

## 事故ゼロを目指して！

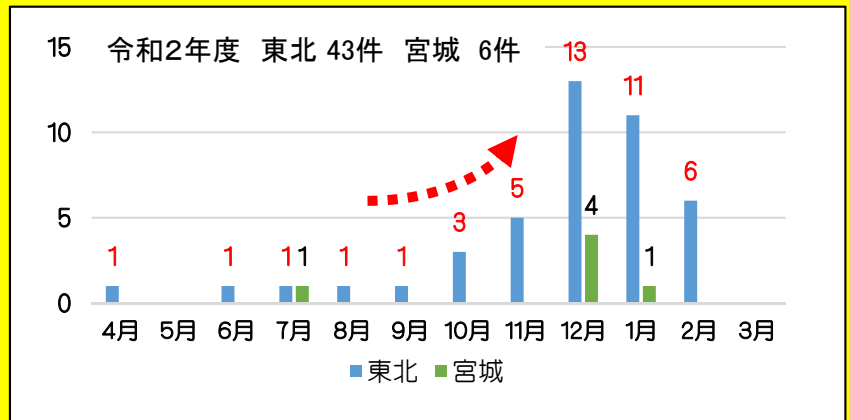
### 大型車の車輪脱落事故防止キャンペーンの実施 ～宮城の大型車の車輪脱落事故を防げ！！～

大型車※のホイール・ナット緩み等による車輪脱落事故が増加している状況を踏まえ、東北地域では令和3年9月から「**大型車の車輪脱落事故防止キャンペーン**」を実施します。

※大型車とは、車両総重量8トン以上のトラック又は乗車定員30人以上のバス

#### 1. 宮城運輸支局管内の車輪脱落事故の発生状況(令和2年度速報値)

- ・事故発生件数は**6件**(過去最多となった前年度比5件減)
- ・冬期(11月～2月)に多発
- ・特に**タイヤ交換作業が集中する11月の交換車両**に多発
- ・車輪脱着作業後1ヶ月以内に多発
- ・車輪脱落は**全て左後輪**
- ・全てが**トラックによる事故**



※令和元年度 東北 48件(過去最多) 宮城 11件(過去最多)

出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

#### 2. 東北地域における車輪脱落事故の傾向と対策の方向性

50～100km走行後に規定トルクで**増し締めを確実に実施**することは、当然ですが、東北地域では**車齢6～9年の車両**で多発している傾向から、

##### 【対策の方向性】

- ・**ネジ部・ハブ面の錆・汚れ等の清掃作業を確実に実施**
- ・**劣化・摩耗が進んだホイール・ボルト及びホイール・ナット等は早めに交換**  
(錆や汚れを落とし、ネジ部に**エンジンオイル**などを**薄く塗布**してナットを手で回した時、スムーズに回転しない場合は、ネジ部に異常があります。)

・東北運輸局ホームページに車輪脱落事故防止に関する**特別ページ**を開設 ※今後の詳しい取り組み内容と状況は同特別ページをご覧ください。

特別ページ  
QRコード



〈問い合わせ先〉

国土交通省東北運輸局宮城運輸支局

検査・整備・保安部門

TEL:022-235-2517(ダイヤルイン「2」)

# 正しい作業が、防ぐ事故。

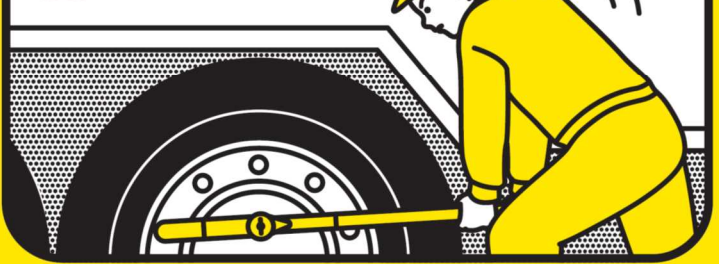
## 徹底しよう! 車輪脱落を防ぐ、4つのルール

**お** きまりのトルクで  
きちんと 締め付けて



規定のトルクで確実な締め付けを

**ち** やんと増し締め  
交換後



50~100km走行後に、しっかり増し締めを

**な** (ナット)  
っと見て ボルト触って  
さあ出発!



一日一回の日常点検を

**い** や待てよ? ボルトと  
ナットは適正か?



ホイールに適合したボルト、ナットを



### 左後輪に注意!

車輪脱落の多くが、気がつきにくい「左後輪」で発生しています。左後輪の点検は重点的に行ってください。



### ホイールやホイールボルトの錆に注意!

ホイールやホイールボルト、ナットの著しい錆によると思われる車輪脱落が発生しています。著しい錆のあるホイールやホイールボルト、ナットは、交換してください。

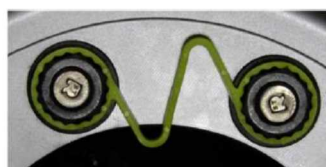


《令和3年3月「自動車の点検及び整備に関する手引き」改正》

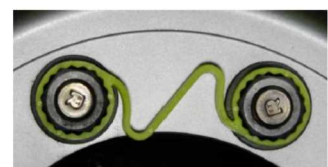
ホイールナットマーカ―等を活用した新たな点検方法や車齢4年以上の車両に車輪脱落事故が多く発生していることを踏まえ、ホイール・ボルト及びホイール・ナットの交換目安等が規定されました。



ホイール・ナットへのマーキング例



緩みなしの状態



左右のホイール・ナットが緩んだ状態

ホイールナットマーカ―の装着例

(ホイール・ナット回転指示インジケーター (ISO方式) 装着の場合)