

治山工事

工事名	おやまちく（つのとりのやま1ほか） 小山地区（角取山1外）直轄治山 工事（R4ゼロ国）
発注者	静岡森林管理署
受注者	小野建設株式会社
施工場所	静岡県駿東郡小山町
竣工	令和6年3月

【工事概要】

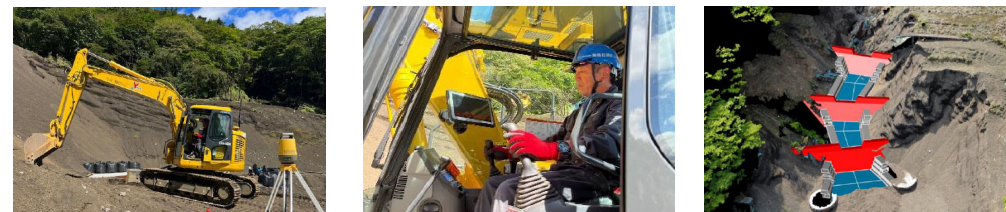
- ・平成22年台風9号による被災箇所での小山地区民有林直轄治山事業として実施した工事
- ・主な工種：鋼製枠床固工5基

【評価のポイント】

- 事業量が多い工事であったが、適切な工程管理、施工管理が図られ、工期内に完成させた。
- 各種作業にICT技術を活用し、作業の効率化を図られた。
- 現場事務所で太陽光発電と蓄電池を活用し、使用する電力を確保した。
- 現場事務所の外壁に丸太を使用するなど、木材促進が図られた。
- インターンシップ生を受け入れ、治山事業への理解促進に取り組んだ。



事業量が多い工事であったが、適切な施工管理、工程管理により安全かつ丁寧に施工



自動追尾式トータルステーションを活用したICT建設機械による施工

ICT技術を活用した完成予想図



土砂流出対策や現場事務所に丸太を使用

大型イメージアップ看板設置

林道工事

工事名	ふじめだに 藤目谷林業専用道新設工事
発注者	山口森林管理事務所
受注者	株式会社井原組
施工場所	山口県山口市
竣工	令和6年2月

【工事概要】

- ・効率的な木材生産や森林施業を行うための林業専用道の新設工事
- ・主な工種：林業専用道新設 400m

【評価のポイント】

- 各種作業にICT技術を活用し、作業の効率化が図られた。
- コンクリート擁壁の施工において、支保工を増やすことで、滑らかな曲線の型枠を設置し、曲線美が素晴らしい構造物を施工。
- 横断工の流末処理に現地発生材を活用。
- 地域の高校などへ出前講座を実施し、林業や林道工事への理解促進に取り組んだ。



適切な施工管理、工程管理により安全かつ丁寧に施工



自動追尾式トータルステーションを活用したICT建設機械による施工

流末処理に現地発生材を活用



支保工を増やし、滑らかな曲線に仕上げた擁壁

地域の高校での出前講座