

仕 様 書

- 1 購入物品名 消防吏員用救助服
- 2 購入数量 85 着（上衣及びズボン）
※サイズ別数量表は別紙 2 のとおり。袖寸、裾寸の変更等は、購入所管課担当者から売渡人に通知する。
- 3 仕様について 別紙 1 消防吏員用救助服仕様書のとおり。
使用する材料、付属品等は全般にわたって十分に検査をすること。
救助服の生地については、契約後速やかに製造元の原反出荷引受証明書を提出すること。
- 4 検査について
売渡人は契約後速やかに、救助服の生地一式の生地について指定機関（一般財団法人カケンテストセンター）の検査（試験）証明書及び生地見本を購入所管課あてに提出すること。
なお、品質の検査項目は別紙 1 消防吏員用救助服仕様書別表 1 に記載される項目とする。この検査に要する経費は、すべて売渡人の負担とする。
また、全数量の裁断、縫製にかかる前に完成見本品一式を購入所管課あて提出し、承認を得た後、全数量の製作に着手すること。
製作期間中は必要に応じ購入所管課担当者が検査を行う。また、製品完成時には、購入所管課担当者の指示により検査を受けること。
検査の結果、手直しを要する場合には、売渡人の責任において速やかに対応すること。
- 5 納入期限 令和 8 年 2 月 27 日（金）
- 6 納入場所 別紙 3 納入場所一覧表のとおり。
納入場所ごとの内訳は、各所属の個人明細リストのとおり。
- 7 納入方法 製品は個人ごとに紙袋又はポリエチレン製袋に入れ、各所属の個人明細リストを基に、表に所属・氏名・サイズを明記し、納入場所別にダンボール箱に入れて納入すること。納入の際は、納入予定日の 1 週間前までに購入所管課担当者へ電話にて連絡を取ること。
- 8 その他
 - （1）入札金額は、検査、見本品作製、出張採寸、その他納入に係る諸経費を全て含んだ金額とすること。
 - （2）売渡人は、契約後速やかに購入所管課担当者へ連絡すること。
 - （3）別寸については購入所管課の指示に従い、売渡人が出張して採寸すること。
 - （4）各所属の個人明細リストは、後日売渡人に通知する。
 - （5）本仕様書に定めていない事項については、その必要が生じたとき購入所管課担当者と協議の上実施すること。その他不明な点については、購入所管課担当者の指示を受けること。
- 9 購入所管課 消防局消防部財産管理課 企画係 石村・海野 電話 054-280-0134

別紙 1 消防吏員用救助服仕様書

1 総則

- (1) この仕様書は、静岡市消防局が購入する消防吏員用救助服について、必要な事項を定める。
- (2) この救助服に使用する材料、付属品は全般にわたって十分検査がされ、この仕様書をすべて満たすものでなければならない。

2 型式

- (1) 上衣は、長袖型、折り襟、肩章付き、前合わせファスナー開き、胸ポケットファスナー開き両玉縁アウトポケット、袖口ファスナー開きカフス仕立てとする。
- (2)ズボンは、長ズボン裾シングル型、脇ポケット雨蓋付き（釦及び面ファスナー止め）アウトポケット、前立てファスナー開きとする。

3 生地

別表 1 のとおり

4 縫い糸

アラミド糸（40 番、オレンジ）使用

5 縫製

- (1) 針数
針目数は 3 cm 間に飾りステッチ、刺し、ともに 10 針以上とする。
- (2) 裁縫
糸調子は上下ともツレ、タルミのないようにし、返し針を完全にする。
- (3) その他
別表 2、別表 3 及び概要図のとおりとする。

6 細部要領

(1) 上衣

区 分	要 領
襟	表生地 of 芯を入れた折り襟とし、襟幅は中央で約 10cm、剣先においては約 8 cm とし、襟裏の山刺しは 14 本以上とする。 襟台は幅約 5 cm の山型襟腰を切り替えしに付け、腰刺しは 5 本以上とする。 襟腰中央に表生地共布の襟吊りを縫い付ける。 右襟裏に約 4 cm× 7 cm の面ファスナー (オス)、左襟裏に幅 4 cm×長さ 13cm の表生地共布バンドを縫い付け、襟を立てて使えるようにする。共布バンド先端には面ファスナー (メス) を縫い付ける。

身頃	前身頃中心に、黒革付きファスナーを、襟付け根から前身頃と見返しに挟み縫いをする。 前身頃のファスナー開口部は、左右とも前身頃端に芯糸を入れる。 見返しは、めくれないように縫い付ける。 脇縫い及び肩縫いは地縫い片倒し、一条飾り縫いを施す。 裾は幅 2 cm の三つ折り縫いとする。 前身頃は、胸ポケット下端から前身頃にかけて、表生地共布を使用した 2 枚重ねの表刺しとし、刺し幅は 1.5cm とする。下部の縫い付けは二条縫いとする。 後身頃は、襟付け中心から約 25cm 下りとし、表生地共布を使用した 2 枚重ねの表刺しとし、刺し幅は 1.5cm とする。下部の縫い付けは二条縫いとする。 右胸ポケット上部押さえ縫い線から約 1 cm 上部に、約 2.5cm× 4 cm の階級章取り付け用面ファスナー(メス)を縫い付ける。 左胸ポケット上部押さえ縫い線上部に、救助隊用面ファスナー式刺繍ネーム台取り付け用面ファスナー(メス)を縫い付ける。
袖	袖は一枚袖とし、袖縫いはインターロック片倒し、一条飾り縫いとし、身頃脇縫いと通し縫いを施す。 袖口は芯を入れたカフス式とし、ファスナーで開閉するものとし、ファスナーの長さは 14cm とする。 袖口の開き口に水かきを付け、水かき布の幅は開き口の端で約 10cm、端部は 0.5cm の三つ折り縫いを施す。 ファスナーは表生地と水かきに挟み縫いする。 カフス幅は 6.5cm とし、袖口には深さ約 1.5cm のつまみヒダを 2 本取る。 肘当ては角を小丸とし、表生地共布を使用した 2 枚重ねの表刺しとし、刺し幅は 1.5cm とする。二条縫いで縫い付ける。 袖底は地縫い片倒し、一条飾り縫いを施し、裁ち目はオーバーロック掛けを施す。 袖付部分は腕を上げた際に突っ張りにくいように袖山を調整する。 左肩袖下がり 10 cm の位置にワッペン用面ファスナー（メス、直径 9cm、オレンジ色）を縫い付ける。
胸ポケット	左右前身頃にアウトポケットを各 1 個、二条縫いで縫い付ける。 ポケット口は両玉縁で、つまみ革付きファスナーを一条縫いで縫い付ける。ポケット底は約 1.5cm の角落しとする。 左右ポケットの中には、ペン差し用ループを取り付ける。
肩章	肩章は袖付け部で 5 cm、先端部で 4 cm とし、先端は山型とする。 袖付けに縫い込み、袖付けより 5 cm 及び先端を身頃に縫い付ける。 袖付けより 7 cm の位置に幅 1 cm のループを取り付ける。
救助隊用面ファスナー式刺繍ネーム台	救助隊用面ファスナー式刺繍ネーム台は表生地共布に黒色の糸で刺繍したもので、裏面には取り付け用面ファスナー(オス)を縫い付ける。

背文字	後身頃には、表生地共布に「静岡市消防局」の文字を黒色にて印刷したものを縫い付ける。(概要図参照)
片布、品質表示 品質及び洗濯 表示	納入年度及び納入業者を明記し、左胸ポケット裏に縫い付け、下に品質表示及び洗濯表示を挟み縫いする。
サイズ表示	襟付け中央に挟み縫いする。

(2) ズボン

身頃	脇及び尻縫いは地縫い片倒し、二条縫いとし、内股縫いは二重環縫い、刺し子部分は一条飾り縫いとする。 前身頃及び後身頃は、ポケット下端まで表生地共布を使用した2枚重ねの表刺しとし、刺し幅は1.5cmとする。下部の縫い付けは二条縫いとする。 ひざ当ては角を小丸とし、表生地共布を使用した2枚重ねの表刺しとし、刺し幅は1.5cmとする。二条縫いで縫い付ける。
脇ポケット	雨蓋付き箱型アウトポケットとし、左右に各1個を縫い付ける。 雨蓋は芯地を貼り、面ファスナー(オス)を2箇所縫い付ける。 フラップ中央内部に共生地ループを挟み縫いする。 ポケット上部二つ折り部分に雨蓋に合うように面ファスナー(メス)を2箇所縫い付け、中央にはループ止め釦を付ける。 左右ポケットの中には、ペン差し用ループを取り付ける。
前立て、シック	前合わせはファスナー開閉式とし、ファスナー止まり下部に門止めを施す。 前合わせ上のベルト部分に前カンを取り付ける。 棒シックは、幅約2cm、長さ約13cmとする。
ウエスト	ウエスト部分は、幅4cmの接着付きベルト芯、内側は腰裏マーベルト付きとする。 ベルト通しは袋縫いとし、有効幅10cm、有効長さ6cmとする。 ベルト通しの位置は後中央に1本、左右に各2本の計5本とし、ベルト上端から約1cm下部に縫い付け、上部は袋付け、下部は二条縫いを施し、両端に門止めをする。
裾	裾は、折り返し幅3cm以上の三つ折りで縫い押さえ、裾口に紐を入れ、かかと止めゴム紐を縫い付ける。
片布、サイズ表示、品質及び洗濯表示	納入年度及び納入業者を明記し、左脇ポケット裏に縫い付け、下にサイズ表示、品質及び洗濯表示を挟み縫いする。

7 付属品

救助服の付属品として、救助隊用面ファスナー式刺繍ネーム台を加えること。

別表 1

生地 の 規 格 等 一 覧

項 目		規 格 値	試 験 方 法
混 用 率		メタ系アラミト [*] 95%(±3%) ハラ系アラミト [*] 5%(±3%)	JIS L 1030
見 掛 番 手	タテ・ヨコ	40/2 s	JIS L 1096
組 織		2/2 綾織	JIS L 1096
密 度 (本/2.54cm)	タ テ	90 以上	JIS L 1096
	ヨ コ	70 以上	
重 量 (g/m ²)		200 以上	JIS L 1096
引 張 強 力 (N)	タ テ	1400 以上	JIS L 1096
	ヨ コ	1050 以上	ラベルト [*] ストリップ [*] 法
引 裂 強 力 (N)	タ テ	55 以上	JIS L 1096
	ヨ コ	45 以上	ペンジューラム法
寸法変化率(%)	タテ・ヨコ	±1.5以下	JIS L 1096 D法
燃 焼 性	残炎時間(秒)	0	JIS L 1091 旧 A-4 法
	残じん時間(秒)	1 以下	
	炭化距離(cm)	10 以下	
酸素指数		28 以上	JIS K 7201 B-1 法
帯電電荷量 (μc/m ²)		7未満	JIS L 1094
染 色 堅 牢 度 (級)	洗 濯	4以上	JIS L 0844 A-2 法
	摩擦(乾)	4以上	JIS L 0849
	汗	4以上	JIS L 0848 A法
抗菌性 静菌活性値		2.2 以上	統一試験法 供試菌:黄色ぶどう球菌 洗濯 10 回後(103 法)
色 相	色相(H)	9.9R	JIS Z 8721 日立カラーアナライザー C-2000S II-T 使用 視野 10° 光源 D65 4枚重ねにて測定
	明度(V)	5.4	
	彩度(C)	9.6	
	色差 (ΔE*ab)	0.5 以下	JIS Z 8730

別表 2

下表を基準とし、袖丈や股下は、消防局職員の希望に合わせて、長短の調整をすること。
(調整が必要な数量は、別紙 2 に記載のとおり)

上衣寸法表

(単位：cm)

寸法	着丈	肩幅	胸囲	袖丈
特 2 号	8 8	5 2	1 1 8	6 1
特 1 号	8 6	5 0	1 1 5	6 1
1 号	8 2	5 0	1 1 5	5 7
2 号	7 9	4 9	1 1 2	5 7
3 号	7 6	4 8	1 0 9	5 6
4 号	7 6	4 8	1 0 6	5 4
5 号	7 3	4 6	1 0 3	5 3
6 号	7 3	4 6	1 0 0	5 2

ズボン寸法表

(単位：cm)

寸法	腰囲	股上	股下	渡り幅
特 2 号	9 8	2 9	9 0	3 8
特 1 号	9 5	2 9	8 8	3 8
1 号	9 1	2 7	8 6	3 7
2 号	8 8	2 7	8 4	3 7
3 号	8 5	2 7	8 2	3 6
4 号	8 2	2 6	8 0	3 6
5 号	7 9	2 6	7 8	3 5
6 号	7 6	2 5	7 6	3 5

別表 3

上衣刺しの寸法

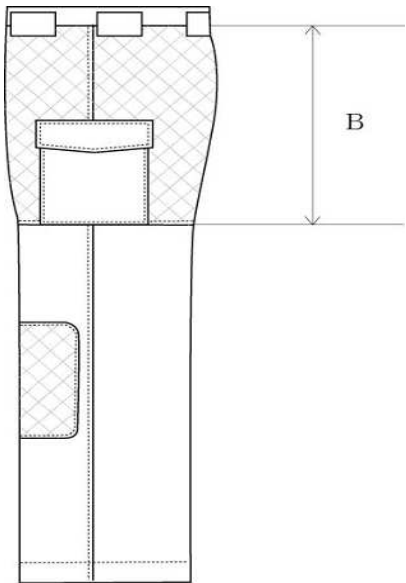
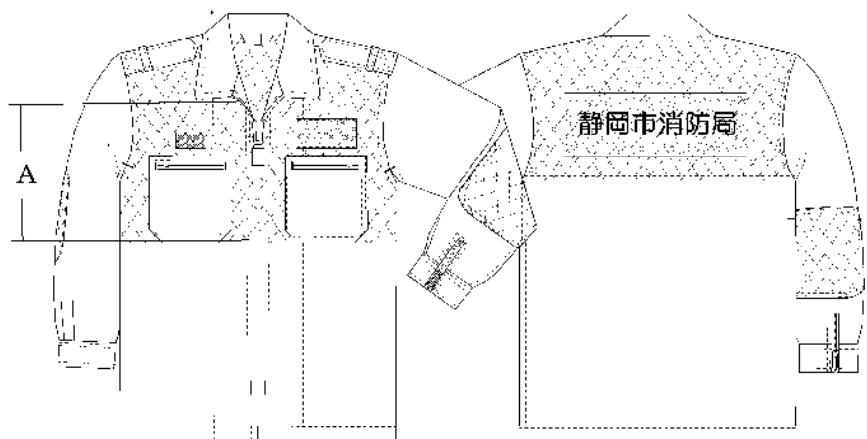
サイズ	A
特 2 号	3 0
特 1 号	
1 号	2 9
2 号	
3 号	2 8
4 号	
5 号	2 7
6 号	

ズボン刺しの寸法

サイズ	B
特 2 号	4 4
特 1 号	4 3
1 号	4 2
2 号	4 2
3 号	4 0
4 号	3 7
5 号	3 6
6 号	3 5

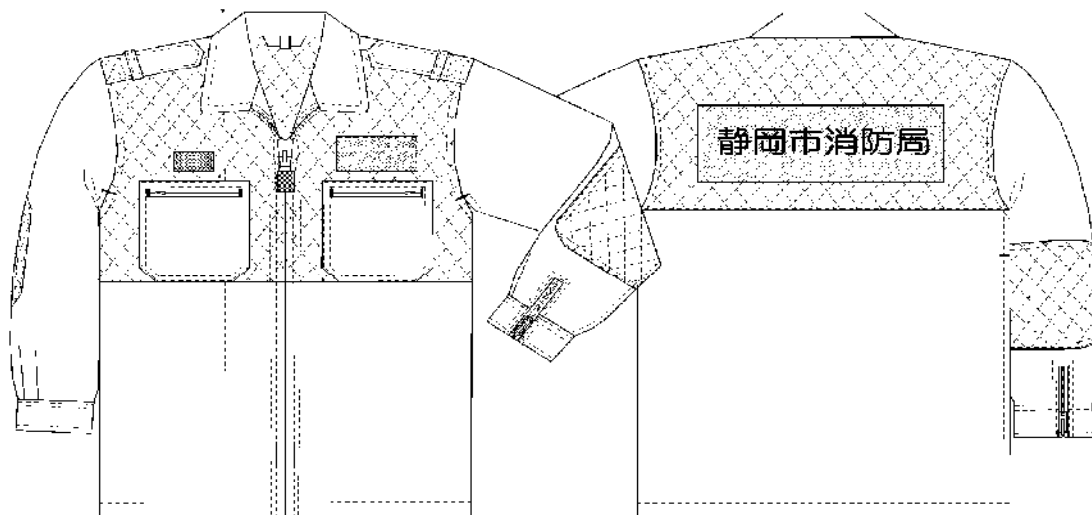
(単位：cm 許容差：± 5 %以内)

(単位：cm 許容差：± 5 %以内)



概要図

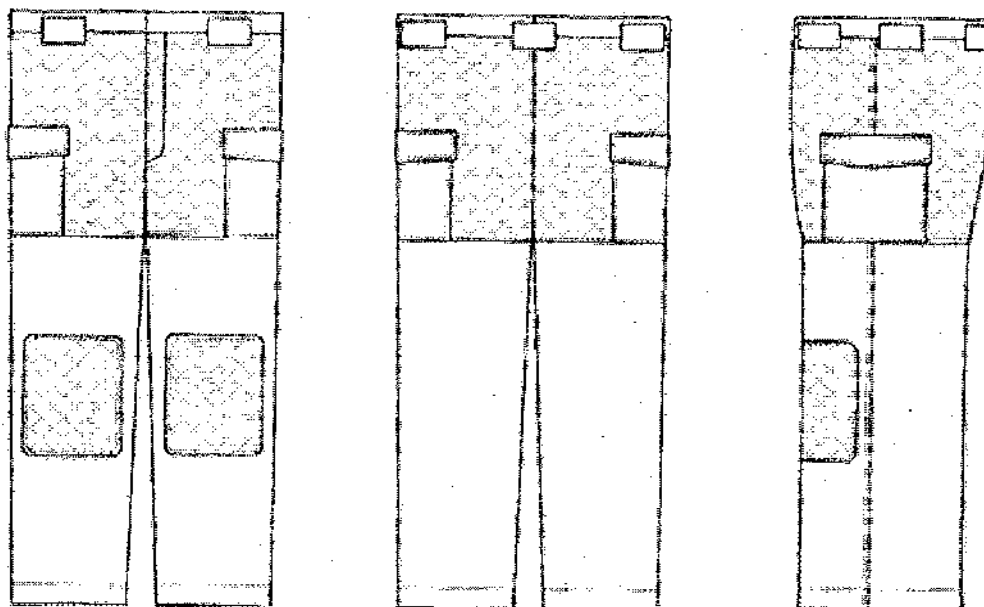
上 衣



前 面

後 面

ズボン

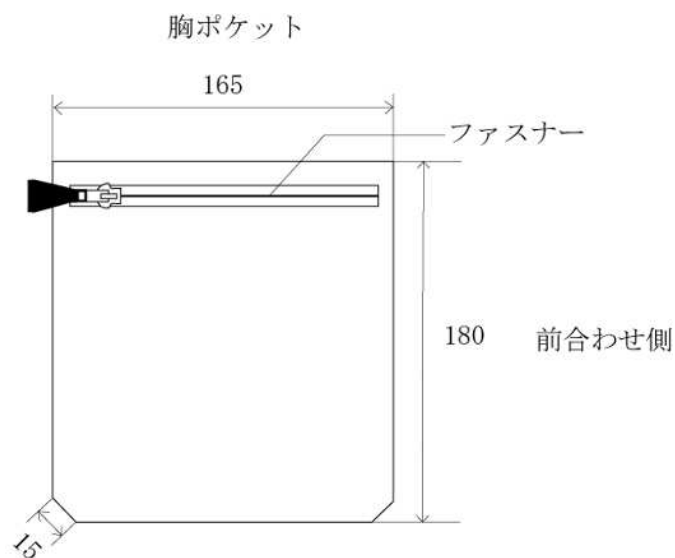


前 面

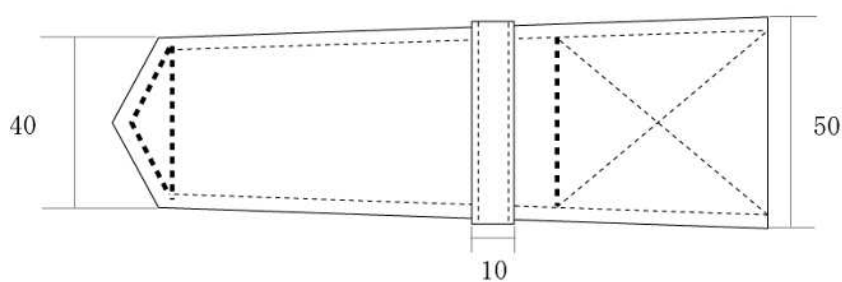
後 面

側 面

概要図



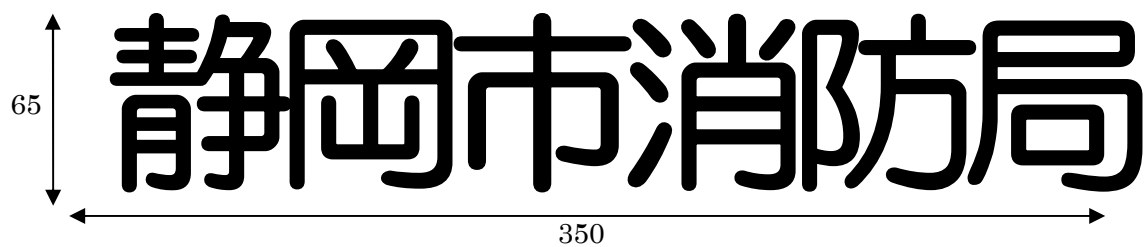
肩章



太線部分：身頃縫い付け箇所

(単位：mm 許容差：±5%以内)

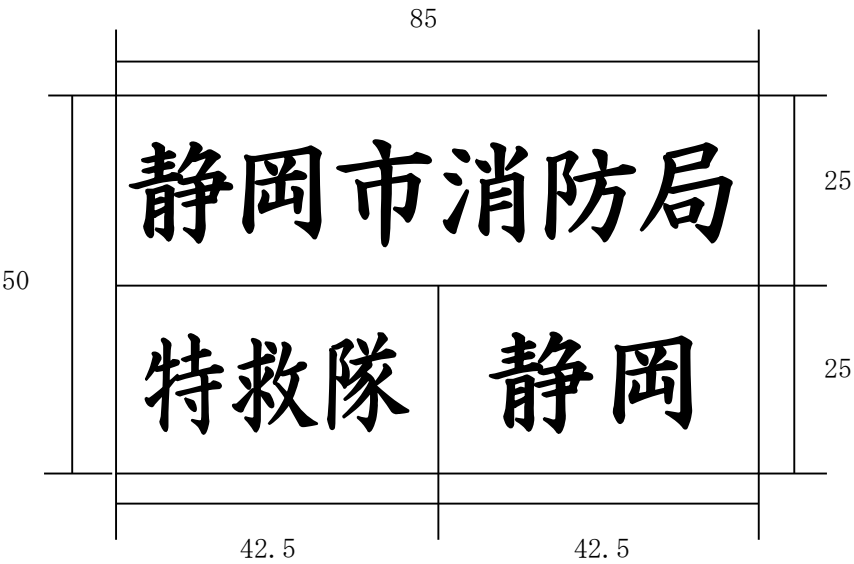
背文字



(単位：mm 許容差：±5%以内)

概要図

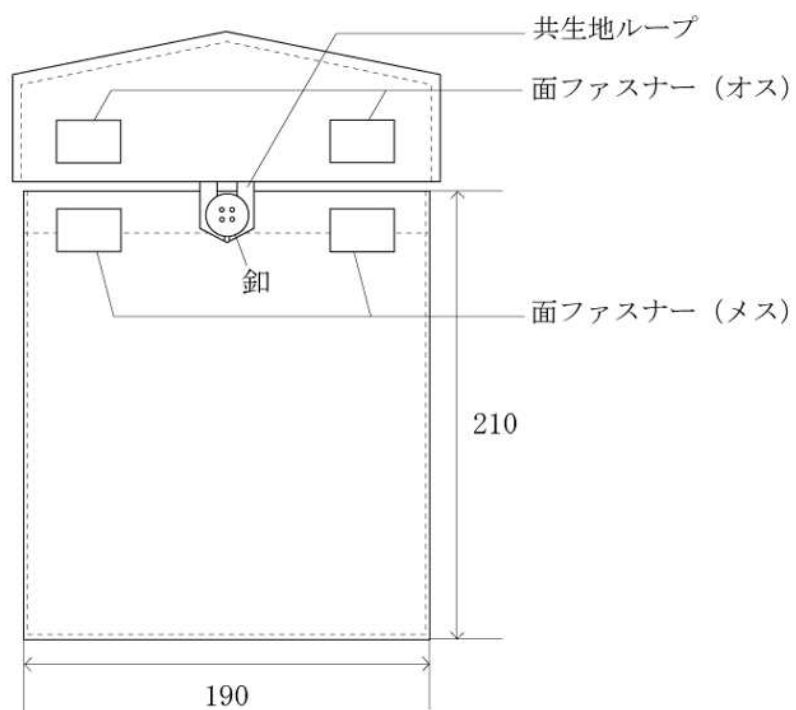
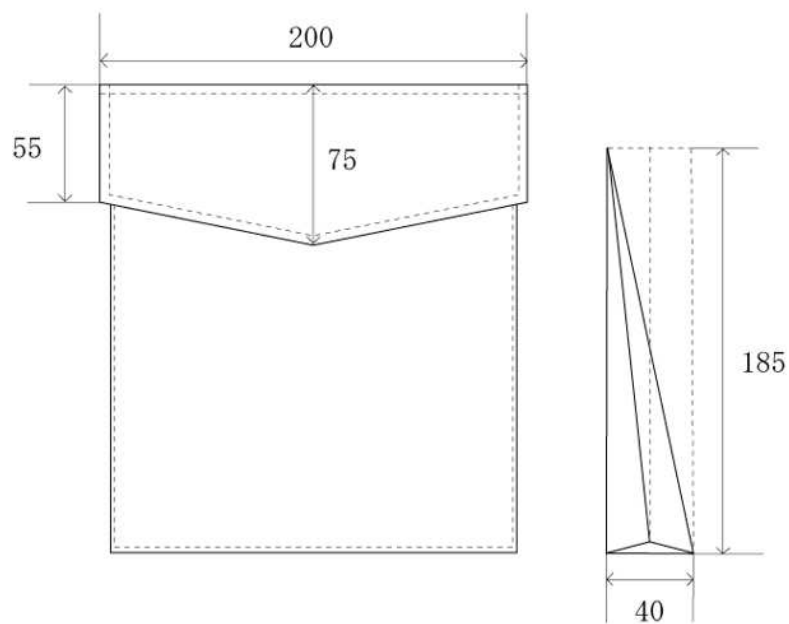
救助隊用面ファスナー式刺繍ネーム台（例）



（単位：mm 許容差：± 5 %以内）

概要図

脇ポケット



(単位：mm 許容差：±5%以内)

別紙 2

サイズ別数量表（救助服）

別寸については、購入所管課担当者の指示に従い売渡人が出張して採寸すること。
上衣及びズボンの寸法は、別紙 1 消防吏員用救助服仕様書別表 2 を参照すること。

上衣

単位：着

サイズ (号数)	数量	数量のうち、 袖調整あり
特 2 号	4	3
特 1 号	8	2
1 号	10	5
2 号	19	13
3 号	20	8
4 号	16	9
5 号	4	2
6 号	0	0
別寸	4	4
合計	85	46

ズボン

単位：本

サイズ (号数)	数量	数量のうち、 裾調整あり
特 2 号	0	0
特 1 号	3	0
1 号	9	2
2 号	13	0
3 号	19	4
4 号	26	10
5 号	7	3
6 号	4	0
別寸	4	4
合計	85	23

別紙 3

納入場所一覧表

No.	納入場所	所在地
1	財産管理課	静岡市駿河区南八幡町 10 番 30 号 3 階
2	葵消防署	静岡市葵区追手町 6 番 2 号
3	駿河消防署	静岡市駿河区南八幡町 10 番 30 号 2 階
4	千代田消防署	静岡市葵区東千代田二丁目 1 番 10 号
5	清水消防署	静岡市清水区東大曲町 6 番 8 号
6	港北消防署	静岡市清水区庵原町 592 番地の 8
7	日本平消防署	静岡市清水区村松 625 番地の 4
8	島田消防署	島田市旗指 513 番地の 1
9	吉田消防署	榛原郡吉田町住吉 1386 番地の 5
10	牧之原消防署	牧之原市波津 191 番地 1