各都道府県消防防災主管部(局) 御中

消 防 庁 消 防 · 救 急 課 消防庁国民保護 · 防災部防災課

圧縮空気泡消火装置付消防ポンプ自動車等の電磁クラッチの 不具合に係る情報提供について

上記のことについて、圧縮空気泡消火装置(以下「CAFS」という。)付消防ポンプ自動車等の電磁クラッチ内部に取り付けられているベアリングのグリスが溶出することにより、不具合が発生する恐れがある事案が判明しましたので、下記のとおり情報提供します。

つきましては、貴都道府県内の市町村(消防の事務を処理する一部事務組合等を含む。)に対し情報提供するとともに、メーカーによる対策が講じられるまでの間の運用について、十分配慮されるよう御連絡をお願いします。

記

- 1 該当のCAFS付消防ポンプ自動車等
  - (1) 艤装メーカー 株式会社モリタ
  - (2) CAFS型式 MMC2800
  - (3) メーカー艤装型式 水IA、水IB、水II、化II、大型化学車、CD−1FB、CD−1FC、CD−2、EG-W2
  - (4) 製 造 期 間 平成19年度~平成23年度
- 2 不具合の内容

CAFSの電磁クラッチ内部のベアリングのグリスが、周囲が著しく過酷な高温環境になることで粘性が低くなり、内部から溶出して電磁クラッチの接触面に付着し、油分により接触面が滑ることで加熱され白煙が生じる事例があったもの。

3 メーカーによる対策等

別添のとおり。

なお、該当車両を保有する消防本部等に対しては、株式会社モリタから、改修実施日時等について連絡される予定です。

4 メーカーによる改修実施までの運用上の留意点

炎天下、長時間の使用時等、消防車両が高温環境下におかれる状況において不具合が発生しているため、運用に際して留意願います。また、白煙等が発生した場合には別添メーカー文書の対応方法により対処してください。

## 【事務担当】

消防庁消防・救急課

警防係 井上課長補佐、大森係長 橋本事務官

TEL 03-5253-7522

FAX 03-5253-7532

E-mail keibou@ml. soumu. go. jp