

設計アドバイザーを活用した設計VEによるコスト縮減

コスト構造改革プログラム施策13

「設計VEにおいて、必要に応じて専門家の活用を図る」ことの取り組みの一つとして実施

従来：設計VE等により専門技術者の優れた提案、アドバイスを受け、設計等への反映

さらに**広範に専門技術者の提案、アドバイスを得る仕組みを構築**するため試行を実施

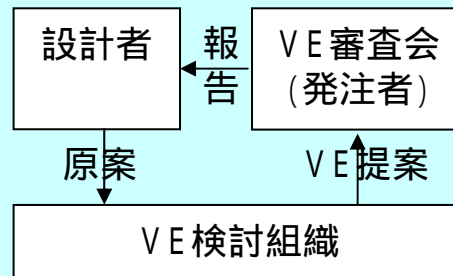
試行を通して、コスト縮減効果を確認するとともに、専門技術者の提案、アドバイスを得る仕組みを構築するための検討を実施

設計アドバイザーのポイント

- ・分野毎に必要なに応じて専門技術者を、設計アドバイザーとして活用
- ・設計アドバイザーは、設計についてのコスト縮減等に関する技術的な提案、アドバイスを実施
- ・設計アドバイザーからの提案、アドバイスの採否は発注者が判断

平成16年度に、関東地方整備局において、一般国道468号首都圏中央連絡自動車道「利根川渡河橋及び取り付け高架橋」にて試行を実施

従来の体制



新たな体制(試行)

