

平成 24 年 12 月 13 日
四 国 地 方 整 備 局

トンネル天井板の緊急点検結果について

中央自動車道笹子トンネル内の天井板落下事故を受けて実施した、事故と同様の天井板を設置している、国道 3 2 号の「大豊トンネル」の緊急点検結果をとりまとめたのでお知らせします。

記

1. 点検対象トンネル

国道 3 2 号「大豊トンネル」（高知県長岡郡大豊町）

2. 点検日

平成 2 4 年 1 2 月 4 日～ 1 2 月 7 日

3. 点検内容・方法

天井板の吊り金具と固定金具等について、近接目視と打音、触診による点検を実施

4. 点検結果

下記に示す軽度な異常は確認されましたが、安全上大きな問題はありませんでした。

- ① 吊金具定着部の異常（19 箇所／1,614 箇所）・・・コンクリートうき（19 箇所）
- ② 両端支持金具の異常（23 箇所／1,602 箇所）・・・ナット（23 本）欠落

尚、応急対応については検討中です。

（詳細は別紙をご参照ください。）

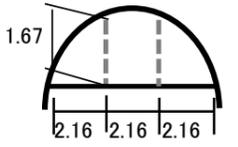
<お問い合わせ先>

国土交通省 四国地方整備局 道路部 道路管理課長 梶 久夫

Tel: (087) 851-8061 (内線 4411)

中央自動車道笹子トンネル天井板落下事故を受けた緊急点検結果

【国管理】

路線名	トンネル名 【所在地（都道府県）】	延長		天井板			緊急点検結果	点検履歴 (2000年以降)
		完成年度	設置箇所 (設置延長)	概要図(単位:m) 破線は、吊金具を示す		規格(L、W、H)、括弧は断面当枚数 (単位:m)		
		換気方式		吊金具支持形式	本数	単位枚数当重量(全枚数)材質		
国道32号	大豊 (おおとよ) トンネル 上下線 【高知県】	1,605m	全線 (1,605m)			①2.16×0.60×0.075 (×3) ②2.16×0.60×0.100 (×3)	点検日：12/4～12/7 ・吊金具定着部の異常(19箇所/1,614箇所) コンクリートうき(19箇所) ・両端支持金具の異常(23箇所/1,602箇所) ナット(23本)欠落 応急対応：検討中	2002 定期点検 2004 定期点検 2008 定期点検
1977年度	2点支持	1,614				①47.17kg/枚(全5,439枚) C0板 ②62.89kg/枚(全2,619枚) C0板		
半横流式								

※ 天井板設置箇所の網掛けは天井板を全線に渡って設置しているトンネル

※ C0板：コンクリート板