



工事だより (7月号)



いつもお世話になっております。緒方・土井建設工事共同企業体です。
今月7月号は6月までの進捗状況と、これからの作業内容を報告致します。

工 事 名：阿蘇管内治山激甚災害対策特別緊急事業第12号工事

施工場所：阿蘇郡南阿蘇村大字立野字三ツ石地内

発 注 者：熊本県阿蘇地域振興局

施工業者：緒方・土井建設工事共同企業体

電話番号：0967-65-8460

現場代理人 大塚翔太・監理技術者 里形吉章・主任技術者 平崎秀行



着工前写真



着工前写真



着工前写真



進捗状況 6月末において、写真グリーン部分の法枠工及び枠内の緑化吹付工9,300m²及び、コンクリート土留工10基中6基が完成し、法枠内は吹付された種子により緑化が始まっています。

今月からの作業は左上(赤色崩壊部)の作業を行います。

倒木伐採 7月からは、新たに赤色に囲った部分に法枠工を行う為、崩れた斜面内に残った工事に支障となる倒木を伐採しながら片付けています。



急斜面での崩れた土砂と転石に半分埋もれた倒木を撤去するのは、土砂崩れや転石の落下など、大きな危険が伴いますが、事故が起こらない様に慎重に作業します。

モノレール設置 次の作業として、黄色の点線部分に作業員と資材を頂上まで運べるように(延長500m)のモノレールを作ります。



ケーブルクレーン モノレールが完成した後、赤色の点線部分に3tまでの資材を吊り上げる事が出来るケーブルクレーンを設置します。



斜面整地 急斜面で作業出来る特殊なバックホウで斜面上の転石や、土砂を整地して法枠工が出来る様に仕上げます。



ラス金網張り工 法面表面の流失や、落石の無いように、全面に50mm目のラス金網で法面を覆います。



法枠工 2m*2mの格子状に配筋とラス型枠の設置を行い、モルタル吹付法枠を作成します。



枠内緑化工 法枠内に種子を混ぜた植生基材を吹付機で吹付けて緑化を行います。

