

消防団員用ゴム長靴仕様書

京都市消防局消防団・自主防災推進室

(担当：采女、鳥居 212-6617)

第1 総則

本仕様書は、京都市消防局（以下「当局」という。）が調製する消防団員用ゴム長靴の仕様について定める。

第2 調達数、履行期限及び納入場所

1 調達数

ゴム長靴（踏み抜き防止インソール入り）

100足

2 履行期限

令和9年3月31日（水）まで

3 納入場所

京都市消防局 北野倉庫 京都市上京区今小路通御前西入紙屋川町 870 番地

4 その他

- (1) 製作に当たり仕様に疑義が生じた場合は、速やかに当局と協議すること。
- (2) 各サイズの数量及び納品場所別の内訳については、契約後指示する。

第3 ゴム長靴

1 主要材料

主要材料は下表のとおりとする。

名称	使用材料
甲被	軟質PVC(ポリ塩化ビニル) ブラック
表底	
裏材	合成繊維ストッキング スカイブルー

なお、甲被及び表底は、使用目的に適合した組織の均等な軟質PVC（ポリ塩化ビニル）を用い、JIS T 8107：2020（安全靴）の試験方法によって試験し、下表に適合するものとする。

項目			甲被	表底
引張試験	引張強さ	N/mm ²	6以上	8以上
	伸び	%	200以上	300以上
耐老化性	引張強さの変化率	%	-20～20	-20～20

2 製法

射出成形製法とする。

3 構造及び寸法

(1) 構造

靴はブーツ形状で、着脱可能なインソールを使用し、履き口部をカットすることにより2段階の筒丈が選択でき、靴内部に通気溝等によりムレを低減する構造とし、甲被内側表面に靴同士がくっつきにくい加工を施したものとする。（別図1及び2参照）

(2) 寸法

靴の寸法は下表のとおりとする。

サイズ	cm	22.5	23	23.5	24	24.5	25	25.5	26	26.5	27	28	29	30
ウイズ		EEE												
後部高さ	m	320		330		340		350		360		370		380
許容差		±3%												

4 完成品の性能

靴の漏れ防止性は、JIS T 8107：2020の漏れ防止試験方法によって試験したとき、気泡が連続して出てはならない。

- 5 品質及び外観
形状が均整で、使用上有害な傷、斑点、汚れ及びその他著しく外観を損なうような欠点がないものとする。
- 6 包装
1足ずつ個装箱に詰めること。
- 7 表示
 - (1) 製品
サイズ等を容易に消えない方法で表示すること。
 - (2) 個装箱
品名、サイズおよび製造業者名等を表示すること。
- 8 その他
ゴム長靴の個装箱には、第4で示す踏み抜き防止インソールを各サイズに応じて1組同梱すること。

第4 踏み抜き防止インソール

- 1 型式
かかと部カップタイプの全敷とする。
- 2 性能
靴に内装することにより、J I S T 8 1 0 1 : 2 0 2 0（安全靴）の耐踏抜き性（P）に相当する踏抜き強度1，100Nを達成すること。
- 3 構造及び寸法
インソールの構造はインソールにステンレス板を取り付け、合成材に挟み込むように縫付けたもので、サイズは下表の通りとする。

21.0～22.5cm	23.0～24.5cm	25.0～26.5cm	27.0～28.5cm	29.0～31.0cm
S S	S	M	L	L L
重量は220g以下とする				

- 4 各部の名称及び材料
インソールの各部の名称と材料については下表のとおりとする。

名称	材料名	備考
芯体	ステンレスバネ鋼	厚さ0.5mm 標準
インソール表材	合成材+EVA	厚さ2.0mm 標準
インソール裏材	不織布	厚さ1.5mm 標準
縫糸	合成繊維糸	#20 番手相当
中足パット	EVAスポンジ	厚さ2.0mm 標準
ヒールクッション		

- 5 外観図
別図3参照

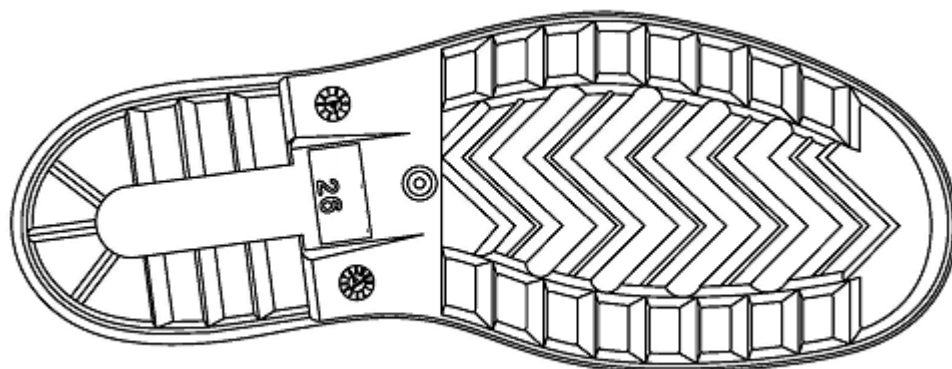
第5 見積書の提出方法等

- 1 見積書の宛先は、「京都市長」としてください。
- 2 見積金額は、「消費税及び地方消費税額」を除いた金額を記載し、その旨を明記してください。
- 3 見積書は、令和8年10月28日（水）までに、業者担当者の氏名（フルネーム）を記入したうえで、メール（kyoyo-shobo@city.kyoto.lg.jp）、FAX（075-212-6958）、郵送又は持参のいずれかの方法により、当室担当（采女、鳥居）まで提出してください。
- 4 契約が決定した業者のみに御連絡差し上げますので御了承ください。

別図1（外観）



別図2（底意匠）



別図3（インソール外観）



※図による各部の形状は多少の相違を認めるものとする。