

防火衣専用ランドリー 仕様書

この仕様書は、川越地区消防局・川越北消防署新庁舎で使用する防火衣専用ランドリーの購入に関する事項を示したものである。納入にあたっては、契約書、本仕様書及びその他関係法令を遵守すること。

1 総 則

(1) 調達物品の名称等

防火衣専用ランドリー（洗濯機および乾燥機）

(2) 納入期限

契約締結日から令和8年3月19日（木）まで

(3) 納入場所

川越市御成町地内

川越地区消防局・川越北消防署新庁舎 1F 防火衣洗濯室

(4) 検 収

- ・全ての物品の納入が完了後、管理責任者が立会いのうえ、発注者が納入物品の検収を行うこととし、発注者の検査の合格をもって検収完了とする。
- ・検査に合格し、物品の引き渡しを完了したときは、書面により発注者に対して契約代金の支払を請求すること。

(5) 仕様書等に関する疑義

本仕様書の内容に疑義が生じた場合は、発注者と受注者で協議決定するものとする。

(6) 保 証

検収後であっても製品の不良によるものは、無償にて修理又は交換すること。

(7) 問い合わせ先等

川越地区消防局新消防庁舎建設準備室

川越市神明町48番地4 3F

電話：049-226-7410

2 仕 様 等

(1) 仕 様

- ・機器は別紙1、2の特記仕様書のとおり。
- ・機器の色指定がないものについては、受注者決定後に協議するものとする。

(2) 設置場所

- ・別添配置図のとおり。（緊急車両車庫棟内）
- ・組み立ては確実にいき、受注者の最終確認を行うこと。

- ・設置に当たっては転倒防止措置を講じること。

3 物品納入に関する全般的な留意事項

- ・納入物品は新品であること。なお、納入物品は梱包状態で搬入し、受注者の立ち合いのもと開封すること。
- ・納入物品の運搬、組み立て、設置等に係る納入管理は受注者の負担で行うこと。
- ・受注者は、当納入の管理を行う責任者、及び発注者との連絡調整を行う者として、管理責任者を配置すること。
- ・納入物品が引渡期日までに廃番もしくは規格変更になる場合は、その理由を書類にて提出し、後継品等の資料を提出し発注者の了承を得ること。なお、後継品等については、同等以上の機能及び性能を有すること。
- ・梱包資材及び養生資材等は、受注者の責任において処分すること。
- ・納入物品の搬入時は建物・器物破損を防止するための措置を講じること。なお、建物内及び敷地内の施設等に損壊を与えた場合は、速やかに発注者に報告するとともに、受注者側の負担において原状回復するものとする。
- ・本仕様書に明記されていない事項については、発注者と協議をすること。
- ・付属品等は、全て納入すること。
- ・納品に当たっては、使用可能な状態で納品すること。
(例：完全な状態で使用するために、乾電池等が必要になる場合は必要数納品すること。)

4 その他の指示

(1) 安全管理

- ・機器の設置にあたり、受注者は管理責任者を定め、法に定める資格を要する作業については、有資格者を確保して作業するものとする。
- ・指定場所以外での喫煙及び作業に直接関係ない場所への立ち入りを禁止する。
- ・事故の防止については万全の注意を払うものとする。万一事故が発生した場合は、発注者に報告するとともに受注者側の責任において処理するものとする。
- ・作業の実施に当たっては、9時00分から16時00分までの平日とし、その時間を超える場合は、発注者と調整によるものとする。

(2) 提出書類

- ・納入物品金額内訳書（書式は任意とする。）
- ・機器の取り扱いマニュアル 2部
機器の取扱いマニュアルは、書面又はQRコード等から直接閲覧できる動画でも可とする。

防火衣専用ランドリー（洗濯機） 特記仕様書

この特記仕様書は、川越地区消防組合が購入する防火衣専用ランドリー（洗濯機）について、必要な事項を定める。

1 調達物品の名称等

『防火衣専用ランドリー（洗濯機）』

- ・メーカー名：ギルバー社
- ・品名：Gear Washer（ドラム式洗濯機）
- ・型番：RMG-623

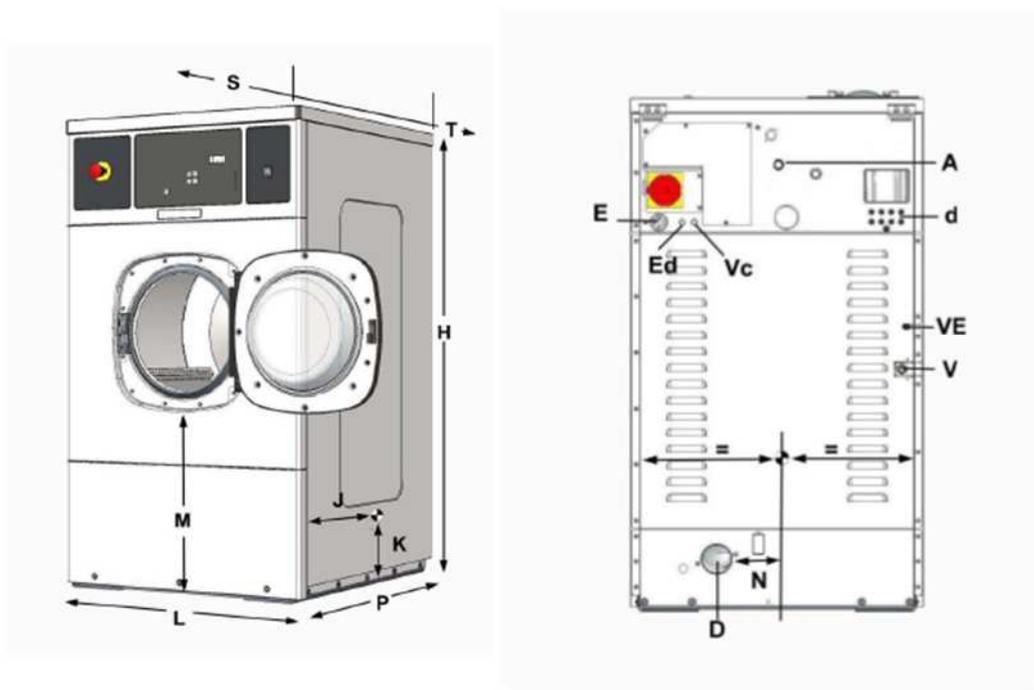
2 仕様等

- ・1回の洗濯で防火衣上下6着洗えるものとする。
- ・節水仕様とする。
- ・節電、騒音防止仕様とする。
- ・緊急時停止装置付きとする。
- ・洗濯機の操作パネルは日本語表記のものとする。
- ・転倒防止、安全対策に配慮するため、必ずアンカーボルトによる固定をすること。
- ・NFPA推奨基準に合わせて洗濯プログラムを組むことができるものとする。
- ・発がん性物質の除去データを有すること。
- ・Gear Washer用電気ヒーター付きとする。
- ・外部に自動洗剤、撥水剤投入機付きとする。
- ・洗剤（1箱／20L）と撥水剤（1箱／18L）付きとする。

3 数量

1台

4 機器寸法および機器性能 等



寸法		接続	
L: 幅	870(mm)	A: 給水・給湯口(高さ)	1221(mm)
P: 奥行き	1139(mm)	D: 排水バルブ(口径)	φ80(mm)
H: 高さ	1424(mm)	E: 電源接続口(高さ)	1165(mm)
M: 取り出し口までの高さ	500(mm)	Ed: 洗剤投入接続口(高さ)	1120(mm)
S: 作業スペース(前面)	1000(mm)	d: 洗剤ホース接続口(高さ)	1100(mm)
T: 作業スペース(背面)	500(mm)	V: 蒸気接続口(高さ)	626(mm)
J: 重心～前面パネル	573(mm)		
K: 重心～底部	615(mm)		
N: 中心線までの距離	154(mm)		

洗濯容量	23kg(防火服上下6着)	
電源	単相 200V(給湯仕様) 50Hz	
モーター	出力	インバーター 1.05KW
消費電力	1.05KW(給湯仕様)	
洗濯方式	回転ドラム方式	
バスケット	寸法	直径:700mm 奥行:586mm
	回転数	洗濯:44rpm 脱水:715rpm
タイマー方式	マイクロプロセッサー	
操作	マニュアル	
給水・給湯	口径	20A(3/4B)
	制御	自動制御:水位レベルスイッチ
排水	口径	外径:80mm
	制御	自動制御
防振方法	アンカー方式	
洗剤投入方式	自動(オートディスペンサー接続端子使用)	
外径寸法(幅×高×奥行)	870 x 1,424 x 1,139mm	
製品重量	336kg	
必要水圧	0.05~0.6MPa	
脱水率(G.Forces)	最高 200G's	
排水量	130L/分	
水消費量	防火服コース :444L 一般衣類コース:198L(洗い42L、すすぎ1 47L、すすぎ2 62L、すすぎ3 47L)	
流量	30L/分(0.2MPa 水圧時)	
ブレーカー	インバーター対応漏電ブレーカー 10A(給湯仕様)	

防火衣専用ランドリー（乾燥機） 特記仕様書

この特記仕様書は、川越地区消防組合が購入する防火衣専用ランドリー（乾燥機）について、必要な事項を定める。

1 調達物品の名称等

『防火衣専用ランドリー（乾燥機）』

- ・メーカー名：アライアンス社
- ・品名：Gear Cabinet（静止型乾燥機）
- ・型番：UTGC6ENG4502W01

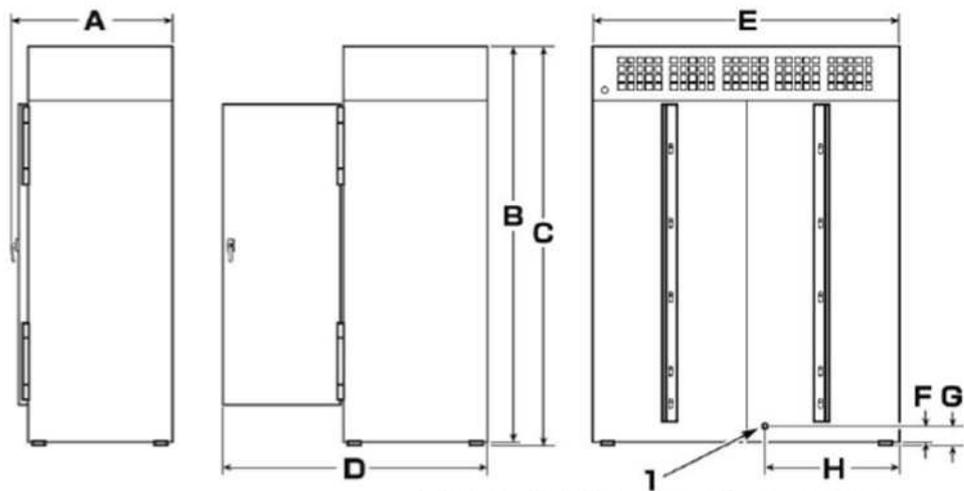
2 仕様等

- ・1回の乾燥で防火衣上下6着、防火長靴6足を乾燥できるものとする。
- ・耐火、防爆仕様とすること。
- ・安全対策を配慮するため、内側からも開けられるようにすること。
- ・乾燥は上側、下側に加え、専用ハンガーの中からも温風が送られるようにすること。
- ・乾燥機の操作パネルは日本語表記のものとする。
- ・NFPA推奨基準に合わせて乾燥プログラムを組むことができるものとする。

3 数量

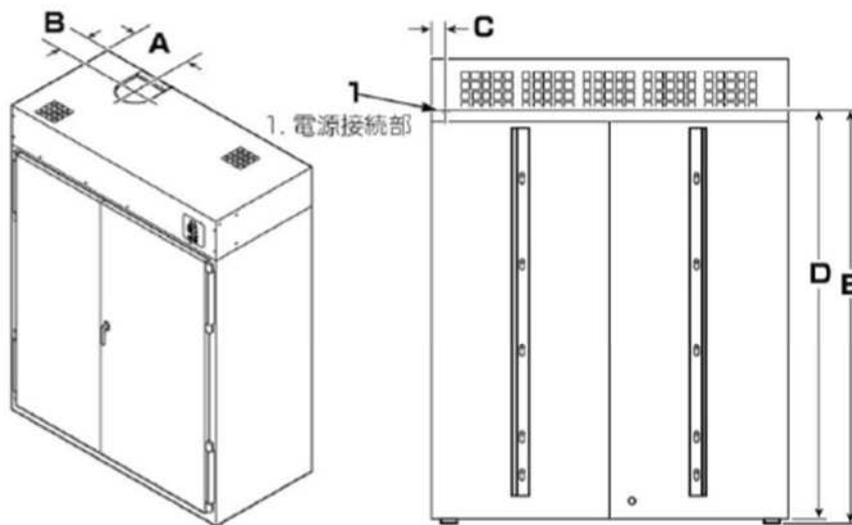
1台

4 機器寸法および機器性能 等



1. 排水管 (ポリ塩化ビニール) : 1/2 NPT

A	B	C	D	E	F	G	H
828mm	2018mm	2041mm	1521mm	1553mm	36mm	60mm	776mm

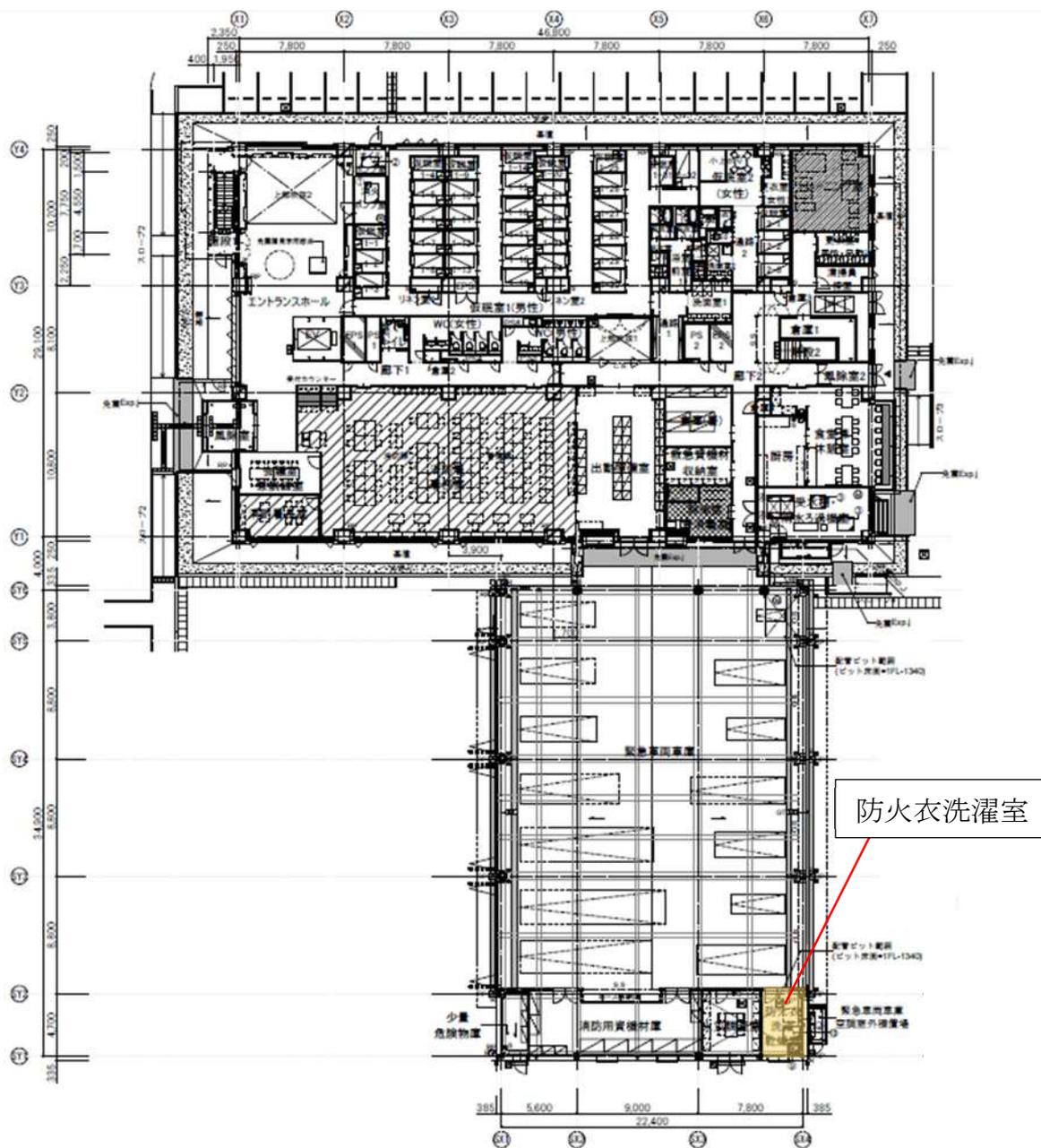


1. 電源接続部

A	B	C	D	E
458mm	144mm	68mm	1794mm	1818mm

モデル名	Gear Cabinet
型式	UTGC6ENG4502W01
製品重量	242kg
電源	3相 200V 50Hz 又は 60Hz
電流	25A
熱源	電気ヒーター
ヒーター部	12KW : 240V
タイマー方式	コンピュータープログラム方式
排気口径	直径: 150mm
排水口径	1/2 NPT (外径: 0.84インチ=21.3mm)
外形寸法(幅 x 奥行 x 高さ)	1,553 x 828 x 2,041mm
温度設定	38~66°C
ブレーカー	30A
風量	8.5m ³ /分

配 置 図



1階平面図