

## 製品指定理由書

1. 番号 7 債消総施物第 1 号
2. 件名 25m 屈折はしご付消防車購入
3. 製品 株式会社モリタ GYRO SNORKEL MSC25
4. 指定理由

本車両は、中高層建物の消火活動、低所を含む救助活動及び水難救助を行うための消防車両である。

現在、魚沼市消防本部では平成 15 年式マギルス製 24m 級はしご付き消防車を有しているが、経年劣化により車両更新を行うものである。

更新するにあたり、本車両に求める必要な条件は以下の通りである。

- ①修理及びメンテナンスが容易である国産の車両であること。
- ②水難救助及び低所への救助活動が行えるよう、地表より低い高度へアクセスできる機能を有すること。
- ③電線等の障害物を回避できる先端屈折機能を有すること。
- ④狭隘道路への進入や、積雪による道路幅員の減少に対応するため、最小回転半径が 25m 級はしご車における平均値と比較して小さいものであること。
- ⑤車両の停車位置が限られることを想定し、広範囲にバケットを降ろすことが可能であること。

以上の条件を満たし、車両更新後も現在と同等の消防活動を行うことができるのは、株式会社モリタ製 GYRO SNORKEL MSC25 のみであることから、当該製品を指定するものである。