

六甲山トンネル改築事業

1. 事業概要

本事業は、六甲山トンネルの天井板を撤去し換気方式を半横流式から縦流式に変更するとともに、第1・第2換気所を撤去し、新たに坑門を設置するものです。

土木工事 トンネル天井板撤去：L=2,840m、換気所撤去工：2棟、坑門工：2箇所、設備配管土工：1式
覆工補修工：1式、内装板撤去工：L=5,680m ほか

建築工事 南受電所：1棟

設備工事（電気工事）配電線路改良工事：1式、換気設備改良工事：1式、保安設備改良工事：1式、
トンネル照明設備改良工事：1式、誘導表示板設備改良工事：1式、
受変電設備改良工事：1式 ほか
（機械工事）換気設備改良工事：1式、トンネル防災設備改良工事：1式 ほか

2. 請負人

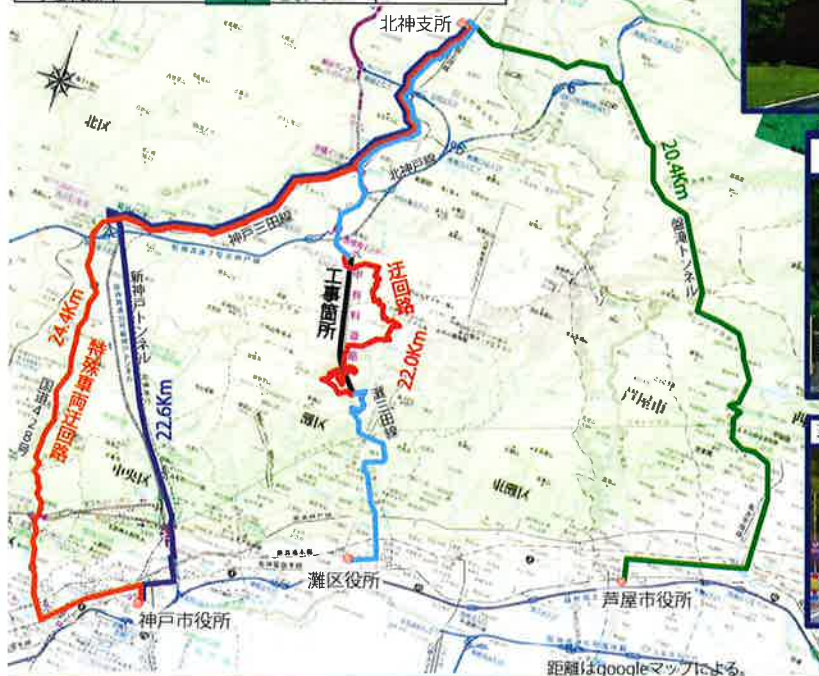
株式会社 熊谷組 ほか

3. 工期

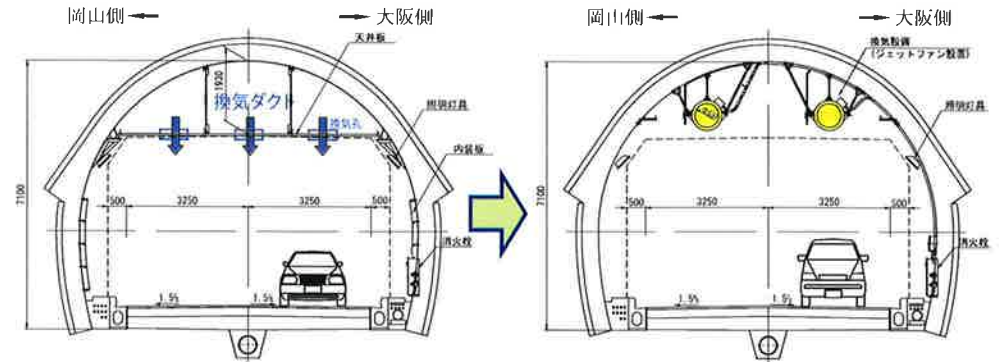
平成29年4月6日～平成31年1月31日（予定）

4. 工事位置と主な迂回路

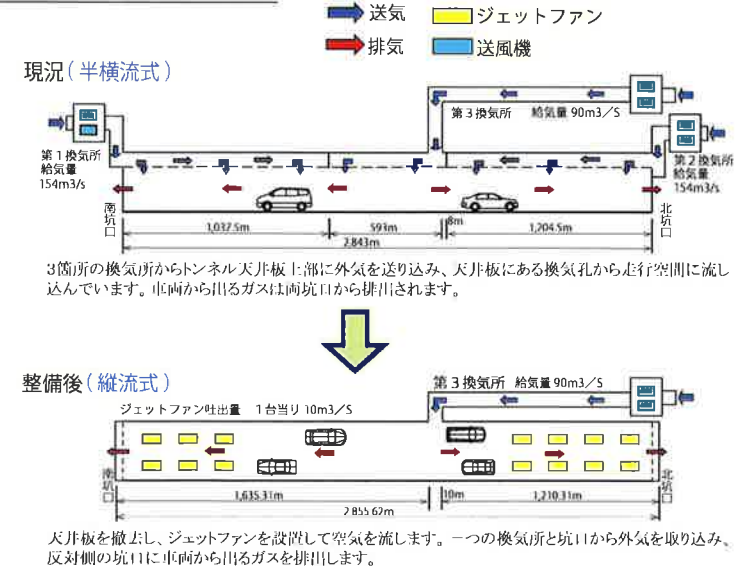
北神支所から主要地点までの距離	北神支所から主要地点までの距離	北神支所から主要地点までの距離
北神支所一瀬区役所	22.0 Km	（参考）六甲山トンネル経由
北神支所一神戸市役所	27.1 Km	（国道428号経由）24.4 Km （新神戸トンネル経由）22.6 Km
北神支所一戸塚市役所	27.3 Km	（新神戸トンネル経由）20.4 Km



5. トンネル断面図



6. 換気方式の変更について



7. 11月以降の通行止めが必要な主な工事(予定)

坑門工仮設防護材の撤去
トンネル各種防災設備の動作確認