

令和7年度 東海農政局所管農業農村整備事業優良工事等受注者表彰  
対象工事等の概要

【工事】

地区	新濃尾（二期）地区	表彰の理由
工事名	新木津用水路 春日井兵田岩野工区その1工事	本工事は新木津用水路に流入する地域排水の増加に対応できるよう、水路の通水断面を拡大するため、現況のブロック張り水路をプレキャストU形水路等への改修を行う工事である。
施工場所	愛知県春日井市大手町、大手田西町及び高山町地内	工事区間は閑静な住宅地が近接しており、地域住民の生活と利便性の確保、一般車両の通行への配慮や振動・騒音の軽減に努める必要があった。
工事の概要		
受注者	りんかい日産建設株名古屋支店	このような現場条件の中で夜間の水中ポンプ稼働に伴う吸込み音の低減のためポンプ周囲への防音シートの設置やフロートスイッチを使用した運転自動管理による稼働時間の低減など騒音の低減に努めた。併せて、現場周辺の除雪による通行の確保やゴミ拾いの実施など地域住民への適切な配慮により苦情なく工事を行った。
契約額	532,499千円	施工面においては、オーブンシールド工法に用いるジャッキ設備の増設による安定した推進力の確保、特注函体吊具の使用による二次製品吊上げ時の重心調整の効率化、スカイブリッジの活用など施工性の向上に努めた。
工期	R6.7.10～R7.3.28	安全面においては、敷設板上への安全通路ラインの明示による「見やすい・勝手な移動が不可・通路幅員確保」やクレーンジブ先端部へのカメラ取付けによるオペレータが直接目視できない場所の「見える化」など安全で良好な作業環境を確保し無事故で工事を完成させた。
新濃尾土地改良事業計画に基づき、新木津用水路の改修を実施。 施工延長 L=37.041m フロートキャストU形水路 L=18.041m フロートキャストU形水路 L=19.000m 付帯工 一式		
以上のことより本工事はその成果が優良で、他の模範となるものであるので、優良工事として表彰する。		

施工状況等
