

# 令和5年度 消防用ホース仕様書

この仕様書は、大木町役場が購入する消防用ホースについて必要な事項を定める。

1 品名 消防用ホース (呼称50mm)

## 2 規格

ホースの規格は本仕様書に定めるところによるほか、「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)の規格に適合したことを示す自主表示(「消」マーク)が付されたものとし、加えて日本消防検定協会の型式適合評価を受けて合格した表示(「NS」マーク)を付したものとする。

結合金具にあつては、「消防ホースに使用する差込式又はねじ式の結合金具及び消防用吸管に使用するねじ式の結合金具の技術上の規格を定める省令」(平成 25 年総務省令第 23 号)の規格に適合したことを示す自主表示(「消」マーク)を付したものとし、加えて日本消防検定協会の型式適合評価を受けて合格した(「NS」マーク)を付したものとする。

主要諸元は下表のとおりとする。

呼 称	50mm
長 さ	20m以上
使用圧	1. 3MPa
重 量	225±10g/m
ジャケット	綾織で柔軟性に優れ、消防活動に十分な耐摩耗性、耐熱性をもつこと。
色	ブルー
その他加工	圧力損失値はホース1本あたり、流量 1000L/min 時 0.24MPa 以下である低圧損ホースであること。

## 3 保証

設計、製作、材質等の原因によって生じた不良に対しては、受注者の負担において修理・交換を行うこと。また、不慮の事故などによりホースが外傷を受けて仕様できなくなった場合、速やかにホースの交換ができるようすべての型式適合評価合格消防用ホースに1年間以上の動産保険がかけられていること。

4 数量 32 本

## 5 納入

- (1) 納入場所 大木町役場 総務課 消防防災チーム  
(2) 納入期限 令和5年 10 月 31 日

## 6 補足

この仕様書に記載の事項で疑義が生じた場合は発注者と協議し、その指示に従うこと。

むは ん どう か ん そ う  
令和5年度 無反動管鎗(ノズル付)仕様書

この仕様書は、大木町役場が購入する無反動管鎗について必要な事項を定める。

- 品名 ノンショックノズル (噴霧ノズル付)
- 規格 放水時に発生する反力を減衰することができるノズルとし、その原理は回転モーメントによる反力と、ホースの地面との接地抵抗による反力の相互作用によるものとする。なお、ノズル先端には噴霧ノズルを装着するものとし、その機構は定流量タイプでSTOP・JET・FOGが容易に切り替えできるものであること。

主要諸元は下表のとおりとする。

品名	ノンショックノズル(無反動管鎗)
呼称	50mm (入-町野 50mm×出-ネジ 65mm)
バンド	ナイロン調整式
重量	約2, 34kg 以下
主要材質	アルミニウム
外装仕上	アルマナイト処理
水圧試験	2MPaにおいて異常が無いこと

品名	噴霧ノズル(30°~100°角に於いて定流量)
口径	65mm (20Φ)
最大噴霧角	150°
重量	約0, 6kg 以下
主要材質	アルミニウム
外装仕上	アルマナイト処理
水圧試験	2MPaにおいて異常が無いこと

### 3 塗装処理

無反動管鎗は全体を黄色で塗装し、部名表示をすること。詳細については契約後、双方で協議し決定すること。

### 4 保証

設計、製作、材質等の原因によって生じた不良に対しては、受注者の負担において修理・交換を行うこと。

### 5 数量 14 個

### 6 納入

- 納入場所 大木町役場 総務課 消防防災チーム
- 納入期限 令和5年 10 月 31 日

## 7 補足

この仕様書に記載の事項で疑義が生じた場合は発注者と協議し、その指示に従うこと。

ぶんきそうこうせっしゅ  
令和5年度 分岐双口接手仕様書

この仕様書は、大木町役場が購入する分岐双口接手について必要な事項を定める。

- 1 品名 マルチ分岐ボールバルブ (呼び50と65mm)
- 2 規格 ホースライン機器としてのボールバルブとし、2次側接続には呼び 50 と 65 いずれにも対応出来るものとし、ノズル元のホースラインでは小口径に切り替えて対応する事により省力性、安全性を大きく反映でき、あらゆる火災においても機能を発揮できるものであること。なお、圧力損失にはほとんど変化無くホースラインの能力を損なわないこと。

主要諸元は下表のとおりとする。

呼 称	65×(65・50)
コック数	ボールコック2
重 量	3, 7kg 以下
主要材質	耐蝕アルミニウム
外装色	黄色

3 保証

設計、製作、材質等の原因によって生じた不良に対しては、受注者の負担において修理・交換を行うこと。また、製造メーカーの5年間保証が付帯していること。

4 数量 6個

5 納入

- (1) 納入場所 大木町役場 総務課 消防防災チーム
- (2) 納入期限 令和5年 10 月 31 日

6 補足

この仕様書に記載の事項で疑義が生じた場合は発注者と協議し、その指示に従うこと。