現場見学会報告書	整理番号	

件名	新東名高速道路中島高架橋工事　現場見学会

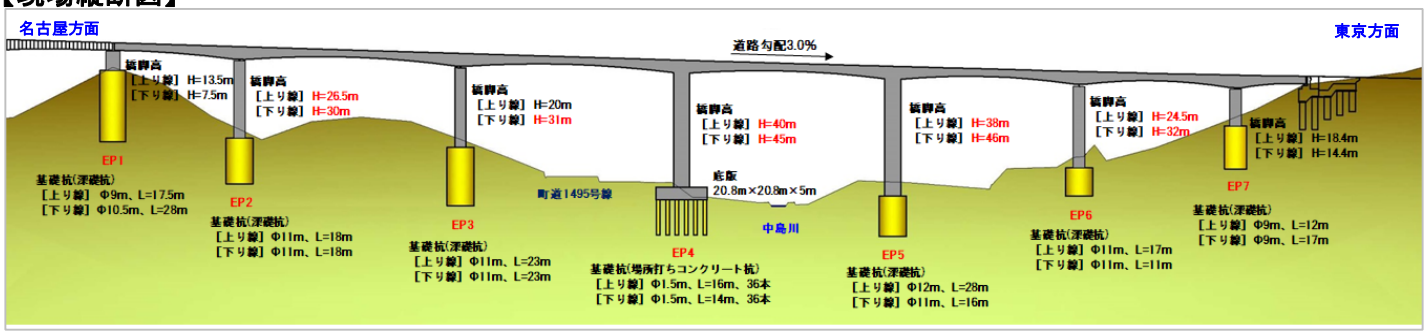
概要及び目的

本工事は、静岡県駿東郡小山町に位置する、新東名高速道路の中島高架橋の上下部工一体工事です。
【土工・調整池・河川改修】 調整池　2箇所　　河川改修　110m
【下部工】 鉄筋コンクリート橋脚　14基（鋼管・コンクリート複合構造　：　旧日本道路公団と㈱大林組の共同開発）、
大口径深礎杭φ9.0m～φ12.0m（最大杭長28.0m）
場所打ち杭φ1.5m（最大杭長16.0m）
【上部工】 PC7径間連続ラーメン箱桁橋（上り線505m、下り線481m）、片持張出工法
最大橋脚高：46m　　最大支間長：89m　　幅員：9.75m

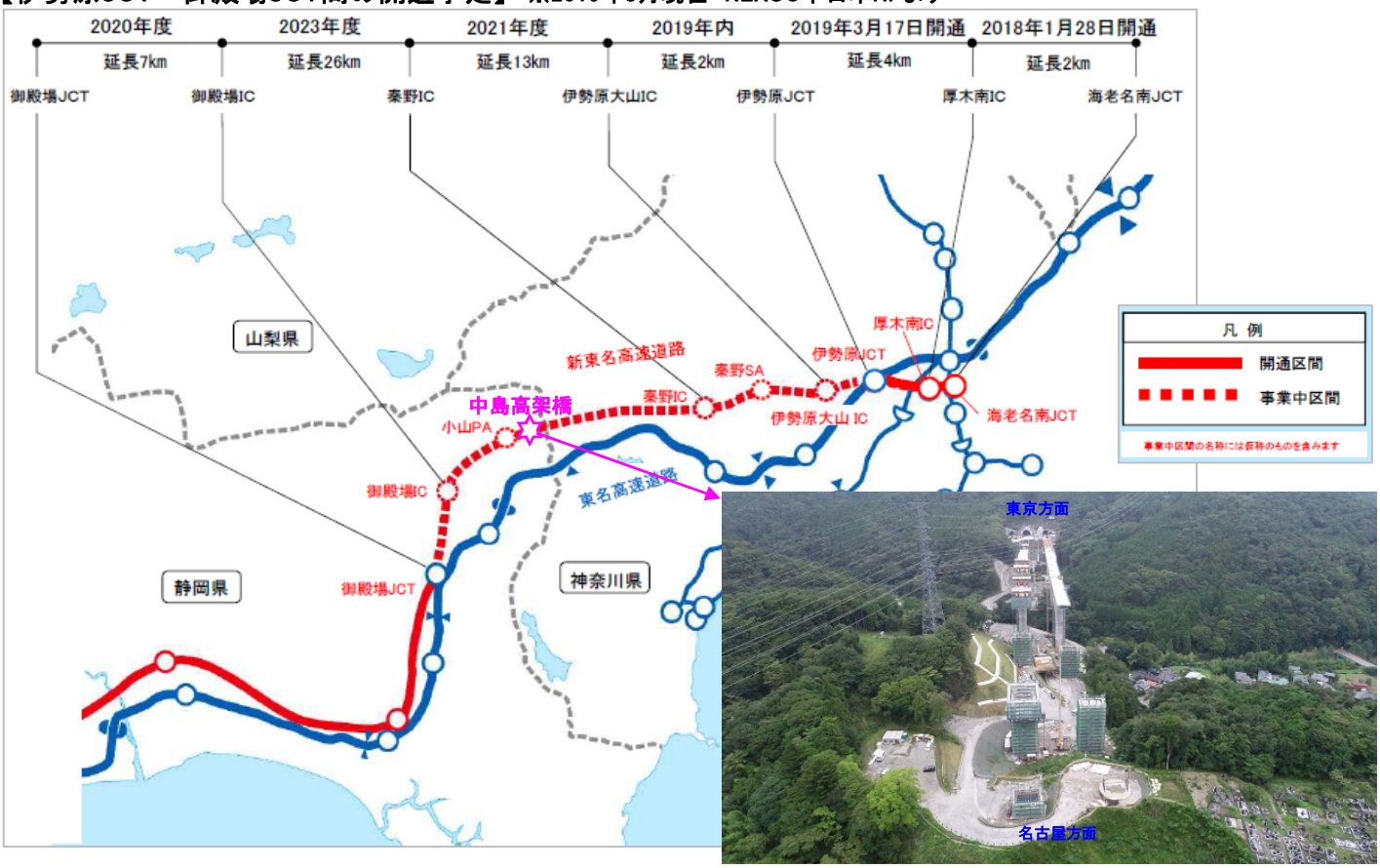
見学先詳細

工事名	新東名高速道路中島高架橋工事		
発注者	中日本高速道路株式会社　東京支社　（NEXCO中日本）		
施工者	株式会社大林組		
見学日	令和元年11月7日	参加者	16名
備　考	新東名高速道路（秦野ー御殿場IC）の進捗状況　※NEXCO中日本 HP https://www.c-nexco.co.jp/corporate/operation/construction/progress/segment.php?construction_section_code=hatanogotenbaic		
	鋼管・コンクリート複合構造橋脚（大林組HP） https://www.obayashi.co.jp/solution_technology/detail/tech_d070.html		

【現場縦断図】



【伊勢原JCT～御殿場JCT間の開通予定】 ※2019年8月現在　NEXCO中日本HPより



現場全景（令和元年9月撮影）※NEXCO中日本HPより

写　真	
 大林組による工事説明（事務所にて）	 NEXCO中日本による工事説明（現場にて）
 現場全景（名古屋方面を望む）	 現場全景（東京方面を望む）
 下り線から上り線を撮影	 張出架設　中央閉合部
 移動作業車（ワーゲン）	 見学者　集合写真