

仕 様 書

- 1 購入物品名 消防吏員用救助服（新規採用者用）
- 2 購入数量 36 着（上衣及びズボン）
※個人別のサイズ及び袖寸・股下の変更等は売渡人の行う出張採寸にて決定するものとする。
- 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担当者へ提出すること。
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品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 3 月 26 日（木）
- 6 納入場所 静岡市駿河区南八幡町10番30号
静岡市消防局・駿河消防署 3階 財産管理課
- 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、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）見積金額は、出張採寸、見本品作成、検査、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）売渡人は、購入所管課の指示に従い、出張して採寸すること。
 - （4）所属・氏名を記載した個人明細リストは、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足する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%) パラ系アラミト [*] 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。

上衣寸法表 (単位：cm)

寸法	着丈	肩幅	胸囲	袖丈
特2号	88	52	118	61
特1号	86	50	115	61
1号	82	50	115	57
2号	79	49	112	57
3号	76	48	109	56
4号	76	48	106	54
5号	73	46	103	53
6号	73	46	100	52

ズボン寸法表 (単位：cm)

寸法	腰囲	股上	股下	渡り幅
特2号	98	29	90	38
特1号	95	29	88	38
1号	91	27	86	37
2号	88	27	84	37
3号	85	27	82	36
4号	82	26	80	36
5号	79	26	78	35
6号	76	25	76	35

別表 3

上衣刺しの寸法

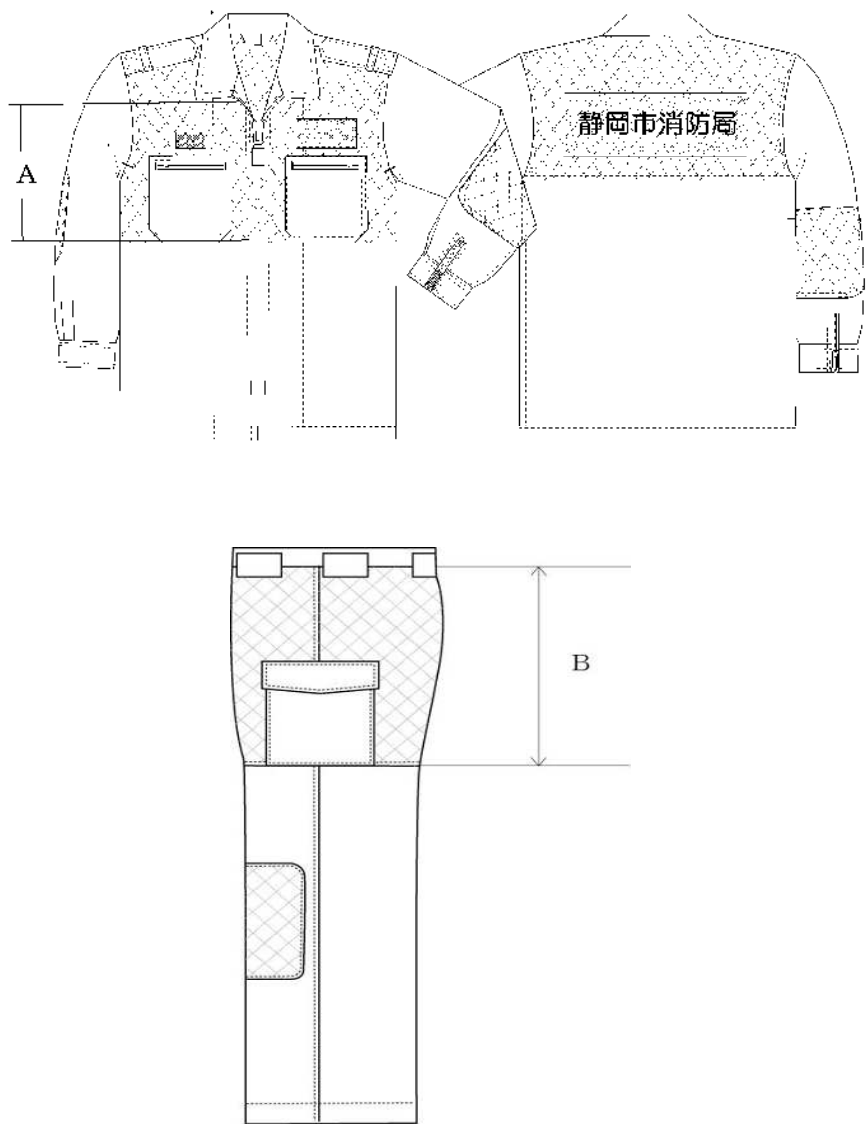
サイズ	A
特 2 号	3 0
特 1 号	
1 号	2 9
2 号	
3 号	2 8
4 号	
5 号	2 7
6 号	

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

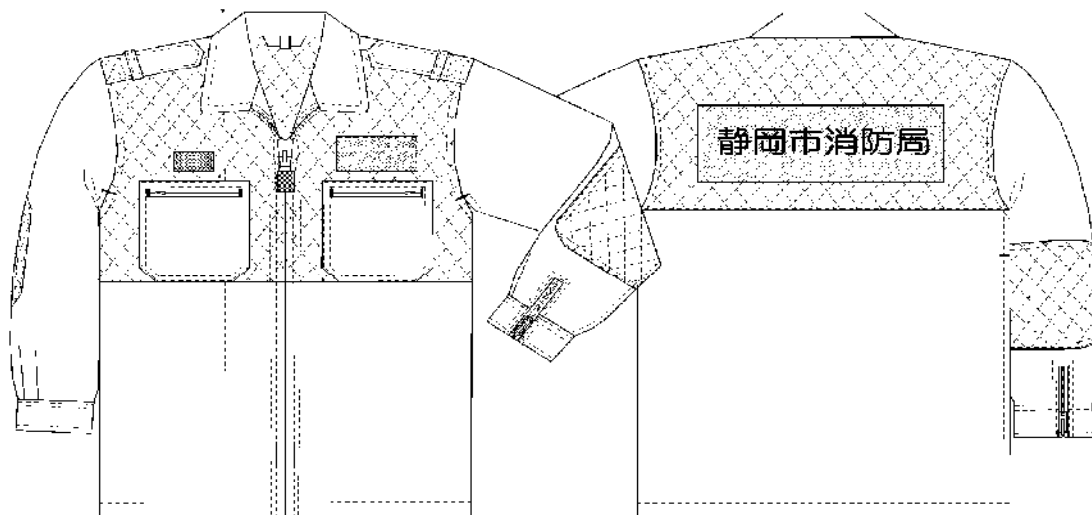
(単位：cm 許容差：± 5 %以内)

(単位：cm 許容差：± 5 %以内)



概要図

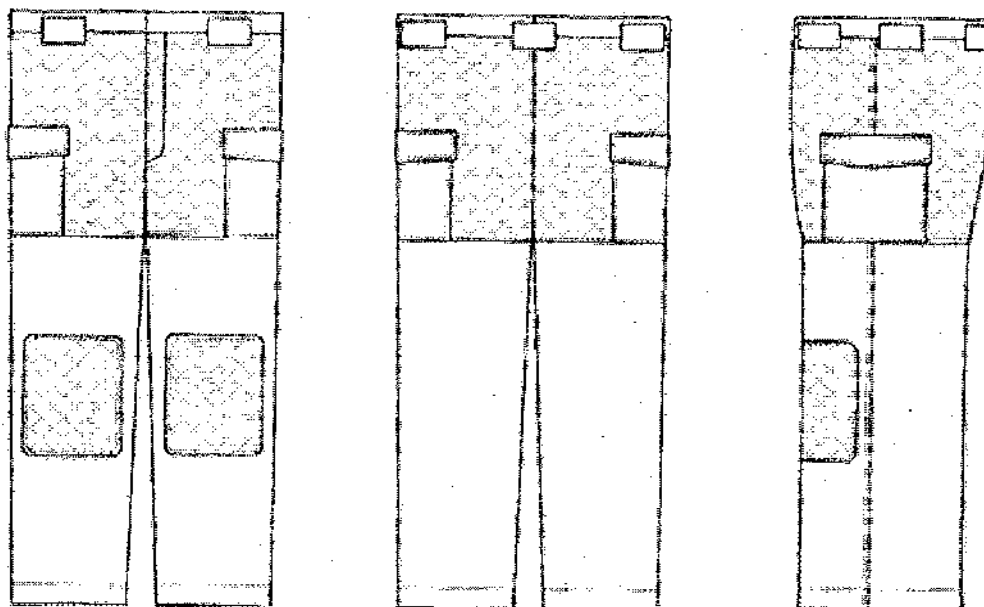
上 衣



前 面

後 面

ズボン

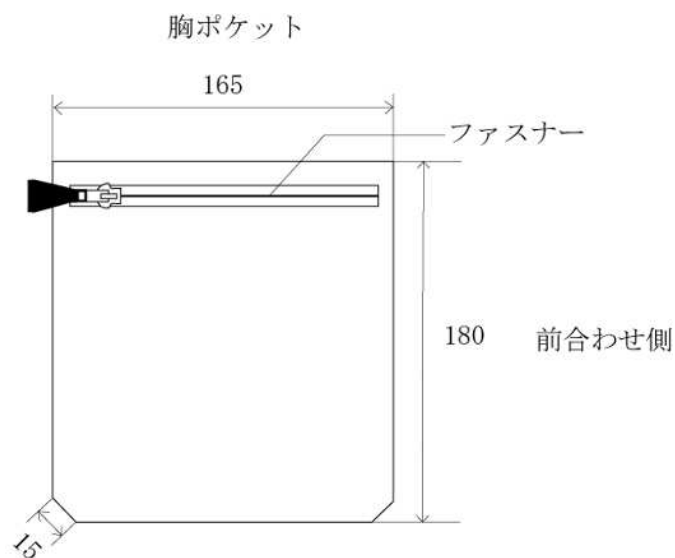


前 面

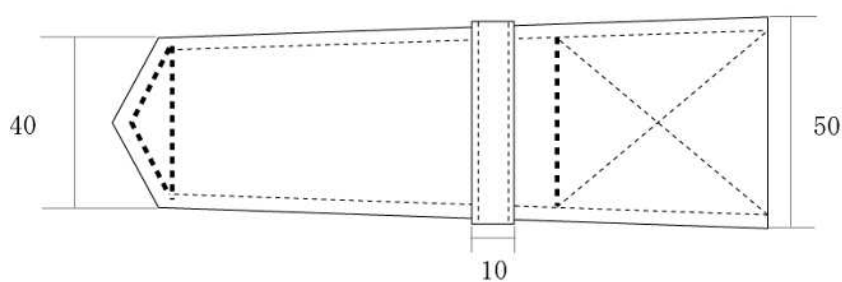
後 面

側 面

概要図



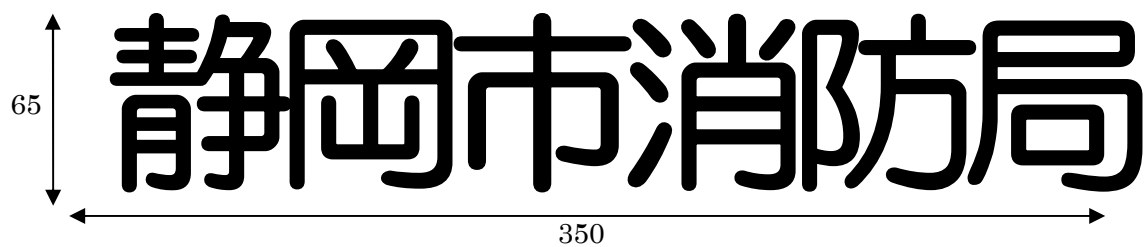
肩章



太線部分：身頃縫い付け箇所

(単位：mm 許容差：± 5 %以内)

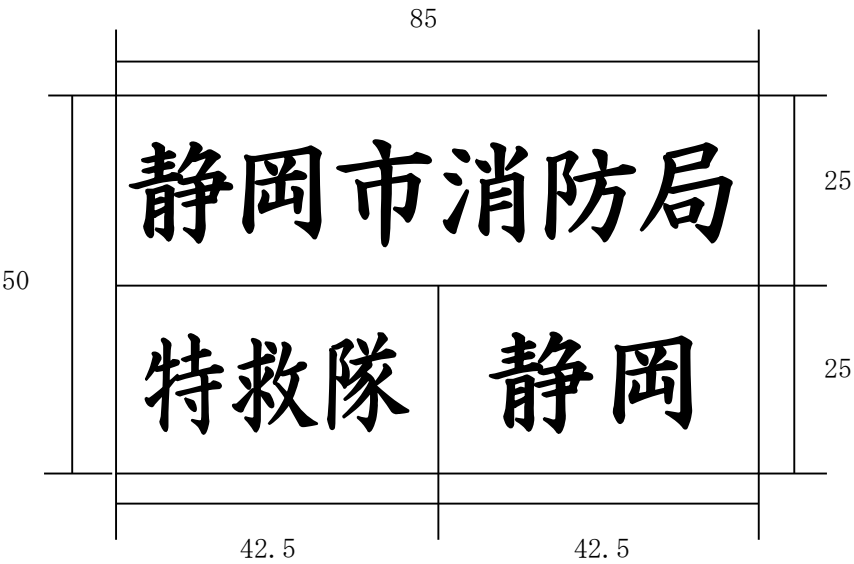
背文字



(単位：mm 許容差：± 5 %以内)

概要図

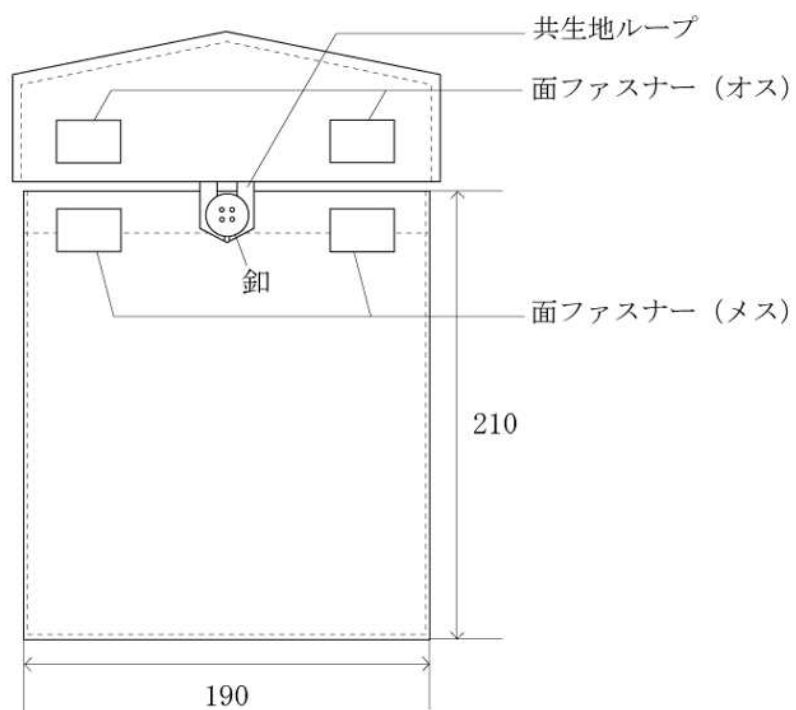
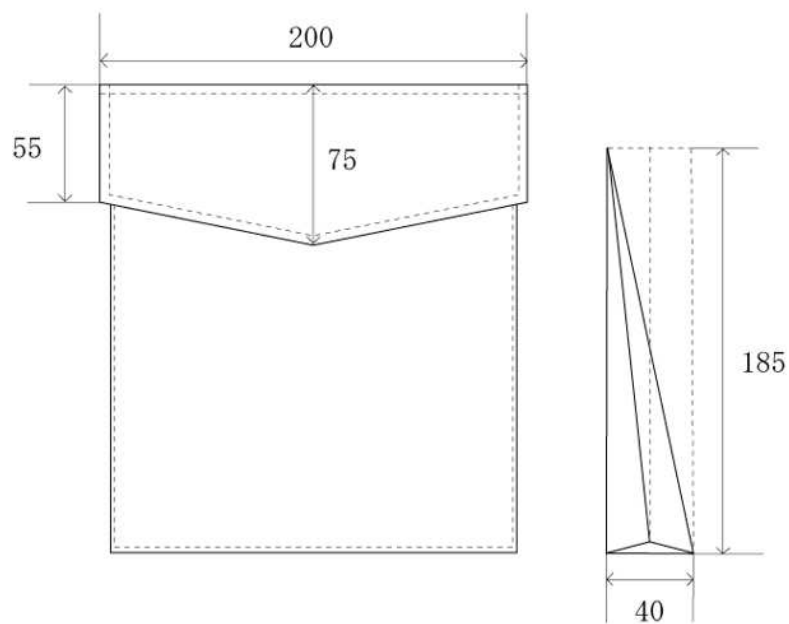
救助隊用面ファスナー式刺繍ネーム台（例）



（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)

見 積 書

	拾	億	千	百	拾	万	千	百	拾	円
金額										

(消費税及び地方消費税相当額を除いた金額)

ただし、

消防吏員用救助服（新規採用者用）

その他仕様書のとおり

見積心得を承諾の上、見積りいたします。

令和 年 月 日

課税業者 免税業者（該当に○）

所在地（住所）

名 称

代表者職氏名

印

(宛先)

静岡市長