鉄道・運輸機構
JRTT

報道発表資料

２０２６（令和８）年１１月２４日

「北海道新幹線、二ツ森トンネル(明治)他」工事における コンクリート品質管理試験での不正行為に関する調査結果等について （最終報告）

「北海道新幹線、二ツ森トンネル（明治）他」工事におけるコンクリート打設時の品質管理試験に係る不正行為に関し、受注者による強度確認試験により、所定の強度が確保されていることを確認した旨の中間報告を行いましたが、今般、残りの耐久性および充填性に関する確認を進めた結果、当該工区の打設済みの覆工コンクリート及びインバートコンクリート全箇所の品質健全性が確保されていることが確認されました。

鉄道・運輸機構（以下「機構」）としては、本件不正行為が発覚以降、受注者に対して再発防止策の確実な実施を指導してまいりましたが、引き続き、他工区も含め、本事案を踏まえた施工監理を徹底してまいります。

2026（令和 8）年 7 月 21 日付け『「北海道新幹線、二ツ森トンネル(明治)他」工事における受注者のコンクリート品質管理試験での不正行為について』にて報道発表した内容に関し、鉄建建設株式会社より、9 月 18 日付け公表資料において当該工区の打設済み覆工コンクリート、インバートコンクリートの強度に関する試験が完了し、強度に関して構造物に影響を及ぼす異常が無いことを確認したこと、11 月 24 日付け公表資料において残りの耐久性に関する試験および充填性に関する調査が完了し、耐久性と充填性を含めて構造物の健全性に影響を及ぼす異常がないことを確認したことが公表されました※。

１．工 事 件 名：北海道新幹線、二ツ森トンネル（明治）他

２．受 注 者 名：鉄建・ノバック・生駒・萌州 特定建設工事共同企業体(以下「鉄建 JV」)

３．本件の不正行為の概要：

本件は、2026（令和 8）年 6 月 12 日付け「北海道新幹線、二ツ森トンネル（明治）他」工事のコンクリート打設時に実施する必要のあるコンクリートの品質管理試験（単位水量試験）において、鉄建 JV 職員による不正行為を当機構が確認したものです。(詳細は 7 月 21 日付け報道発表資料参照)。

４．コンクリートの品質健全性の調査結果：

鉄建 JV による打設済みの覆工コンクリート及びインバートコンクリート全箇所について、本年 9 月に中間報告した強度に関する調査に加え、残りの耐久性に関する試験ならびに充填性に関する調査について、当機構において立会や試験・調査結果の確認を行った

結果、覆工コンクリート及びインバートコンクリートの所定の品質が確保されていることが確認されました。なお、中間報告時点と変わらず、トンネル構造物の撤去・再構築は不要であり、北海道新幹線（新函館北斗・札幌間）工事の全体工程への影響はありません。

５．指名停止の措置

今回の不正行為を行った鉄建建設株式会社及び株式会社ノバックに対しては、「指名停止」の措置を講じることとしました。詳細につきましては、以下 HP を参照願います。

https://www.jrtt.go.jp/procurement/qualification/suspension.html

６．本事案を踏まえた対応

当機構としましては、鉄建建設株式会社の再発防止対策が確実に実施されるよう指導するとともに、従前から実施しているコンクリート品質管理試験の確認体制（現地・遠隔臨場での全数立会を基本としつつ、やむを得ず立会ができない場合は試験ごとに撮影した写真を保存し、当機構が速やかに確認する）を継続し、引き続き北海道新幹線（新函館北斗・札幌間）工事の施工監理を徹底してまいります。

※　鉄建建設株式会社 公表 HP（参照）

https://www.tekken.co.jp/media/ef26d43365232d370bd0d2e9b8f19084c2d3367e.pdf

【参考１】打設済みのコンクリートの品質の健全性確認調査内容

不正行為を確認した箇所および打設済みの覆工コンクリート及びインバートコンクリート全箇所について、以下の試験および調査を実施しております。

・強度に関する試験　　（報道発表資料　2026（令和 8）年 9 月 18 日）
　テストハンマーによる反発硬度試験等
・耐久性に関する試験　（今回報告内容）
　表層透気試験等
・充填性に関する調査　（今回報告内容）
　電磁波レーダー探査

【参考２】本事案に関するこれまでの当機構の報道発表資料

・当初報告（2026（令和 8）年 7 月 21 日）
https://www.jrtt.go.jp/corporate/public_relations/260721_namakonhushei_tekken.pdf
・中間報告（2026（令和 8）年 9 月 18 日）
https://www.jrtt.go.jp/corporate/public_relations/260918_namakonfusei_chuukan.pdf

＜本件に関するお問合せ先＞
北海道新幹線建設局　総務部　広報・渉外課
TEL：011-231-3456
Mail: hokkaido-koho@jrtt.go.jp