

【件名】	道路改修工事（28南東-坂浜平尾）	【事務所名】	南多摩東部建設事務所	
【工事場所】	東京都稲城市坂浜地内 主要地方道町田調布線（第19号）	【受注者名】	黒須建設株式会社	
【工期】	平成29年1月30日から平成30年3月30日まで	【主たる技術者名】	三井 良人	

【工事概要】

工事延長L=318.25m

ブロック積み擁壁工、緑化ブロック積み擁壁工、補強土壁工、場所打ちL型擁壁工、複断面歩道擁壁工、舗装工、管渠工φ700、路床改良工、側溝工、集水柵工、取り付け管工、防止柵工

【表彰理由】（※発注者側評価）

本工事箇所は、猛禽類等の生息箇所であり、環境局の指導により定めた環境保全計画に基づいた施工が求められた。特に樹木の伐採では、施工時間を午前10時から午後3時までに制限することに加え、振動騒音を極力低減させるなど丁寧な施工に努めた。また、監督員とは日々連絡をとり、細かな報告、連絡、相談を行うとともに周辺の別途契約工事とも綿密な調整を行い、工期内に無事故で工事完了した。沿道地権者には丁寧に対応し、苦情等はなく工事完了した。場所打ち擁壁においては、出来栄が良好であることに加え施工管理も適切であった。



施工前



施工後

【受注者の声】

◇ 苦労した点

現場の形状が縦長でその前後で他工事が施工中であり、また、隣接地に猛禽類が生息しており、施工方法・工程に関してかなりの制約があった。

◇ 特に工夫した点

現場周辺は猛禽類の生息地の為、急激な環境変化にならぬよう「つるし切り」にて伐採を行った。また、擁壁・ブロック等も施工中汚れぬよう養生し施工を行った。

◇ 現場で得られたやりがいや達成感

現場で発生した難問を発注者監督員とともにいろいろな解決策を考え、施工してきたことが出来栄に反映され、無事に事故もなく竣工を迎えられたことが感無量です。

◇ 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

まだ地図に載っていない新しい道路を作る。この工事に携わる多くの人の中のひとりとして参加できたことが自慢できるような仕事だと思います。



つるし切り状況