

※発注品の「型式・材質・納期・仕様書記載品以外の同等品認定・その他の内容」等について疑義がある場合は、事前に仕様書記載の担当課へ直接問い合わせること(但し、担当者が一時不在や施設により平日閉庁の場合があるので注意すること)。
担当課の事前承認なき場合は、仕様書記載どおりに履行すること。
見積時の質疑・同等品認定、随意契約伺への無承認事項の記載、落札後の条件変更等は認めない。

消防団員用活動服 上着 外4件 購入仕様書

- 1品名消防団員用活動服 上着 外4件
- 2履行場所福岡市消防局本部
- 3履行期間契約締結日 から 令和7年11月28日まで

内 訳

品 名	規 格	単 位	数 量	備 考
消防団員用活動服 上着	消防団員用活動服 仕様書のとおり	着	5	サイズ等は別途指示
消防団員用活動服 ズボン		着	5	サイズ等は別途指示
消防団員用略帽	消防団員用略帽 仕様書のとおり	個	1	サイズ等は別途指示
消防団員用活動服 エンブレム	消防団員用活動服 エンブレム仕様書のとおり	枚	478	所属毎数量、サイズ等 は別途指示
消防団員用活動服 エンブレム台座	消防団員用活動服 エンブレム台座仕様書のとおり	枚	256	所属毎数量、サイズ等 は別途指示

《担当》
所属：福岡市消防局 警防部 消防団課
住所：福岡市中央区舞鶴 3-9-7
TEL：092-725-6658
氏名：南里 有太郎

消防団員用活動服 仕様書

福岡市消防局

消防団員用活動服 仕様書

福岡市消防局

第1 総則

1. 目的

この仕様書は、福岡市消防局（以下「当局」という）において購入する消防団員用活動服（以下「活動服」という）について必要な事項を定めることを目的とする。

2. 活動服の条件

この活動服に使用する材料・付属品は、全般にわたって十分に検査が施され、この仕様書の全てを満足し、仕上がりが優良な製品であること。

3. 現場説明

応札者は、応札前に当局の係員から、本仕様書内容及び見本についての説明を必ず受けること。

4. 疑義の解釈

本仕様書の疑義については当局の係員に質し、その指示によって施行完成すること。細部については、当局係員が別途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。

第2 自主検査等

1. 生地の確認

落札業者は契約締結後、使用生地について本仕様書内の規格基準に合致する旨、当局の確認を受けること。ただし、当局の指示により省略することができる。

2. 試作品検査

必要により当局が指示する場合は、本仕様書による試作品を2着作成し、当局の指定する方法で試作品検査を行う。なお、試作品にかかる費用は受注者の負担とする。

3. 納品検査

別途指示する方法とする。

第3 納品

1. 納品

1着毎に袋に入れ、各分団及び各団毎に仕分けをし、各署に納品すること。

2. 不良品の処置等

納品後といえども、地質・制式・縫製及び寸法等に不備又は相違があるときには、各署へ出張のうえ、速やかに補修するか取り替えること。

第4 仕様

1. 使用材料

(1) 生地一般

原糸は糸ムラ、番手ムラ、撚りムラなどの目立たない良質なものをを使用すること。

織り上りは均整で、織りキズ、糸節、汚れなど欠点の無いものでなければならない。

(2) 表生地① 別紙1 参照

(3) 表生地② 別紙2 参照

仕様箇所は、上衣の左右胸中側、左右胸フラップ、左右胸ポケット上側、後ろ身頃中側、左右袖上腕部とし、ズボンは左右カーゴポケットのフラップのみとする。

(4) 袋地

ポリエステル混紡スレーキとする。色は紺

(5) その他付属

ア、ボタン

尿素樹脂釦径 15 mm紺をズボン天狗に使用する。

イ、ファスナー

上衣前合わせ 5COPD S6YG (5C) C/560、ズボン 4エフロンC/560

ウ、前カン

良質なものを、ズボン前立て上部に使用する。

エ、糸

地縫い・飾り縫いはナイロンもしくはポリエステルのストレッチ糸 No. 50、穴かがりはポリエステル No. 30 を使用する。色は生地に合わせてのこと。オ

オ、マテリアルリサイクル

この製品には、リサイクル識別マーク（ユーエコスマーク）を縫着する。

(例)



カ、ゴム

8 コール白ゴムをズボン裾に使用する。

10030 平ゴム黒をズボン腰脇に使用する。

キ、面ファスナー

YKK面ファスナークイックロンC/523 オレンジC/560 紺を使用する。

ク、氏名片布

支給日、所属、氏名を記入できるようにする。上衣 1 枚、ズボン 1 枚。

2. 形状、寸法

- (1)上衣は、台衿付きシャツ型、前合わせ（虫かくし）ファスナー開き、カフス面ファスナー止めの付け袖、両胸フラップ付きアウトポケット面ファスナー止め、両胸・背ヨークに蓄光反射パイピング付き、右胸階級章台座付き、左胸分団名台座と「福岡市消防団」金茶刺しゅう付き、前後身頃及び袖オレンジ配色切り替え、脇部分パーツ 1 枚裁ち、背中アクションプリーツ、背中指定白反射プリント（別紙 3 参照）付きとする。
- (2)ズボンは、ノータック（女性用はワンタック）、裾シングル、前ファスナー開き、両脇ゴム式、天狗付き釦止め、ベルトループ 5 本、後左右ピスポケット付き、左右脇フラップ付きカーゴポケット（面ファスナー止め）、カーゴポケットフラップのみオレンジ配色生地、左右カーゴポケットフラップ上に蓄光反射パイピング付き、両膝ワンタック、裾ゴム入りとする。
- (3)寸法については、男性活動服については別紙 4、女性活動服については別紙 5 のとおりとする。

3. 縫製

(1) 一般

ア、各部の縫合は、優良で縫い代が適当であること。

イ、縫い目の飛び、はずれがないこと。

ウ、糸調子は縫い目が優良で縫い曲がりがないこと。

エ、縫い目数は、指定通りにすること。

地縫い針数 12 針以上／3 c m 間

飾りステッチ 12 針以上／3 c m 間

オ、飾りステッチ巾は約 0.6 c m で特に指定する部分は端ミシンとする。

カ、飾りステッチは表ミシンとする。

キ、各部の合標、曲線に十分注意すること。

ク、アイロン仕上げは十分注意すること。

ケ、接着芯を使用する部分は、全て高圧加熱式芯貼りプレス機を用いて全面接着すること。

コ、布目はパターン指定通りにすること。

(2) 上衣（図案は別紙 6 参照）

ア、衿

上衿は表のみ芯を貼り、周囲に 0.6 c m のステッチを掛ける。上衿巾は後ろ中央で 4.5 c m とし、衿先は 7 c m とする。台衿は両面に芯を貼り、上衿を挟み地縫い返しし、コバステッチを掛ける。

イ、前身頃

前身頃は 3 枚はぎとし、胸上部下部で切替し胸中心はオレンジ配色生地を使用する。(巾 14 c m とする。)

ウ、胸ポケット

オレンジ配色生地を使用した左右フラップ付きアウトポケットとし、底は紺色本体生地で切り替える。

フラップは面ファスナー止めとする。左右胸ポケット上部には蓄光反射パイピングを挟み込み縫いする。ポケット口巾は 15 c m (女性用は 13.5 c m) 深さは中心で 16 c m (女性用は 14.5 c m) とし周囲にはコバステッチを掛ける。上両端はカン止めを入れる。上部は二つ折りし 3 c m のステッチを掛ける。フラップは角を落とし、オレンジ配色生地を使用して縦 5.5 c m 横中心で 15.5 c m とし、表のみ芯を貼り周囲にコバステッチを掛ける。

エ、胸部

左胸ポケット上部に、分団ワッペン台座(面ファスナー B 面、縦 12 c m 横 2.5 c m 紺)を縫着しその上に「福岡市消防団」と金茶糸で刺繍を入れる。右胸ポケット上部には、階級章台座(面ファスナー B 面、縦 5 c m 横 3 c m)を縫着する。

オ、前合わせ

前合わせの開閉は虫隠し縫いファスナー開きとし、ファスナーは台衿まで挟み込む。前端より 1 c m 奥にステッチを掛ける。裏は 1.5 c m 巾程の見返しを両端コバステッチで縫着する。

カ、袖口

カフスには芯を貼る。カフス巾は 6.5 c m で持ち出し 5 c m の後ろ止め面ファスナー式とする。上面には巾 5 c m 長さ 3.5 c m の A 面を縫着し、下面には巾 5 c m 長さ 7 c m の B 面を縫着する。袖口には外向きにタックを 2 本とる。袖口開き部分にはカフス取り付け位置までの水かきを施し、カフス取り付け位置から 12 c m の所までとする。

キ、袖

左右袖上腕部はオレンジ配色生地を使用し、他は本体生地を使用する。オレンジ配色生地上部は袖山より 30 c m 程の所まで、下部は脇ぐりから 7 c m 程の所までで R 型とする。

ク、裾

ラウンド型とし、三つ折りで 0.6 c m のステッチを掛ける。両脇に馬乗り付きとする。

ケ、肩ループ

左前身頃上部には、縦 2 c m 横 4 c m のループを両端縫着する。

コ、後身頃

上部（背ヨーク）は本体生地を使用し 1 枚ヨークとし、背中心で 15 c mとする。
中心部はオレンジ配色生地を使用し、巾 1 4 c mとし上側に蓄光反射パイピング
を挟み込み縫いする。下部は本体生地を使用する。後身頃にアクションブリーツ
を入れる。

サ、脇縫い

前後前身頃から脇下にかけてブーメラン形状のマチを縫着する。

シ、袖縫い

配色切替 2 枚袖とし、裁ち目を合わせて地縫いしオーバーロックを掛ける。

ス、袖付け

身頃と袖の裁ち目を合わせて地縫いしオーバーロックを掛ける。

セ、エンブレム台座

左上腕部（別紙 6 参照）に指定エンブレム台座（面ファスナー B 面オレンジ）を縫
着する。左袖山から 10 c mの所とする。

ソ、片布、品質表示

左胸ポケット裏に縫着する。

タ、衿吊り

衿中央に挟み込む。

チ、サイズマーク

衿吊りの横に挟み込む。

ツ、分団名・階級章

縦 3 c m横 5 c mの階級章を付ける。階級章の生地はフェルト生地黒とし A 面加工
する。縦 2.5 c m横 12 c mの分団名ワッペンをつける。分団名ワッペンは「〇〇〇
分団」又は「〇〇消防団 機能別団員」と紺色台に金茶刺しゅうを入れ A 面加工す
る。

テ、プリント

背上部本体生地に指定の反射プリント白（別紙 6 参照）を貼り付ける。

ト、リサイクル識別マーク

裾裏側に縫着する。

(3) ズボン（図案は別紙 7 参照）

ア、前タック

ノータックとする。（女性用はワンタック）

イ、脇ゴム

両脇にゴム入りとし、両脇合わせて 8 c m(女性用は 6 c m)のウエストが伸びるよ
うにする。

ウ、カーゴポケット

口巾 18 c m深さ中心で 21 c mのフラップ付きカーゴポケットを左右に各 1 個付

ける。ポケット口は折り返し巾 4.5 c m で 3.5 c m のステッチで押さえる。フラップはオレンジ配色生地を使用し中心 7 c m 両端巾 5 c m 長さ 19 c m とし山型とする。表のみ芯を貼り周囲にコバステッチを掛ける。フラップ上部には蓄光反射パイピングを挟み込む。フラップ裏面に面ファスナーオレンジ B 面縦 2.5 c m 横 7 c m を縫着し、ポケット側には面ファスナー紺 A 面 2.5 c m 横 7 c m を縫着する。ポケットは縦 21 c m 横 18 c m とし底及び後ろ側に巾 5 c m のマチを入れポケット周囲にコバステッチを掛け、ポケット両口端・底前側にカン止めを入れる。

エ、後ポケット

後身頃左右に口巾 14 c m 深さ 18 c m 程の片玉縁ピスポケットを付ける。口両端にカン止めの補強をして袋は 0.6 c m 巾のステッチで袋縫いとする。

オ、腰、尻

腰は、3.5 c m の腰帯付きとし、両脇にはゴムを入れる。腰帯には芯を入れファスナー上部に前カンを付け後身頃中央で合わせ縫いをする。腰後左右上部はパネル仕様とする。尻は、片倒し縫いとし下部はシック棒を縫着する。

カ、天狗及び前立て

天狗は芯を入れ、奥はオーバーロックかがりとし、先端には釦穴をかがる。

前立ては芯を入れ、表裏を地縫い返しし、奥の裁ち目は芯と共にオーバーロックかがりとする。前立て飾りは巾 3.5 c m とする。前立て上部裏には釦を縫い付ける。小股カン止めをする。

キ、ファスナー付け

天狗側は身頃端を折り、天狗との間にファスナーを挟み縫いする。前立て側は前立て裏にファスナーの上端を二つ折りし、2 条縫いをする。

ク、脇縫い及び内外股縫い

地縫い片倒し縫いとする。外股はステッチを掛ける。裁ち目はオーバーロックかがりとする。

ケ、腰裏

腰裏は本体生地とする。

コ、ベルトループ

ベルトループは袋状で両端に飾りステッチを掛ける。5 本付けとし、前 2 本後ろ 1 本は縦 6.5 c m 横 10 c m で横 2 本は縦 6.5 c m 横 5 c m のベルトループを上下部タコ巻きで縫い付ける。下部にはカン止めを入れる。

サ、裾

裾はシングル、折り返し巾 5 c m 以上で裁ち目はオーバーロックかがりとしミシン縫いとする。折り返し部内股に 2 個づつ穴かがりをし、裾締め用の白ゴムを通し、取り出し出来るようにする。

シ、膝

両膝部には内外股にタックを入れる。

ス、片布、品質表示、サイズマーク、リサイクル識別マーク
全て右後ポケット裏部に縫着する。

第5 採寸

1. 被服基準寸法表により製作のこと。(別紙4、別紙5参照)
2. 特寸者については、原則として出張採寸とする。
3. 補正事項は確実に実施すると共に、指定号数仕上げの上で補正を実施すること。

表生地①

1. 品 名	難燃トロピカル		
2. 混紡率	メタ・アラミド	20.0%	標準
	難燃アクリル	64.5%	標準
	ウール	15.0%	標準
	静電性繊維	0.5%	標準
3. 糸番手	2/48×2/48		
4. 組 織	1/1平織		
5. 密 度	(タテ) 220本標準 (ヨコ) 195本標準 (10cm間)		
6. 引張強力	(タテ) 720N以上 (ヨコ) 650N以上		
7. 引裂強力	(タテ) 25N以上 (ヨコ) 20N以上		
8. 重 量	180g/m ² 標準		
9. 寸法変化率	2%以内 (タテ・ヨコ共)		
10. ピリング	4級以上		
11. 色 相	紺 (指定色) 見本のとおり		
12. 染色堅牢度	耐光：4級以上		
	洗濯：4級以上		
	摩擦：(乾) 4級以上 (湿) 4級以上		
	汗：(酸) 4級以上 (アルカリ) 4級以上		
13. 難燃性	限界酸素指数 (LOI値) 30以上 JIS K 7201		
	炭化長	15cm以下	JIS L 1091A-4法
	残炎時間	1秒以下	JIS L 1091A-4法
	残塵時間	3秒以下	JIS L 1091A-4法

表生地②

1. 品名	コーネックス®トロピカル
2. 混紡率	メタ型 67.0% パラ型 3.0% ポリエステル 20.0% 難燃レーヨン 10.0%
3. 糸番手	タテ・ヨコ共40番手双糸 (E.C.C換算)
4. 組織	1/1綾織
5. 仕上	標準150cm×50m
6. 密度	(タテ) 66本以上 (2.54cm間) (ヨコ) 58本以上 (2.54cm間)
7. 引張強力	(タテ) 750N以上 (JIS L 1096A法) (ヨコ) 700N以上 (JIS L 1096A法)
8. 引裂強力	(タテ) 25N以上 (JIS L 1096D法) (ヨコ) 20N以上 (JIS L 1096D法)
9. 重量	150 g/m ²
10. 色相	オレンジ C/ #OR3 (アラミドは原液着色)
11. 染色堅牢度	耐光: 3級以上 (JIS L 8042) 洗濯: (変) 4級以上 (JIS L 0844A-2法) (汚) 4級以上 (JIS L 0844A-2法) 摩擦: (乾) 4級以上 (JIS L 0849Ⅱ形法) 汗変退色: 4級以上 (JIS L 0848A法)
12. 洗濯収縮率	タテ・ヨコ共 2.0%以下 (JIS L 1042G法)
13. 洗濯後のしわ	3級以上
14. 静電防止加工	導電性繊維 (フィラメント糸) 1本/3cm以上混入
15. 燃焼性	残炎時間 1.0秒以下 (JIS L 1091A-4法) 余じん時間 1.0秒以下 (JIS L 1091A-4法) 炭化距離 10.0cm以下 (JIS L 1091A-4法)
16. 難燃性	限界酸素指数 28以上 (JIS K 7201)

福岡市消防団

FUKUOKA VOLUNTEER FIRE CORPS

男性用 上衣

許容差：

 $\pm 2\text{cm}$

サイズ	着丈	バスト	中W	肩幅	首廻り	袖丈	カフス廻り
A1	71	100	90	44	37	56	22
A2	73	103	93	45	38	57	22
A3	75	106	96	46	39	58	23
A4	77	109	99	47	40	59	23
A5	79	112	102	48	41	60	23
A6	81	114	104	49	42	61	23
A7	83	118	108	50	43	61	24
A8	85	122	112	51	44	62	24
B1	71	107	102	46	40	56	23
B2	73	110	105	46	41	57	23
B3	75	113	108	47	42	58	24
B4	76	116	111	48	43	59	24
B5	77	120	115	49	44	60	25
B6	79	124	119	50	45	60	25
B7	81	128	123	51	46	61	26
B8	83	132	127	52	47	61	26

男性用 ズボン

[illegible]

福岡市消防団活動服寸法表

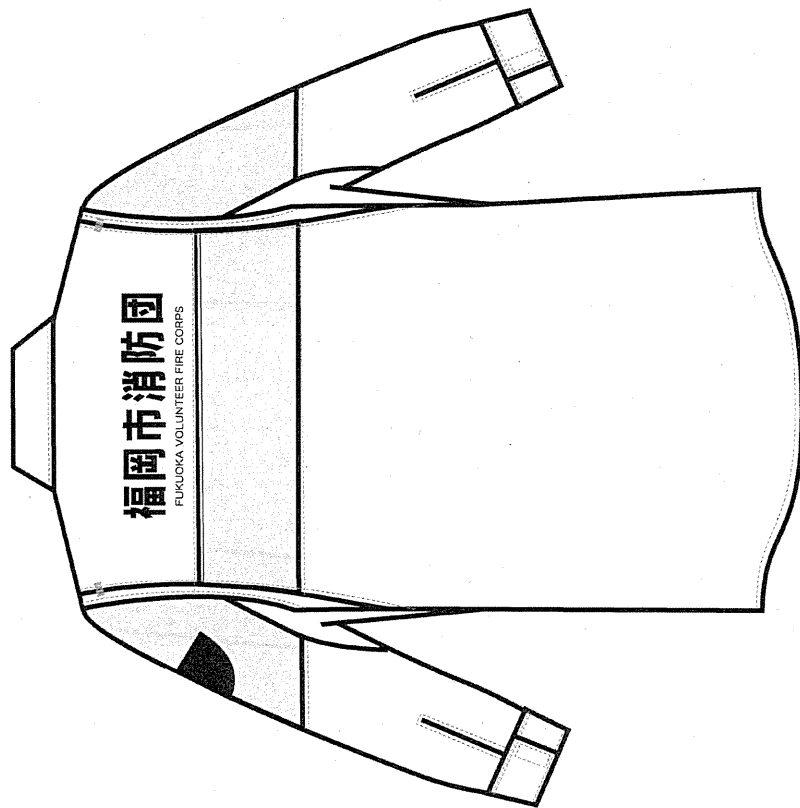
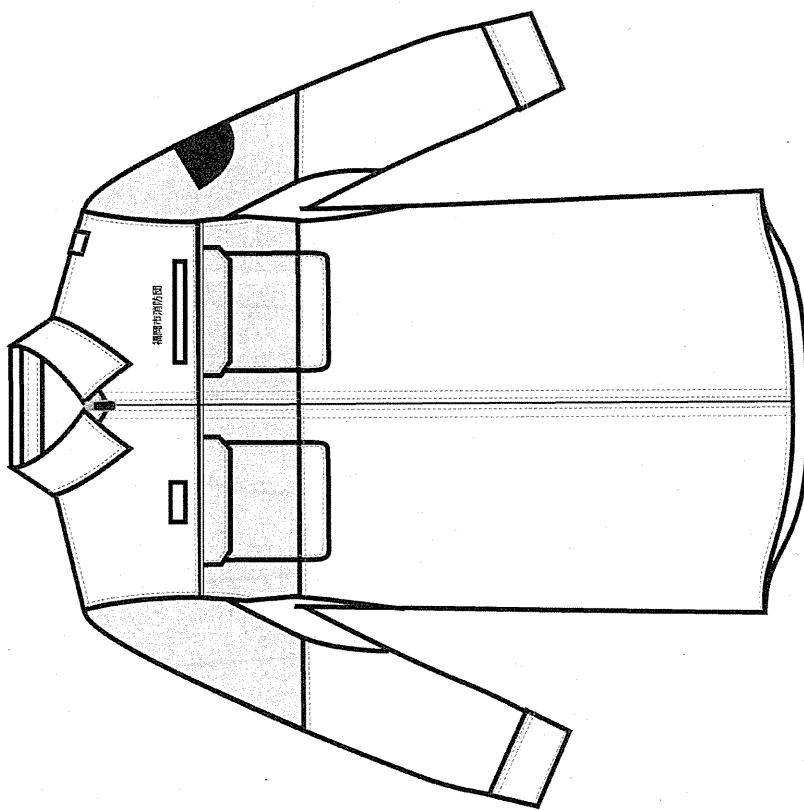
女性用 上衣

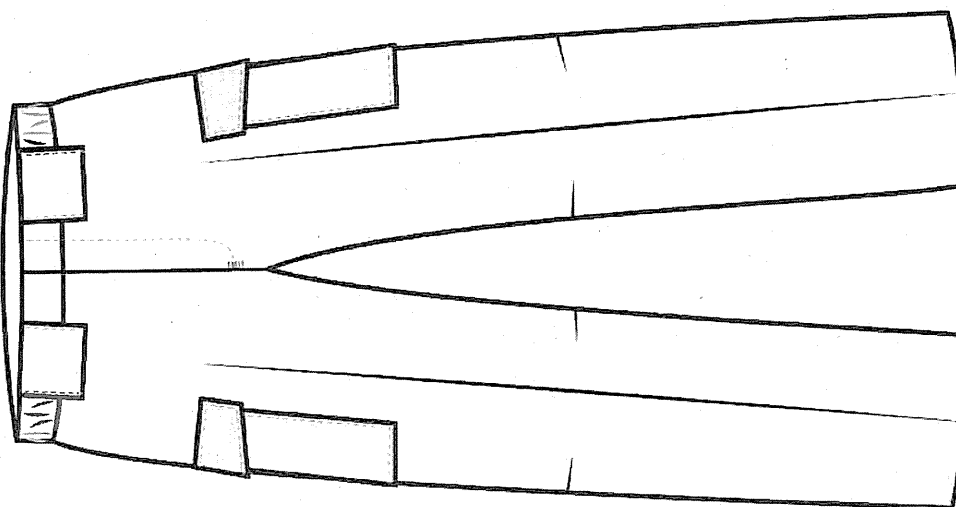
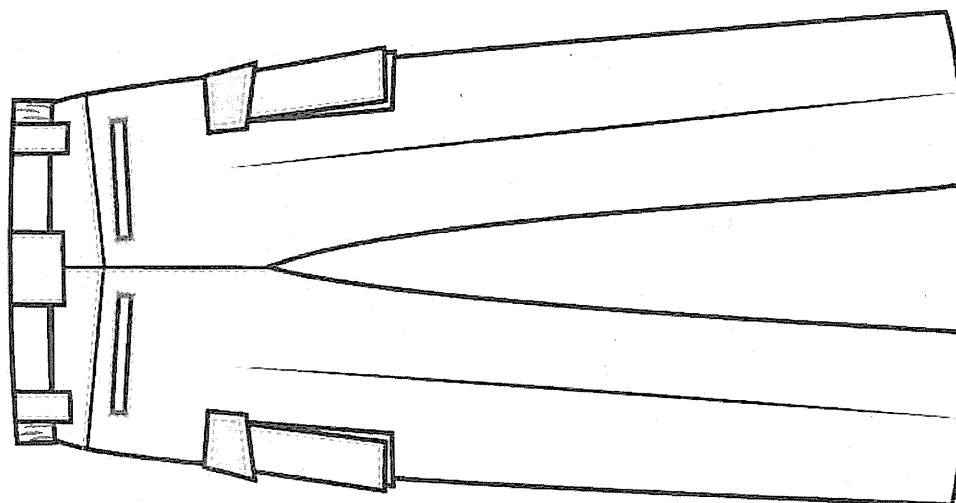
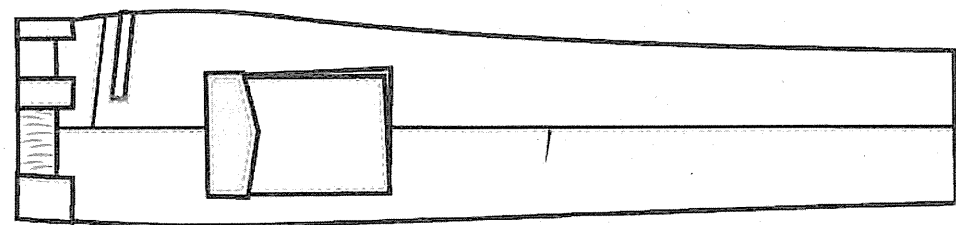
許容差：±2cm

サイズ	着丈	バスト	中W	肩幅	袖丈
SS	64	91	87	39	57
S	64	98	94	40	57
M	64	105	101	41	57
L	64	112	108	42	57
LL	64	119	115	43	57
3L	64	126	122	44	57

女性用 ズボン

サイズ	ウエスト	ヒップ	裾幅	サイズ	股下
SS	60～66	95	20.5	A	64
S	66～72	101	21	B	66
M	71～77	106	21.5	C	68
L	79～85	111	22	D	70
2L	87～93	116	22.5	E	72
3L	95～101	121	23	F	74
				G	76
				H	78
				I	80
				J	82
				K	84
				L	86
				M	88
				N	90





消防団員用略帽仕様書

福岡市消防局

1 総則

この仕様書は、消防団員が着用する略帽の調整について必要な事項を定める事とし、本仕様書に関する質疑等については、福岡市消防局と協議し、その指示に従うこと。

2 縫製

- (1) 形式：丸型アポロキャップ（底R型）別紙1参照
- (2) 品名：ツイル
- (3) 品番：R 9 9 2 2 4 C / # NB 8
- (4) 混紡率：メタ型アラミド 75% (±3)
ポイエステル 25% (±3)
- (5) 生地規格：別紙2参照
- (6) その他：難燃，静電防止加工

3 刺繍

別紙3参照

4 使用材料

- (1) 裏素材：ナイロンメッシュボンディング加工（白色）
- (2) 底芯：ポリエチレン 1.5mm厚程度（R型）
- (3) 押さえテープ：PCブロード
- (4) 天ボッチ：プラスチック製（天ボッチを表地でくるむ）
- (5) 穴がかり：六面に各1ヶ所
- (6) 縫い糸：表示と同系色
- (7) 前立て：メッシュ白（ナイロン100%）

5 各種表示

サイズ表示、品質表示、洗濯表示、生産国表示は良質なもので指定の場所に縫い付ける事。

6 氏名方布

所属、氏名、貸与年月日等の記入できるものを指定場所に縫い付ける事。

7 サイズ

S (55 cm～56 cm) M (57 cm～59 cm)

L (60 cm～62 cm)

8 検査

(1) 中間検査

別途指示する方法による。

(2) 納品検査

別途指示する方法による。

9 納品

係員の指示に従い納品すること。

10 納期

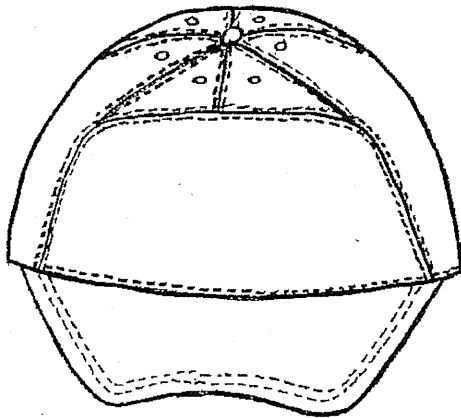
指定された期日までとする。

11 不良品の措置

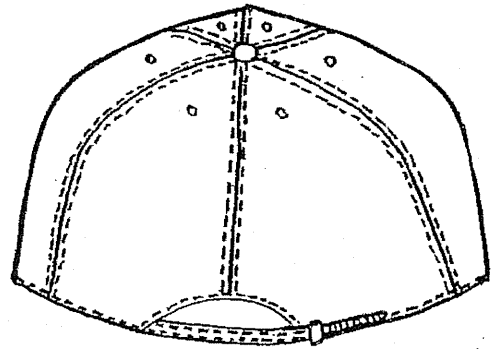
納品後といえども、生地質、形式、縫製等に不備又は相違が生じた時は、速やかに補修又は取り替えを行うこと。

別紙 1

(前 面)

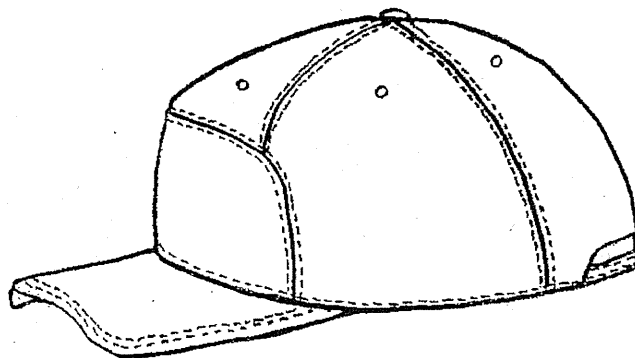


(後 面)



※アジャスター (サイズ調整用)

(側 面)



別紙 2

1	混紡率	メタ型アラミド 75% (±3) ポリエステル 25% (±3)
2	番 手	タテ、ヨコ共 40番手双糸 (E.C.C 換算)
3	組 織	2/1 綾織
4	仕 上	標準 150cm×50m
5	密 度	タテ 111本以上 (2.54cm間) ヨコ 57本以上 (2.54cm間)
6	引張強力	タテ 1300N以上 (JISL1096A法) ヨコ 700N以上 (JISL1096A法)
7	引裂強力	タテ 35N以上 (JISL1096D法) ヨコ 25N以上 (JISL1096D法)
8	重 量	200g/m ² 以上
9	色 相	濃紺 C/＃ NB8 (アラミドは原液着色)
10	染色堅牢度	耐光 3級以上 (JISL0842) 洗濯 (変) 4級以上 (JISL0844A-2法) (汚) 4級以上 (JISL0844A-2法) 汗変退色 4級以上 (JISL0848A法) 摩擦 (乾) 4級以上 (JISL0849II形法)
11	洗濯収縮率	タテ 2%以下 (JISL1042G法) ヨコ 2%以下 (JISL1042G法)
12	洗濯後のしわ	3級以上
13	静電防止加工	導電性繊維 (フィラメント糸) 1本/3cm以上混入
14	燃焼性	残炎時間 1.0秒以下 (JISL1091A-4法) 余じん時間 1.0秒以下 (JISL1091A-4法) 炭化距離 10.0cm以下 (JISL1091A-4法)
15	難燃性	限界酸素指数 29以上 (JISK7201)

刺繍糸色

FUKUOKA VOLUNTEER FIRE CORPS (金)

団章 (外側から 金、銀、黒、金、銀)

葉 (金、中に銀)



消防団員用活動服エンブレム仕様書

福岡市消防局

1 ベース布

エンブクロス ニューポリエステルエンブロン 81007 (紺)

2 刺繍糸

パールヨット A 1852 (ベージュ)

パールヨット B 1198 (白)

パールヨット C M-4 (金)

パールヨット D 9022 (赤)

3 不織芯

ハイボン 2870BP

4 マジックテープ

ニューエコマジック (黒) A面 (接着後、縁をミシンで縫い付けること)

5 団名 下図参照

「福岡」以外に、各消防団「東」「博多」「中央」「南」「早良」「西」「水上」を用意すること。

一文字の団名は、文字サイズを拡大する。(当局係員の下承を得ること)

各数量は、落札後指示することとする。



6 その他

応札者は、応札前に当局の係員から、本仕様の内容及び見本についての説明を受けること。

落札者は、契約締結後、速やかに試作品を2枚作成し、当局係員の下承を得ること。

消防団員用活動服エンブレム台座 仕様書

福岡市消防局

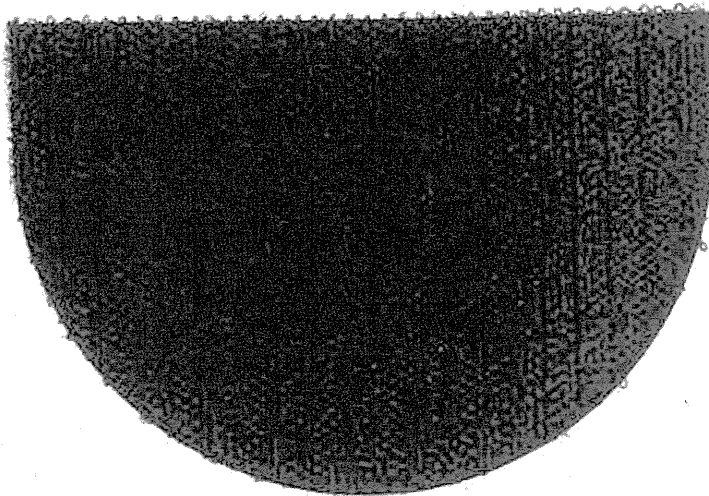
台座： YKK面ファスナー クイックロン B面

色： 黒（C-580）

材質：ナイロン 100%

サイズ：横 94 mm 縦 64 mm

形状：下図参照



消防団員用活動服発注表

	上着	ズボン
東	0	0
博多	0	0
中央	0	0
南	0	0
早良	0	0
西	0	0
水上	5	5
合計	5	5

サイズ、所属等にあつては、契約後に指示する。

消防団員用略帽発注表

	S	M	L	合計
東	0	0	0	0
博多	0	0	0	0
中央	0	0	0	0
南	0	0	0	0
早良	0	0	0	0
西	0	0	0	0
水上	0	0	1	1
計	0	0	1	1

エンブレム・台座発注表

	エンブレム	台座
東	105	46
博多	52	52
中央	23	21
南	52	20
早良	98	39
西	88	46
水上	57	32
福岡	3	0
計	478	256