

2018年度(平成30年度)

消防吏員救助服仕様書

福山地区消防組合消防局

消防吏員救助服(冬用・夏用)仕様書

この仕様書は、福山地区消防組合消防局(以下「消防局」という。)が発注する消防吏員救助服(冬用・夏用)について定める。

なお、仕様については、消防吏員服制基準(昭和42年2月3日消防庁告示第1号)に定めるもののほか次によるものとする。

1 総 則

- (1) 応札者は、応札前に本仕様書を熟知し応札すること。
- (2) 本仕様書の疑義については、消防局課員に質問しその指示によって施行完成すること。
細部については、消防局課員が別に指示することがあるが、本仕様書に記載されていない部分についても当然必要と認められる部分については良心的に施行すること。なお、詳細については消防局で管理している見本を参照のこと。
- (3) 使用素材(表生地)の見本、表生地原反メーカーの品質証明書並びに出荷引受証明書を、2018年(平成30年)6月8日(金)までに消防局管理課に提出し承認を得ること。
- (4) 製品完成の際は、消防局の指示によって検査を受け手直しの必要がある場合は指定の日時までこれを完了すること。
なお、消防局課員が製作中に検査を行う場合がある。
- (5) 製品は、1着ごとに良質な袋に入れ、氏名・サイズ等が容易に確認できるようにすること。
- (6) この仕様書はすべて消防局の解釈による。
- (7) 契約後発生した損害については、事情の如何を問わず受注者においてその責に任ずること。
- (8) 採寸は着せ付け採寸とすること。

(9) 納入場所 消防局 管理課

(10) 納入期限 2018年(平成30年)9月28日(金)

(11) 数 量	冬用上 衣	7着
	冬用ズボン	9着
	夏用上 衣	34着
	夏用ズボン	38着

(12) 納入後、サイズ等の修正が発生した場合は速やかに対応すること。

2 型式

(1)上衣

前合わせ:ファスナー止(衿先までファスナー式・丸環つまみ付)

胸ポケット:ファスナー開閉玉縁アウトポケット(黒革つまみ付)

袖口:ファスナー開閉式カフス仕立て

(2)ズボン

長ズボン、裾口絞紐・踵止めゴムテープ付

脇ポケット:ファスナー開閉玉縁アウトポケット(黒革つまみ付)

前立て:ファスナー式

3 冬用使用材料については、次表または同等品以上とすること。

項 目	規 格		
色 相	オレンジ	消防局指定色	
混 紡 率	アラミド70%以上	難燃性を有すること	
染 色	アラミドは原液着色		
糸 番 手	タテ、ヨコとも 40番手双糸		
組 織	2/2 綾織		
密 度	86本×74本以上(1インチ間)		
質 量	200g/m ² 以上		
引 張 強 度	タテ 1000N 以上	JIS L 1096A 法	
	ヨコ 850N 以上	JIS L 1096A 法	
引 裂 強 度	タテ 35N 以上	JIS L 1096D 法	
	ヨコ 30N 以上	JIS L 1096D 法	
洗濯収縮率	タテ、ヨコとも 2%以下	JIS L 1042G 法	
静電防止	導電繊維(フィラメント糸)	1本/3cm以上混入	
堅 牢 度	洗濯(変・汚)	4級以上	JIS L 0844A-2 法
	摩擦(乾)	4級以上	JIS L 0849 II 形法
	汗	4級以上	JIS L 0848A 法
	耐光	3級以上	JIS L 0842)

4 夏用使用材料については、次表または同等品以上とすること。

項 目	規 格	
色 相	オレンジ	消防局指定色
混 紡 率	アラミド70%以上	難燃性を有すること
染 色	アラミドは原液着色	
糸 番 手	タテ、ヨコとも 40番手双糸	
組 織	1/1 平織	
密 度	66本×58本以上(1インチ間)	
質 量	150g/m ² 以上	
引張強度	タテ 750N 以上 ヨコ 700N 以上	JIS L 1096A 法
引裂強度	タテ 25N 以上 ヨコ 20N 以上	JIS L 1096D 法
洗濯収縮率	タテ、ヨコとも 2%以下	JIS L 1042G 法
静電防止	導電繊維(フィラメント糸)	1本/3cm以上混入
堅 牢 度	洗濯(変・汚) 4級以上	JIS L 0844A-2 法
	摩擦(乾) 4級以上	JIS L 0849 II 形法
	汗 4級以上	JIS L 0848A 法
	耐光 3級以上	JIS L 0842

5 縫製条件

(1) 針数

針目数は3cm間に飾りステッチ・刺し、共に10針以上とすること。

(2) 縫製糸

メタ型芳香族ポリアミド40番オレンジとすること。

(3) 裁縫

糸調子は上下共、ツレ・タルミのないようにし返し針を完全にすること。

6 上衣縫製要領

(1) 衿

ア 表生地のを芯を入れた折り衿とすること。

イ 衿裏には山刺しを施すこと。

(2) 身頃

ア 前中心は、YKK-5番/直径2.5cmの丸環付ファスナーを衿先から身頃にかけて縫い付けること。

イ 幅約2.5cm・長さ約4cmの階級章取り付け用面テープ・個人名札取り付け用面テープ(オレンジ色)を左右胸ポケット上部押さえ縫い線から約1cm上部に縫い付けること。

ウ 脇・肩縫いは、地縫い後片倒し、一条飾り縫いを施すこと。

エ 裾は幅約2cmの三つ折り縫いとすること。

オ 前身頃刺し子は、胸ポケット下端から前身頃にかけて表生地を2枚重ねし、刺し幅1.5cmの刺し子を入れること。

カ 後身頃刺し子は、衿付け後ろ中心から25cm下りとし、表生地を2枚重ね、刺し幅1.5cmの刺し子を入れ下部は二条縫いとすること。

キ 左胸に「福山地区消防局」と青色にて刺繍を施し、個人名札を上衣1着につき1枚付属すること。

ク 背文字として、消防局が指定する「福山消防／HIROSHIMA」を、背面図のとおりプリントすること。

(3) 袖

ア 一枚袖とすること。

イ 袖縫いはインターロック・片倒し、一条飾り縫いを施すこと。

ウ 袖口はYKK-5番14cmのファスナーで開閉するものとし、深さ約1.5cmのつまみヒダを2本とり、表生地の芯を入れたカフス式とすること。

開き口は水かきを付け、ファスナーは表生地と水かきに挟み縫いをし、開き口の端で約10cm、端部は0.5cmの三つ折り縫いとし、カフス幅は6.5cmとすること。

エ 肘当ては角を小丸とし、表生地を2枚重ね、刺し幅1.5cmの刺し子を入れ、二条縫いで縫い付けること。

オ 袖底は、地縫い後片倒し、一条飾り縫いを施すこと。

カ 左袖に消防局が指定するエンブレム取り付け用面テープを縫い付けること。

(4) 胸ポケット

ア 左右身頃にアウトポケットを各1箇所二条縫いで縫い付けること。

イ ポケット口は両玉縁で、黒革つまみ付ファスナーを一条縫いで縫い付けること。

ウ ポケット底は、約1.5cmの角落としとすること。

(5) その他

ア 肩章の幅は付根部で5cmとし、端を袖付の縫目に縫い込み、付根から5cm剣先に寄った部分で本体に縫い付け、クロスにステッチ掛けをすること。

イ 片布は所定のものを上前胸ポケット裏面中央に縫い付けること。

7 ズボン縫製要領

(1) 身頃

ア 脇・尻縫いは、地縫い後片倒し二条飾り縫い、内股縫いは二重環縫いとし、刺し子部分は一条飾り縫いを施すこと。

イ 前身頃・後身頃は、ポケット下端まで表生地を2枚重ねし、刺し幅1.5cmの刺し子を入れ、下部は二条縫いで縫い付けること。

ウ 膝当ては角を小丸とし、表生地を2枚重ね、刺し幅1.5cmの刺し子を入れ、二条縫いで縫い付けること。

(2)ポケット

ア 脇ポケットは箱型アウトポケット三方風きんとし、左右に各1個を縫い付けること。
ポケット位置については消防局担当者と打合せを行うこと。

イ ポケット口は黒革つまみ付ファスナー開閉式とすること。

(3)前立て及びシック

ア 前合わせはファスナー式とし、ファスナー止まり下部に閉止めを施すこと。

イ 棒シックは、幅約2cm・長さ13cmのものを取り付けること。

(4)ウエスト

ア 帯幅は4cmとし、表地裏に接着付きベルト芯を貼り内側は腰裏マーベルトを縫い付けること。

イ ベルト通しは有効長6cmとし、位置は、後中央に1本、左右に各2本の計5本としベルト上端から約1cm下に上部は袋付け、下部は二条縫いで縫い付け両端に閉止めを施すこと。

ウ 前端上ベルト部分は直径2cmの釦止め式とすること。

(5)裾口

折り返し幅約4cmの三つ折りで縫い押さえをし、裾口に紐を入れ、踵止めゴム紐を縫い付けること。

(6)その他

片布は所定のものを縫い付けること。

8 背面文字、片布および概要図

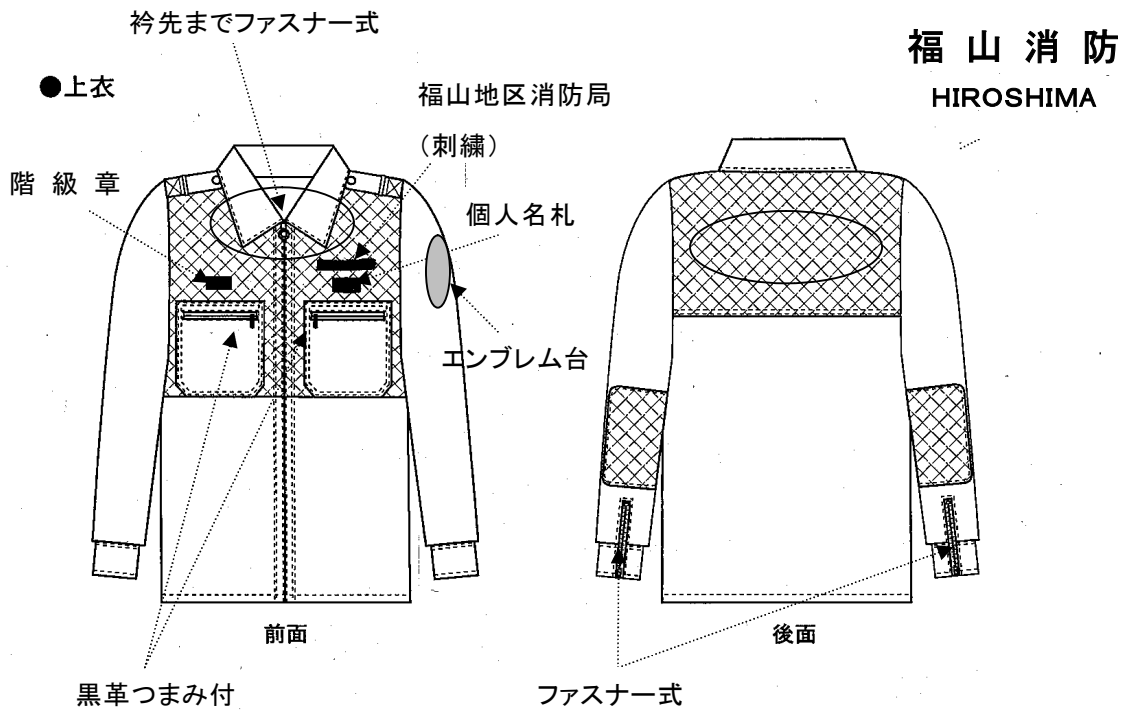
(1)背面文字は青色とし、次のとおりとすること。

福 山 消 防
HIROSHIMA

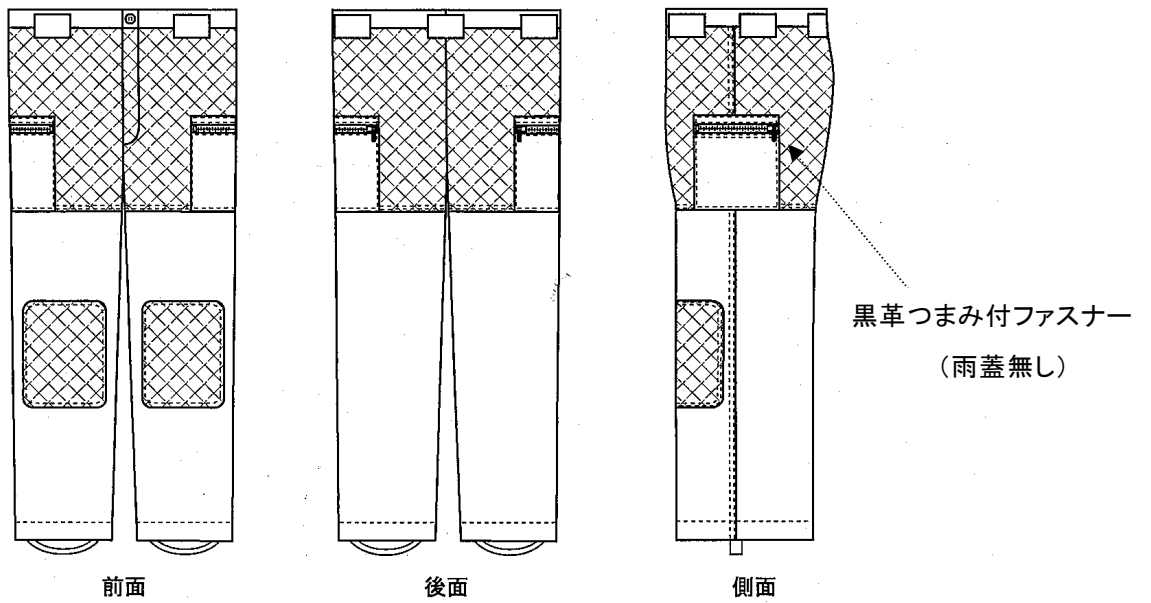
(2)片布

← 7.0cm →		
福 山 消 防		↑
所 属		5.0cm ↓
氏 名		
血 液 型		
調整年月	平成 年 月 製	
納入業者		

(3) 概要図



●ズボン



9 サイズ表

(1)上 衣

(cm)

サイズ	着丈	肩巾	胸囲	袖丈
1	82	50	115	57
2	79	49	112	57
3	76	48	109	56
4	76	48	106	54
5	73	46	103	53
B1	76	50	120	55
B2	82	54	130	58

(2)ズボン

(cm)

サイズ	ウエスト	股上	股下	渡り
1	91	27	86	37
2	88	27	84	37
3	85	27	82	36
4	82	26	80	36
5	79	26	78	35
6	76	25	76	35
95	95	29	95 ハーフ	38
100	100	30	95 ハーフ	38