

笹子トンネル工事の計画から完成まで（1964年～1981年）

Yutaka Nishiyama 4th July 2017

文献	1964年1月	笹子トンネル換気設備計画について	正司重毅	道路	No.275, 47-53.	国道20号
文献	1968年5月	笹子トンネル内の排気ガスについて	北博正(東京医科歯科大)	公衆衛生	32(5), 223-225.	国道20号
	1969(昭和44)年1月20日	大月～勝沼間整備計画決定	資料集 26ページ			
施行命令	1969(昭和44)年4月1日	大月～勝沼間施行命令				
	1970(昭和45)年3月18日	大月～勝沼間の路線発表				
	1972(昭和47)年2月16日	笹子トンネル西工事着工				
	1972(昭和47)年3月1日	笹子トンネル東工事着工				
文献	1973年4月	甲府盆地に延びる中央自動車道笹子トンネルの計画と現状	西村嘉隆	トンネルと地下	4(4) (32), 8-18.	
文献	1974年3月	笹子トンネルの工事概要	柳場武	土木施工	15(3), 25-31.	
	1974(昭和49)年3月	中央自動車道 大月～勝沼間トンネル諸設備詳細設計	日本道路公団東京建設局	(株)パシフィックコンサルタンツ	設計業務発注者及び受注者	
文献	1974年10月	中央自動車道西宮線笹子トンネルの施工概要	周佐光衛・岸寛	建設の機械化	(296), 26-31	
文献	1974年11月	上半崩落の復旧工 中央道笹子トンネル	周佐光衛・山本治雄	トンネルと地下	5(11) (51), 18-26.	
	1975年5月～9月	トンネル内コンクリート舗装工事	下り線:6月2日～7月6日、上り線:7月11日～8月9日			
	1976(昭和51)年2月25日	トンネル本体完成				
	1976(昭和51)年3月5日	笹子トンネル換気所・新築工事着工				
文献	1976年3月	報文 トンネル内のコンクリート舗装—中央自動車道笹子トンネル・河村嘉郎・岸寛・黒木政義		舗装	11(3) (121), 3-11.	「コンクリート工学」に所収
	1976(昭和51)年7月	中央自動車道 笹子トンネル S 断面天井板変更詳細設計	日本道路公団東京第二建設局笹子トンネル工事事務所	(株)パシフィックコンサルタンツ		
	1976(昭和51)年8月1日	笹子トンネル東内装天井板工事着工	～ 1977(昭和52)年9月	大成建設(株) (株)大林組 飛鳥建設(株) 前田建設工業(株)	建設ファスナー(株) (株)マンテン	上り線 下り線
	1976(昭和51)年8月1日	笹子トンネル西内装天井板工事着工	～ 1977(昭和52)年9月		建設ファスナー(株) (株)マンテン	上り線 下り線
	1976(昭和51)年10月20日承認	笹子トンネル東内装天井板工事 工事材料承認願	ケミカルアンカー: レジンカプセルR-16 日本デコラックス(株) アンカーボルト: Φ16 新日本製鉄(株)			
	1976(昭和51)年10月19日承認	笹子トンネル西内装天井板工事 工事材料承認願	ケミカルアンカー: レジンカプセルM-19 M-16 M-12 日本デコラックス(株) アンカーボルト: 資料なし			
	1976(昭和51)年11月6日	勝沼舗装工事着工				
意見	1976(昭和51)年11月29日	高速道路等のトンネル新設工事におけるアーチ部覆工コンクリート等の施工について処置を要求したもの		会計検査院		
文献	1977(昭和52)年5月10日	トンネル工学概論	斎藤徹・田島利男・今田徹	土木工学社	斎藤徹(大成建設)、今田徹(都立大)	
	1977(昭和52)年9月24日	天井板工事完成				
	1977(昭和52)年11月24日～26日	大月～勝沼間完了検査				
文献	1977年10月	笹子トンネルの換気立坑経済比較	佐藤和夫	トンネルと地下	8(10) (86), 17-24.	
供用開始	1977(昭和52)年12月20日	大月～勝沼間供用開始				
文献	1981年	中央自動車道笹子トンネルにおける天井板取付ロボットについて 三上哲司, 直野正和		6(0), 93-96	電算機利用に関するシンポジウム講演概要	