






令和3年度に連合会が受託した主な事業

当連合会では令和3年度に、東京都及び会員市町村等から調査・測量設計業務を26件受注しました。そのうち、主な事業4件をご紹介します。

1/2

発注者	地区名	受託件名	補助事業区分	事業概要
東京都	管内5土地改良区	土地改良区複式簿記会計移行支援委託	都単	<p>土地改良区は、土地改良法に基づいて地域の農業者で組織された団体で、土地改良施設(取水堰や用水路など)の維持管理を行っている。平成30年度に土地改良法が改正され、土地改良区の決算関係書類の作成について、令和4年度事業から複式会計簿記の採用が義務付けられた。本来、法改正への対応は土地改良区の役割であるが、都内に現存する5土地改良区(大丸用水、府中用水、日野用水、昭島用水、五日市)は、受益面積・組合員数・会計規模等全てにおいて零細な組織であり、会計制度の専門知識を有する固有職員もおらず複式簿記会計への移行対応が難しい状況にあるため、本業務により会計ソフトの初期設定や会計諸規定の改正案の作成等、円滑な複式簿記会計の移行を支援した。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>頭首工</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>用水路</p>  </div> </div> <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px; text-align: center;"> <p>--- 設計概要 --- 複式簿記移行支援 5土地改良区</p> </div>
府中用水土地改良区	ふちゅうようすいろ 府中用水路	水路護岸改修実施設計委託	都単	<p>府中用水路は東京都を縦断する多摩川左岸から水を取り、国立市から府中市にかけて農地約20ヘクタールをかんがいする農業用水路である。地域は市街化区域で宅地開発や区画整理の都市化により、農地や農業者の減少で水路の維持管理に苦慮している。こうした中、農業用水路の一部区間では、護岸の陥没・倒壊による漏水が発生するなど、市民生活への影響も発生している。</p> <p>そこで、本地区(国立市区間)では農業用水の安定供給や地域環境の保全等、地域の公共性の観点からも事業実施の必要性が高いことから、計画的に改修整備を実施する。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>府中用水樋門</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>用水路</p>  </div> </div> <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px; text-align: center;"> <p>--- 設計概要 --- ・水路改修 L= 100 m 【整備計画：R3～R5】</p> </div>

※整備計画期間は予定です。

発注者	地区名	受託件名	補助事業区分	事業概要
神津島村	くわざわ 桑沢	農業用水施設機能診断委託	国庫	<p>当施設のかんがい地域は、島の西部に位置し、主幹作物であるアシタバやレザーファンが栽培されている。農地のほとんどは傾斜地にあり、防風・防潮のための防風林にかこまれた狭小な畑となっている。地下水を取水し農地にかんがいするための取水・排水施設、パイプラインが整備されている。しかし、本地区の農業水利施設は昭和56年の整備後40年が経過し、配水施設建屋の劣化と配水管の劣化による漏水等が度々発生している。</p> <p>このような状況を踏まえ、農業用水施設の機能診断を実施し、機能保全計画をに基づき対策工事を実施し、施設の長寿命化を図ることを目的としている。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin: 5px;"> <p>--- 設計概要 ---</p> <ul style="list-style-type: none"> ・井戸1ヶ所 ・配水槽1ヶ所 ・パイプライン 24.2km <p>【整備計画：R3～R6】</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>水槽</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>井戸ポンプ</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <p>パイプライン</p>  </div> </div>
青ヶ島村	むこうざわ 向沢農業用水	向沢農業用水施設整備工事現場監督員補助業務委託	都単	<p>青ヶ島村は、東京から南へ358km、伊豆諸島の最南端に位置する、周囲9.4km、面積9.58km²の楕円形をした小離島である。島の半分以上が二重式のカルデラで形成されており、世界的にも稀な地形が大きな特徴である。</p> <p>本地区は、村内において限られた農地が集約されている地域で、露地栽培(野菜)や施設栽培(切葉)等の営農が行われている。農業用水はかんがい施設化が遅れており、近年の施設栽培化の需要に十分な確保ができていないことが課題となっている。このため、村は地下水(井戸)を確保することが出来たことから、貯水槽設置工事(240m³)を計画した。</p> <p>R3年度は管理農道整備の工事現場監督補助業務を実施した。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <p>青ヶ島</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>管理道路</p>  </div> </div>

※整備計画期間は予定です。