

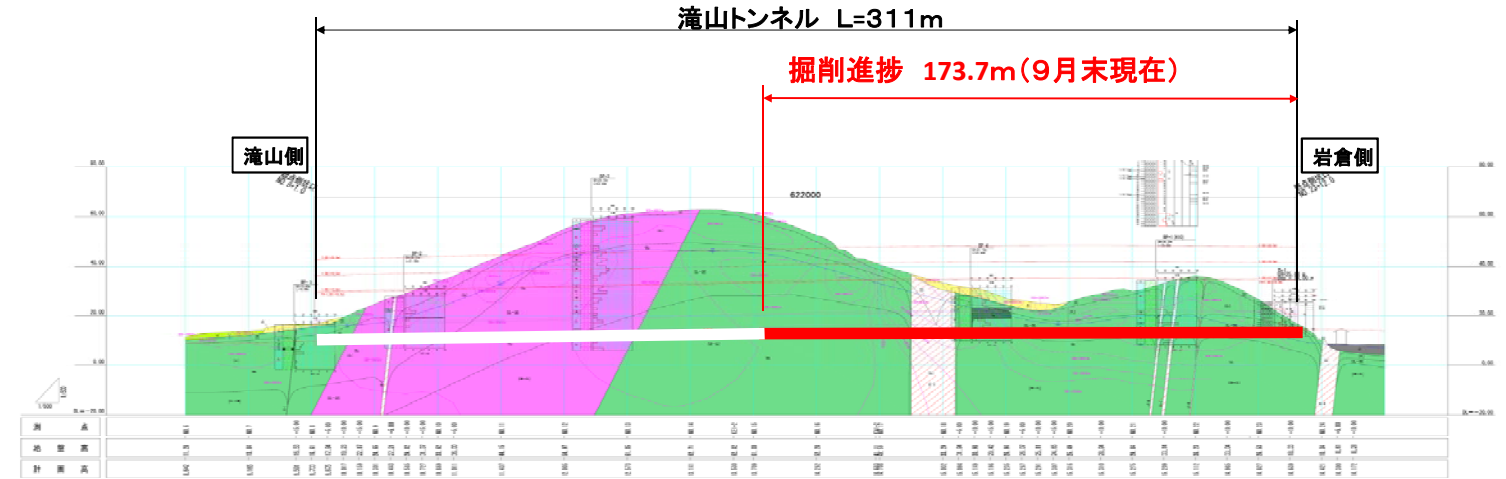
滝山トンネルニュース Vol.2

発注者	鳥取県 鳥取県土整備事務所
受注者	安藤ハザマ・大晃工業特定建設工事共同企業体
工期	H25. 12. 20 ~ H27. 5. 13

滝山トンネルを施工しております安藤ハザマ・大晃工業JVです。
 滝山トンネルは街路滝山桜谷線の一部として建設されるトンネルで全長は311mです。
 6月末より岩倉側よりトンネル掘削を開始、8月21日から24時間の施工体制とし、
 9月末現在で、173.7mまで掘削が完了いたしました。

先般、トンネルの正式名称が「滝山トンネル」と決定いたしました。

【工事進捗図】



防音扉や防音壁を設置し、騒音・振動の低減を図っています。



タイヤショベルといわれる機械でトンネルのズリ(岩石)を10tダンプに載せて搬出しています。



ロードヘッダーという機械でトンネルを掘削しています。機械の先端が回転し、岩石を削っている様子です。



トンネル出口側(滝山側)の状況です。貫通するまでに整備を引き続き行っていきます。



工種	10月																														11月																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
トンネル工	[Blue vertical bars indicating work days]																																																											
トンネル掘削工	ロードヘッダーという専用の機械で掘削する工事です																																																											
トンネル掘削	[Green horizontal bar from Oct 1 to Oct 26] 昼夜施工開始(24時間体制)で作業を行います																																																											
坑口付工	トンネルが貫通する出口を整備する工事です																																																											
残土処理	河原町まで土砂を運びます																																																											
道路改良工	トンネルの出口部分の道路の両側に擁壁を築く工事を開始します。																																																											
もたれ式擁壁	[Orange horizontal bar from Oct 1 to Oct 30]																																																											

トンネル掘削が半分を突破しました!!



このまま順調に工事が進みますと、11月末から12月上旬頃にトンネルが貫通する予定です。トンネル出口(滝山側)におきましては、貫通に向けて擁壁工事などを行っていく予定です。今後も、周辺環境に配慮し、安全第一での施工を行っていきますので、引き続きご理解、ご協力のほどよろしくお願いいたします。

