

【件名】	白子川地下調節池建築工事	【事務所名】	第四建設事務所
【工事場所】	練馬区大泉町二丁目地内	【受注者名】	梶山建設株式会社
【工期】	平成28年2月15日から平成30年2月28日まで	【主たる技術者名】	現場代理人・監理技術者 高島 良三郎

【工事概要】

白子川地下調節池における
管理棟【鉄筋コンクリート造2階建て】、立坑上屋施設（一般搬入口）【鉄筋コンクリート造平屋】、立坑上屋施設（ウエットエリア搬入口）【鉄骨造2階建て】、立坑内装部【鉄筋コンクリート造地下7階建て】、排気塔【鉄筋コンクリート造平屋】の建築工事

【表彰理由】（※発注者側評価）

○地下調節池の関連工事及び外環国道工事と競合するなか、受注者は、主体的に関連会社を取り纏め、工程調整を行った。
○立坑内の漏水による高温湿潤状態について、受注者は、機器の設置を提案・実施し、環境改善を図った。
○取水時、立坑内に想定外の草木・汚泥が堆積したことを受けて、受注者は対策設備を提案し、速やかに工事実施した。



施工前



施工後

【受注者の声】

◇ 苦労した点

別途関連工事業者や隣接する別工事業者との工事調整等

◇ 特に工夫した点

別途関連工事業者とコミュニケーションを積極的に行い連絡調整をスムーズに行える様、常に心掛けていました

◇ 現場で得られたやりがいや達成感

事故なく工事を完了出来た安堵感、完成した建物を高評価してもらえた満足感を特に感じています

◇ 建設業の将来を担う若手技術者や学生に対し伝えたいこと

慢性的な人手不足の建設業ですが、形に残る物に直接携わる事が出来る仕事なので、完成した時の達成感他業種では得られない物が有ります。是非、建設業を志してもらいたいと思います。



施工ヤードは機械・電気・他企業工事が輻輳し
工事間調整に苦労した