

消防用ホース仕様書

第1 総則

- 1 この仕様書は、山武郡市広域行政組合消防本部（以下「当本部」という。）が令和6年度に購入する消防用ホースについて定める。
- 2 購入品 低圧力損失ホース
 - 65mm×20m 35本（当本部が指定した色）
 - 50mm×20m 45本（当本部が指定した色）

第2 規格

- 1 使用圧力1.6Mpa合成樹脂内張りホース（結合金具付）とする。
- 2 ホースには、「消防用ホースの技術上の規格を定める省令（平成25年総務省令第22号）」の規格に適合し、その旨の表示を付されているものとする。

第3 仕様

1 ホースの材質及び組織

(1) 内張り

接着層及び内張り層いずれも合成樹脂を使用したものであり、引張強さは、産業標準化法（昭和24年法律第185号）に基づく日本産業規格K6251の引張試験を行った場合に20Mpa以上であること。

(2) ジャケット

タテ糸にはポリエステルスパン糸、ヨコ糸にはポリエステルフィラメント糸を使用したものであり、円織とし、織組織は綾織とすること。また、耐摩耗性に優れたカラー塗装を施すこと。

2 結合金具

結合金具は軽合金製差込み式接手とし、消防用ホースと差込式結合金具の取付けはアルミリング締めとする。

また、結合金具の両端には保護具を取付け、夜間においても接続部の識別が容易にできるよう蓄光機能を有すること。

第4 検査

検査は、納入時に当本部の係員が立会いの上で数量、外観目視点検を行うものとする。

第5 補則

- 1 納入先は、当本部指定場所とする。
- 2 検査後であっても、不良品は受注者が全て責任を持って無償で修理又は交換すること。

また、納入日から1年間は、故意又は重大な過失による損傷を除き製品の品質及び機能を補償すること。

- 3 納入本数と同数程度のホースを回収し適切に処理すること。
- 4 本仕様書に疑義を生じた場合は、速やかに当本部に連絡するとともに、必要な指示を受けること。