向上に向けて

2018年6月11日

▶ 安全・安心

本日、経済産業省とタイ工業省は、「タイにおける産業保安のスマート化制度の強化に関する日本国経済産業省とタイ王国工業省間の協力に関する覚書」(MOC)に署名しました。
本MOCの締結により、我が国のスマート保安技術の活用を通じて、タイのプラント等における安全性及び効率性の向上が期待されます。

1. MOC締結の背景

我が国及びタイは、タイの産業高度化及び高付加価値化を図る「Thailand4.0」政策の実現を後押しするため、第四次産業革命に向けた日本の「Connected Industries」のコンセプトを活用しながら、タイの産業を高度化できるよう、両国で協力しているところです。
今回MOCを締結する産業保安は、「Connected Industries」の重点分野の1つに定められており、本分野では、IoT・ビッグデータ等の新技術を活用し、プラント等における安全性及び効率性を向上させる「スマート保安」を進めています。
今回、タイにおけるプラントのデータ取得及び分析等を促進するとともに、両国の協力関係を強化するため、「スマート保安」に関するMOCを締結することとなりました。

