

現場見学・研修会

平成29年10月13日(金)～14日(土)に野崎会長他総勢59名参加して北海道新幹線後志トンネル(落合)工事及び後志トンネル(北上沢)工事で現場見学研修会が開催されました。

最初に発注者JRTT倶知安建設所の山下守人所長様より北海道新幹線工事概要について説明頂き、その後両現場の所長より各工事の概要説明を受けました。その後、落合工事、北上沢工事の坑内を見学致しました。翌日は宿舎ホテルの会議室にて有意義な研修・意見交換が行われました。

工事概要

発注者：(独)鉄道建設・運輸施設整備支援機構 鉄道建設本部 北海道新幹線 建設局(倶知安鉄道建設所)

1)後志トンネル(落合)工事

トンネル延長 : 本坑L= 4,865m
工事用道路(斜坑)L= 141m
標準掘削断面: 本坑…72㎡～81㎡
工事用道路(斜坑)…30㎡

掘削方式: 発破掘削

ズリ出し : ベルトコンベア方式

覆工 : FILM工法採用

元請 : 大成・佐藤・田中・堀松JV

施工 : 川元建設(株)

2)後志トンネル(北上沢)工事

トンネル延長 : 本坑L=4,600m
工事用道路(斜坑)L=450m
標準掘削断面: 本坑…76.9㎡～81㎡
工事用道路(斜坑)…30㎡

掘削方式: 発破掘削

ズリ出し : ベルトコンベア方式

覆工 : FILM工法

元請 : 西松・東亜・中山・萩原JV

施工 : 吉田西豊建設(株)

