

令和2年度神奈川県優良工事等表彰 【県域建設部門】

受賞者 株式会社甲斐組
事業名 平塚配水池耐震補強工事



工事名	企水第906号 平塚配水池(4号池)耐震補強工事 公共
工種	完成
測点	J列-1
完成	
<small>令和元年12月19日</small>	

発注所属	水道施設課
施工箇所	平塚市上吉沢1, 689番地
工事概要	配水池耐震補強工事 平塚配水池 一式
契約金額	193,908,614 円
契約工期	令和元年6月20日 ~ 令和2年3月13日
評価	<p>施工時間のかかる削孔工において、当初計画より施工班数を2倍にして施工することで工程短縮に努め、余裕を持った工程管理を行い、工期よりも約1ヶ月間早く工事を完成させ、かつ特殊機械を採用することで、品質管理の向上、良好な作業環境を確保し施工性を高めた。</p> <p>また、作業ヤードを確保するために足場を設置せず、移動足場を使用するなど工夫し、施工性を高め工種ごとに施工ヤードを決めて、重複作業にならないように工夫し、安全管理を徹底した結果、無事故無災害で工事を竣工することができた。</p> <p>品質管理において、使用材料（補強鉄筋・モルタル等）の適切な品質管理試験（受入・引張強度・圧縮強度・フロー等）を行い、全ての試験項目において規格を十分満足するものであり、材料の保管状態においてもシート養生や倉庫に保管するなど品質向上に努めた。</p> <p>既設躯体コンクリートを自主的に調査し、予防保全として劣化箇所等を補修するなど前向きな姿勢は評価に値する。</p>