NIKKEI BUSINESS DAILY FORUM
日経産業新聞フォーラム2011

官民連携（PPP）による新たな公共サービス市場の展望

社会インフラなどの公共サービスに民間企業の資金や技術、ノウハウを取り入れる取り組みが広がっている。民間企業が計画・建設・運営といったプロジェクト全般に携わる官民連携（PPP）は、国内外で新たな公共サービス市場を創出するものとして注目が集まる。このほど東京・大手町の日経ホールで開催された日経産業新聞フォーラム２０１１「官民連携（PPP）による新たな公共サービス市場の展望」（主催＝日本経済新聞社、協賛＝パシフィックコンサルタンツ）では、PPPの可能性と民間企業が果たす役割について、各分野の専門家が活発に意見を交わした。

民間の資金や技術を導入 PPPで公共部門活性化

協賛社あいさつ

パシフィックコンサルタンツ社長
長谷川 伸一氏

新たな社会的役割担う

日本は現在、高度経済成長期に整備した社会資本と公共サービスを、低成長・人口減少のなかでいかに維持、更新していくのかという大きな課題を抱えている。そこでPPPを導入し、民間企業が一層力を発揮することが期待されている。

多くの民間企業がPPPに参画することにより知恵と資金の好循環による新しい市場が生まれ、公共サービスへの高い信頼が得られる官民の連携が実現すると考える。

当社は総合建設コンサルタントのリーディングカンパニーとして、これまで60年間にわたり技術面のノウハウを提供し、社会資本整備に関わってきた。これからは新しい市場に向け、「技術コンサルタント企業」から「事業マネジメント企業」へと飛躍し、新たな社会的役割を発揮していくことが使命と考える。

基調講演　官民連携（PPP）による公共サービスマネジメントにおける公共の役割

早稲田大学客員教授
杉田 定大氏

規制緩和し、参入機会増を

日本の行政は、税収の減少や過去の公債償還で財政が逼迫する一方で、社会インフラの老朽化による整備や医療・福祉サービスなどの支出が増加を続けているのが現状だ。行政が限られた予算をやりくりしながら今後も国民に十分なサービスを提供していくためには、事業そのものを抜本的に見直す必要がある。PPPは、地域再生と産業発展に寄与するものとして期待されている。

PPPの推進には、規制緩和によって企業が参入できる機会を増やすことが必要だ。企業が公共施設などの運営権を取得できる「コンセッション方式」を導入すれば、利用者のニーズに細かく対応したサービスを提供できる。

これまでは、行政のほうにプラントやエンジニアリングに関する技術・ノウハウが乏しかった。そこで公務員が民間に出向してノウハを吸収し、行政に生かすことがPPPの活性化につながる。ノウハウの吸収は公共部門の調達のプロを育成する意味でも重要だ。

企業は魅力的なPPPの案件を主体的に提案することが求められる。「ローリスク・ローリターン志向」では革新的なプロジェクトは実現できない。リスクをきちんと取るためには、リスクマネジメント手法を海外から学ぶ必要がある。コンサルティング機能の充実・強化も欠かせない。

アジアを中心とした途上国や新興国でもPPPによるインフラ整備が徐々に進行しており、日本政府も海外展開に出向してノウハウを生かしていく。

例えばベトナムでは、大阪市水道局と日本企業が手を組んで「ホーチミン省水型・環境調和型水循環プロジェクト」に参画している。これは行政の水道運営ノウハウと、企業のプラント技術を結集させようとしている典型例だ。今後も官と民が力を合わせて国際競争力を高めることが期待される。

先日発生した東日本大震災では、東北を中心とした広大な地域が壊滅的な被害を受けた。PPPは被害地域のインフラ復興でも大きな役割を担うだろう。今後はPPPを国内外で一層推進していくことが日本再生の鍵と考える。

プレゼンテーション1　新たな公共サービス市場の展望

パシフィックコンサルタンツ主席アドバイザー　亜細亜大学講師
塩原 英雄氏

3者が対等の立場で連携

2010年から25年間、日本で社会インフラを維持・管理していくためには、人口の減少を考慮しても年平均20兆円が必要となる。今年度の公共事業の予算が国・地方を合わせて11兆円であることを考えると、毎年9兆円が不足する計算だ。このことは社会インフラが現状を維持できずに劣化してしまうことを意味する。今後も十分な公共サービスを提供し続けるには、マネジメントシステムのパラダイムシフトが必要だ。

これまでの公共サービスは、行政が事業構想から設計、建設、運営・管理までのバリューチェーンを主導し、企業は部分ごとに参画してきた。この方法だと各部分で企業の営業が重複し、効率性に問題があった。

それに対して「新しい公共」とは、市場の資金をうまく活用しながら様々な企業の参入を促すシステムだ。

行政、市民、企業の3者が対等の立場で公共サービスのマネジメントに携わることで、はじめて社会全体が豊かさを享受できる。そのなかで企業の役割は、公共サービスの提供と、その対価としての利益の追求を一体化することだ。

当社はコンサルタント企業として60年間、国内外のインフラ事業に携わってきた。その実績と経験を生かし、これからは公共サービス市場に新たな価値を付加する「インフラマネジメント企業」に自己変革する。

具体的には「地域価値を創造する」という明確なビジョンのもと、公共サービス全体に主体的に参画することでバリューチェーンをつなぎ、市場を広げていく役割を担っていく。

新たな公共サービス市場は発展途上で、今後さらに成長するよう、われわれ企業がこの市場に臨む際、受け身ではなく「自らイノベーションを起こす」という積極的な姿勢が求められる。

2プロジェクトの行政側の責任者を対象に調査したところ、およそ70％が「PPPの契約は有効」「民間側と良好な関係を築けている」と回答した。その一方で「民間側に支払うお金について理解しているか」という問いに対し「はい」と回答したのは46％にとどまる。

これからの行政は「賢いクライアント」になる必要がある。すなわちPPPの仕組みや契約内容を熟知し、自分たちで考え、判断することだ。そのためには正確なデータ収集力、経験、明確な責任体制、そして効率性の高いプロジェクトに挑み続ける熱意が求められる。

プレゼンテーション2　英国における社会資本投資による成長戦略

Director John P Ltd
ジョン・ピルキントン氏

計画段階から企業が参画

私は40年近く、英国で数多くのPPPプロジェクトに携わってきた。その間にPPPは大きく変化を遂げ、発展してきた。

保守党のサッチャー政権だった1992年、公共サービスに民間の資金やノウハウを活用するPFI（プライベート・ファイナンス・イニシアチブ）というアイデアが導入した。その後4、5年間はルールづくりに費やされた。97年に労働党に政権が交代すると、PFIはPPPという名称に変わった。

PPPでは、企業によって設立された特別目的会社（SPC）が行政に代わって公共施設の建設や運営などをする。行政はSPCに維持・運営費用を毎年定額で支払い、SPCは契約期間終了時に施設を行政に引き渡す仕組みになっている。

従来のアウトソーシングは業務の見直しによって効率化を図り、コストを削減する。一方でPPPはプロジェクトの計画段階から企業が参画して、効率性の高い施設の建設やIT（情報技術）システムの導入により、初期段階からコストダウンを実現するのが特徴だ。英国では病院や学校、宿泊施設、道路などがPPPで運営されており、年平均で55件、これまで920件のプロジェクトが生まれた。

現在は進行している70件のうち、約半分が稼働中だ。

PPPの成功には、官民のリスク分担が明確であることが重要だ。例えば、建設段階のリスクは民間が負担し、運営段階のリスクは官が負担するといった具合だ。

官民の役割分担を決めるうえで、VFM（バリュー・フォー・マネー）という概念がある。PPPを導入することで、従来の公共事業と比べてどれだけ効率化されるかを定量的に評価するものだ。

VFMの算出は、PPPの提案書を受け取った行政が行う。提案書には、PPPを導入した場合と導入しない場合のコストを比較した数字を記載する