## 講演会・パネルディスカッション

# インドネシアにおける 道路インフラ投資の方向性



モデレーター

清水 純氏((-社)国際建設技術協会研究第三部長) 講演者

トリオノ氏(インドネシア公共事業・国民住宅省道路総局 道路ネットワーク開発局計画・ネットワークシステム統括課長) クンチャヨ・パンブディ氏(インドネシア公共事業・ 国民住宅省有料道路庁長官補佐官)

斉藤 宏氏(日本高速道路インターナショナル株式 会社(JEXWAY)プロジェクト第3部長)

岡本 晃氏(西日本高速道路株式会社海外事業部海外 事業課長)

#### 1. 概要

10月28日13時30分から15時まで、インドネシア政府関係者を招いて、今後の道路投資の動向について講演していただいた。また、日本の高速道路会社の取り組みを紹介し、今後の日本企業の参画について意見を交換した。

#### 2. 各スピーカーの発言要旨

#### トリオノ:大規模な道路整備計画の実施

国家中期開発計画(2015 - 2019 年)では、1,340 億米ドルが必要であるが、政府予算で賄えるのは3割であり、残りはPPPや融資などで確保しなければならない。道路整備が遅れているため、主要路線の所要時間は100 km あたり2.7 時間もかかっているが、5 年後には2.2 時間の達成を目指している。計画ではマルチモーダル交通の整備を重点としている。また、高速道路は1,000 km、他の新規道路も2,650 kmの建設を計画している。高速道路整備を進めないと将来大変深刻な渋滞が発生する。PPPは、現在7つの有料道路で進めている。今後、日本からはITS についても協力をお願いしたい。

#### パンブディ: PPP に対する政府支援の実施

PPPの土地収用に関しては新たに法律が制定された。 政府は、2年以内に土地収用を完了しなくてはならない。 政府は引き続き PPP に対して、政府予算や公的金融機 関の財源で支援していく。PPP は、土地収用や VGF (Viability Gap Funding) 等の政府支援によって存続性 が高まると考えている。

#### 岡本:インドネシア PPP プロジェクトへの参加

2015年、NEXCO西日本および JEXWAY は、ジャカルタ近郊のビンタロー・スルポン道路事業(7.25 km の有料道路)に参加した。本事業をきっかけにして PPP プロジェクトに積極的に参加していきたいと考えている。

#### 斉藤:海外事業展開の方針

JEXWAYの取り組みを通じて、グリーンフィールドのプロジェクト(初期から実施する事業)に参加するのはハードルが高いことがわかってきた。アジアではPPP制度やリスク分担が十分整備されていないことがある。まずはPPP先進国のブラウンフィールドのプロジェクト(進行中の事業)に参加して経験を積み、将来的には振興国のグリーンフィールドに参加したいと考えている。

## 3. ディスカッションの主なやりとり

パンブディ:土地収用について、費用および実施は政府が行わなくてはならない。アンソリシテッド(民間提案案件)では土地収用コストは企業側の責任ではあるが、政府の役割が明確ではなく、様々な解決法がある。

日本企業には是非、技術、経験、実績を提供していただきたいと希望している。ETCや長大橋など日本の最 先端の技術に期待をしている。



### おわりに

インドネシアの PPP では、土地収用が大きな課題となっている。また、政府からの支援がとても重要である。 今後も、継続的な対話をして意思疎通を図っていきたい。 (文責:国土交通省道路局企画課国際室企画専門官 田中 衛)