

令和 6 年度 産業労働局農林水産部森林土木優良工事等

【件 名】	越沢林道開設工事	【事務所名】	東京都森林事務所	
【工事場所】	東京都西多摩郡奥多摩町海沢地内	【受注者名】	清水土木建設株式会社	
【工 期】	令和5年9月12日～令和6年3月11日	【主たる技術者名】	監理技術者 オカベ 岡部 ヨシノリ 義則	
【工事概要】 土工：一式、法面工：植生基材吹付工 163 m²、モルタル吹付工：88 m² 擁壁工：重力式擁壁工 134.8 m³、L型プレキャスト擁壁工 30.9m³ 舗装工：247.9 m² 他 【表彰理由】（※発注者側評価） 本工事は、森林内に新たに林道を開設する工事である。 本工事の実施にあたり、施工管理、工程管理を適切に行い、4週8休の目標を達成した。また、現場条件の厳しい中、安全管理に努めるとともに、種類の異なる擁壁の施工も丁寧で出来ばえも良好であった。				
 施工前  施工後				
【受注者の声】 ◇ 苦労した点 擁壁工において、生コン製造会社、コンクリートポンプ車、自社の日程調整に苦慮した。また、モルタル吹付も降雪により予定がずれた為、次の施工予定まで時間を要した。 ◇ 特に工夫した点 擁壁の種類が起点側と奥側で異なり、物によってはコンクリートの養生期間中に他の施工が止まってしまうことから、施工の順番を工夫し全体の工程に影響がでないよう努めた。 ◇ 現場で得られたやりがいや達成感 伐採から始まり各工種を進めて行き、構造物が綺麗に仕上がった時は達成感を感じます。 ◇ 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 町場の現場と違い大変なことも多い現場環境ですが、工事が進むにつれ景色が変わり、他の業種には無い達成感を感じられる工事だと思います。				
 種類の異なる擁壁				