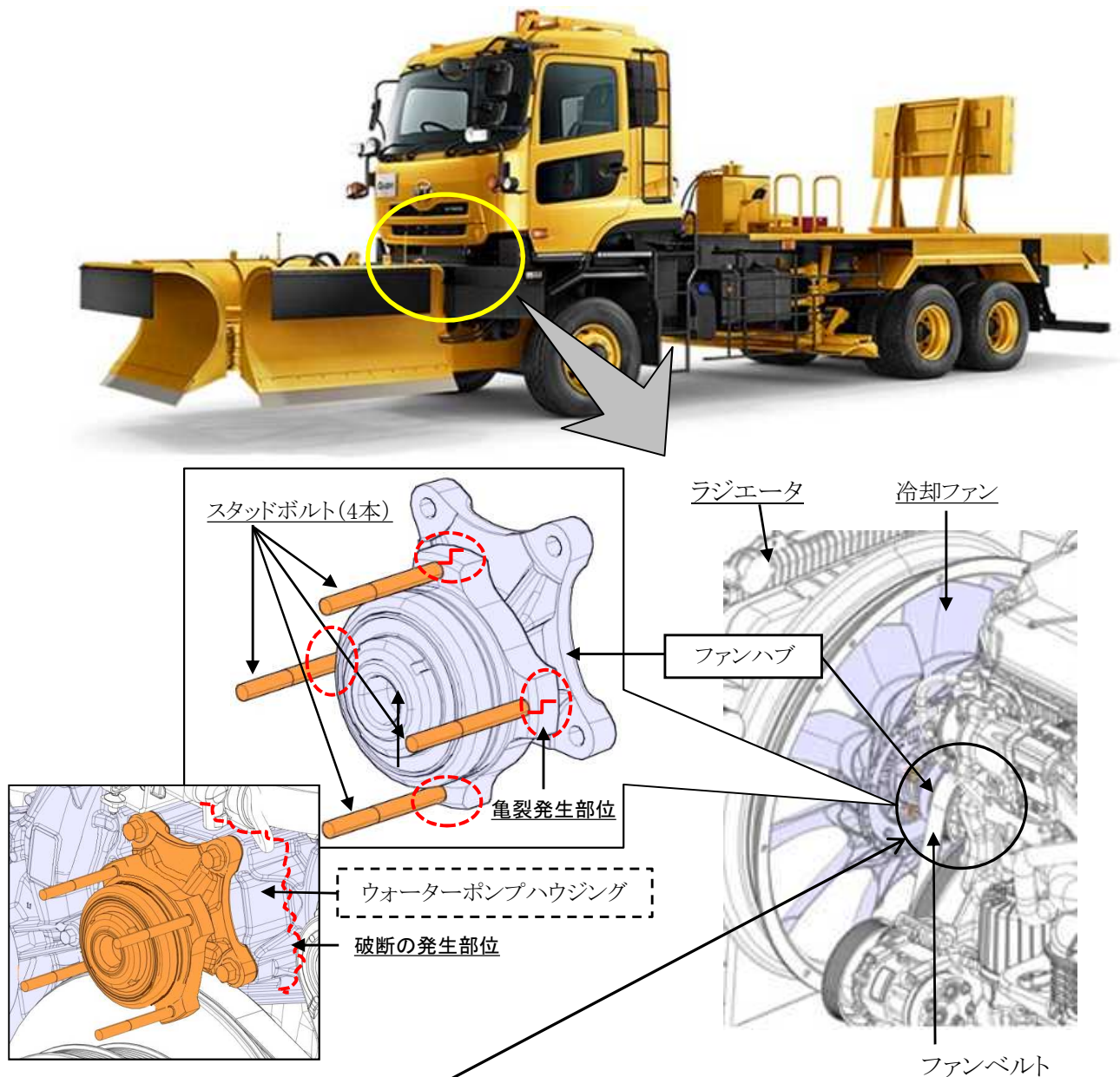


改善箇所説明図



基準不適合発生箇所

大型総輪駆動車の冷却装置において、ラジエータ冷却ファンと締結するファンハブに取付けたスタッドボルトの締付け方法が不適切なため、当該ハブのスタッドボルト挿入部に亀裂が発生し緩むものがある。そのため、冷却ファンが回転振れし当該ハブ固定部のウォーターポンプハウジングに負荷が掛かりウォーターポンプハウジングが破断すると、冷却ファンと一体でラジエータ側へ脱落して、最悪の場合、ラジエータコアが損傷し冷却水漏れにより走行不能、または、ウォーターポンプハウジングの一部破片が路上に落下するおそれがある。

改善措置の内容

全車両、ファンハブとスタッドボルトを新品と交換し、当該ボルトを規定トルクで締付ける。

注： 内は交換部品を示す。

識別：作業完了車には、冷却ファン固定ナットの頭部に識別ペイント(白色)を塗布する。