

優良建設コンサルタント・優良技術者 被表彰者

業者名・技術者氏名	業務名	業務場所	功績概要
(株) 建設技術研究所 管理技術者 金丸 阿沙美	峡東-23-0074 国道137号 設計業務委託	笛吹市御坂町藤野木 地内外	当該業務は、新たな御坂トンネル笛吹市側明かり部の設計において、トンネル設備の配置や既設道路の切り回しを踏まえた詳細な施工ステップの計画・立案を行ったものである。業務遂行にあたっては、地形・地質・交通条件などの現場状況を綿密に調査・分析し、発注者の意図や過去の設計経緯を的確に把握した上で、施工性・安全性に優れた設計がなされた。特に、既設道路の切り回しでは、交通への影響を最小限に抑え、施工段階での仮設構造や施工ステップ手順に関する具体的な提案が盛り込まれた。さらに、有識者による技術検討会では、事前に関係者の意見を照会・集約し、丁寧で分かりやすい説明により、設計意図の共有と合意形成が円滑に進められた。これらの取り組みにより、期待を上回る成果が得られ、社内体制の充実や技術力の高さも際立っており、非常に優れた業務として高く評価された。

業者名・技術者氏名	業務名	業務場所	功績概要
株式会社サンポー 管理技術者 宮川 英之	富東-23-0323 (主) 大月上野原線 道路防災設計業務委託の2	上野原市野田尻 地内の3	当該業務は、(主) 大月上野原線において、過去に崩落が発生し、その後再度増破した箇所に對する法面詳細設計を実施したものである。複雑な地形条件および再崩落の経緯を十分に踏まえ、現地状況の把握には地上レーザ測量を提案するなど、高度な技術を活用して設計成果をとりまとめた。現場周辺の地形、排水状況などを的確に把握し、対策範囲の設定や施工手順の検討においても適切な対応を行った。また、増破箇所の終点に続く斜面については、雨水による表土流出の可能性があることが確認されたため、周辺斜面も含めた対策を併せて講じることで、安全性と施工性の向上を図った。これらの取り組みにより、成果品は高い品質を有しており、技術的にも優れた内容であった。
	富東-24-0055 (一) 富士河口湖富士線(4合目) 災害設計業務委託	南都留郡鳴沢村 富士山地内の2	当該業務は、富士山という極めて特殊かつ厳しい自然条件下において施工を行うための設計業務である上に、災害復旧事業であるため、早期の安全確保を目的として、迅速な対応が求められるものであった。業務遂行にあたっては、発注者と綿密な協議を重ねながら、適切な実施体制を構築し、現地の地形や気象条件、既存施設の状況などを詳細に把握した上で、業務計画を立案した。その結果、その後の業務も迅速かつ円滑に進めることができた。また設計対象となった導流堤については、類似事例が少なく、特殊な構造物であったが、関係する各種基準や技術資料を丹念に精査し、十分検討した上で設計し、その成果品は、図面や報告書の構成が明快で、内容も分かりやすく、優良なものであった。

業者名・技術者氏名	業務名	業務場所	功績概要
(株) 秀建コンサルタント 管理技術者 湯地 幸文	峡南-23-0276 越渡 設計業務委託（明許）	南巨摩郡南部町万沢 地内の1	当該業務は、過年度に実施された施設点検の結果、補修が必要と判断された急傾斜地崩壊対策施設について、詳細設計を行ったものである。一連の既設構造物に対しては、支障物件や地形的要因、損傷要因などを的確に把握し、施設の安定性および崩壊防止効果を適切に整理したうえで、各箇所に最適な対策工法を立案した。対象施設は国道52号沿いに設置されており、家屋等が密集していないことから他の現場よりも道路を走行するドライバーや歩行者からの視認性が高い。そのため、対象施設が自然景観に調和できるか等、対策後の景観影響予測図を作成し、細部にわたり綿密な検討を重ねた。これにより、現場環境への負荷を抑えつつ、安全性と経済性を両立させた提案が可能となり、業務の質向上に寄与した。また、監督員からの指示に対して迅速かつ的確に対応し、工法選定においては指針に示された選定フローにとどまらず、新技術の活用や景観への配慮など、多角的な視点から幅広い工法を検討した点は高く評価できる。さらに、業務遂行における誠実な姿勢と高い技術力は、他の模範となるものである。

業者名・技術者氏名	業務名	業務場所	功績概要
日本工営（株） 管理技術者 市川 岳志	峡南-23-0376 南沢地すべり調査設計業務委託 （明許）	南巨摩郡身延町 横根中地内	施設点検の結果、補修が必要と判定された地すべり対策施設に対し、調査・解析・設計が実施された。県が策定した「地すべり防止施設長寿命化計画書」に基づき、県内で初めて既設集水井の対策が検討され、孔内カメラを用いた詳細な調査により、集水井および関連する集水・排水ボーリングの現状を的確に把握した上で、地すべりに関する高度な知見と技術力を活かした効果的な対策案が導き出された。業務の遂行にあたっては、長寿命化計画の基本方針に則り、関連施設への配慮を含めた全体的なコストを見据えた提案がなされ、円滑かつ効率的に進められた。技術的な裏付けに基づく提案は、業務の質を高める要因となっており、今後の同種業務の模範となるものである。成果品についても、内容が明確に整理されており、対策工の比較検討では各案の施工段階における事例写真を用いて分かりやすく説明されているなど、誰が見ても理解しやすい構成となっており高く評価できる。

業者名・技術者氏名	業務名	業務場所	功績概要
八千代エンジニアリング (株) 管理技術者 矢野 孝樹	中北-24-0149 大和川設計業務委託	南アルプス市曲輪田 地先	当該業務は、南アルプス市曲輪田の大和川において、県内でも稀な土石流堆積工の詳細設計を行ったものである。大和川は、一級河川滝沢川に流下する土石流危険渓流となっており、既設堰堤が複数配置されているものの、依然整備率は低い状況であり、土石流の危険性が非常に高まっている。業務にあたっては、計画地周辺の用地・地形条件から、砂防施設の計画可能範囲は、既設道路や既設床固工等に囲まれた限定された区間のみであったため、面的に捕捉可能となる土石流堆積工の配置計画を立案し、最大限の施設効果を発揮できる構造を立案した。また、点群データを活用することで、幾重にも縦横断地形の切り出しを可能にし作業の効率化やC I M設計に準じた3次元モデルによる景観や構造物の取合いのチェックによる計画・設計の精度向上を図った。