

令和 6 年 11 月 1 日

加 賀 市 長
(担当 総務部管財課)

見 積 依 頼 書

下記のとおり見積徴収を行いますので、見積書を提出されるようお願いします。

物 件 名 等	設置型組立式給水タンク
見積提出期限 及 び 場 所	令和 6 年 11 月 13 日 午前 11 時 00 分 加賀市役所 総務部 管財課
見積書宛名	加賀市長 宮元 陸
納 入 期 限	令和 7 年 1 月 31 日
納 入 場 所	旧加賀市上水道センター
落 札 方 法	総価落札
注意事項	1 指定日時までに提出されない場合は、見積をご辞退されたものと解釈させていただきます。 2 会社にあっては社印、代表者印を、個人についても記名捺印をお願いいたします。 伺 番 号 第 0000255 号

品 目 明 細

年 度 令和 6 年度

件 名 設置型組立式給水タンク

伺 番 号 0000255

1 / 1

No.	品 名	消耗品・備品・報償品（単位：式）	分類番号	001-001-000
1	規 格	設置型組立式給水タンク 別添仕様書のとおり		
	数 量	1 式		
No.	品 名		分類番号	
2	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
3	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
4	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
5	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
6	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
7	規 格			
	数 量			

『設置型組立式給水タンク』仕様書

1. 仕様内容 (参考製品:川崎機工(株) KEC-A-100、参考資料:別紙1~3 参照)

a. 寸法

- ・本体寸法 L1090mm×W1090 mm×H1060 mm 程度 (配管部除く)
- ・架台寸法 L1105 mm×W1105 mm×H760 mm 程度 (フレーム部)
L1090 mm×W1090 mm×H150 mm 程度 (ベース部)

b. 質量

- ・本体質量 60kg 以下
- ・架台質量 50kg 以下
- ・内容有効量 1000ℓ (比重 1:1)
- ・内袋 180 μ ×2 重 (ポリエチレン)
- ・総質量 110kg 以下

c. 積載物内容

- ・タンク内容物 飲料水

d. 材質

- ・タンク本体 AL (樹脂粉体処理) 及び樹脂 (ハニカム構造)
- ・架台 (フレーム部) SS400 (樹脂粉体処理)
- ・架台 (ベース部) 樹脂
- ・配管部 塩化ビニール部及び SUS304
- ・弁類 ボールバルブ=樹脂 (50A) /SUS (20A)

e. 配水方式

- ・自然落下 20A 配水口 × 4 箇所

f. 入水方式

- ・圧送 50A カムロック部より注水

G. 数量/オプション (別紙3 パーツ表参照)

- ・組立式給水タンク 1 基
- ・本体パネル、架台、内袋、給水配管等付属品 1 式
- ・内袋=本体一式に含まれる以外に+1 枚 (合計で本体一式あたり 2 枚になるようにする)
ポリエチレン製 寸法 180 μ ×2 重構造
- ・給水口改造=1 式
4 口自在水栓とする (標準 2 口を 4 口へ改造) (※別紙3 パーツ表の⑫参照)
- ・樹脂カムロック 50A+B.C 媒介金具 65A 1 個 (※別紙3 パーツ表の⑦参照)

- ・ 本体パネル 1 側面に「加賀市水道課」「飲料水」等の文字入れ(9 文字～20 文字程度)を行うこと。文字色は 1 色でフォントサイズ、レイアウトについては受注後、発注者と協議し決定すること。

H. その他

- ・ 給水車から圧送された水を安定的に取り込めるように取水部分がボルトで固定されていること
- ・ 架台は、人が飲料水を受け取り易いよう 700 mm以上の高さを有するものであること
- ・ 架台がタンクを安定して支えられるようパレットなど広く面で当たる構造であること
- ・ 本体や架台の組立などで、工具を一切使用しなくても組立てられること
- ・ 参考品以外の同等またはそれ以上の製品で見積もる場合は、メーカー・品番等の詳細がわかる資料（カタログ等）を管財課契約グループに提出し、確認を受けること。

I. 納入方法

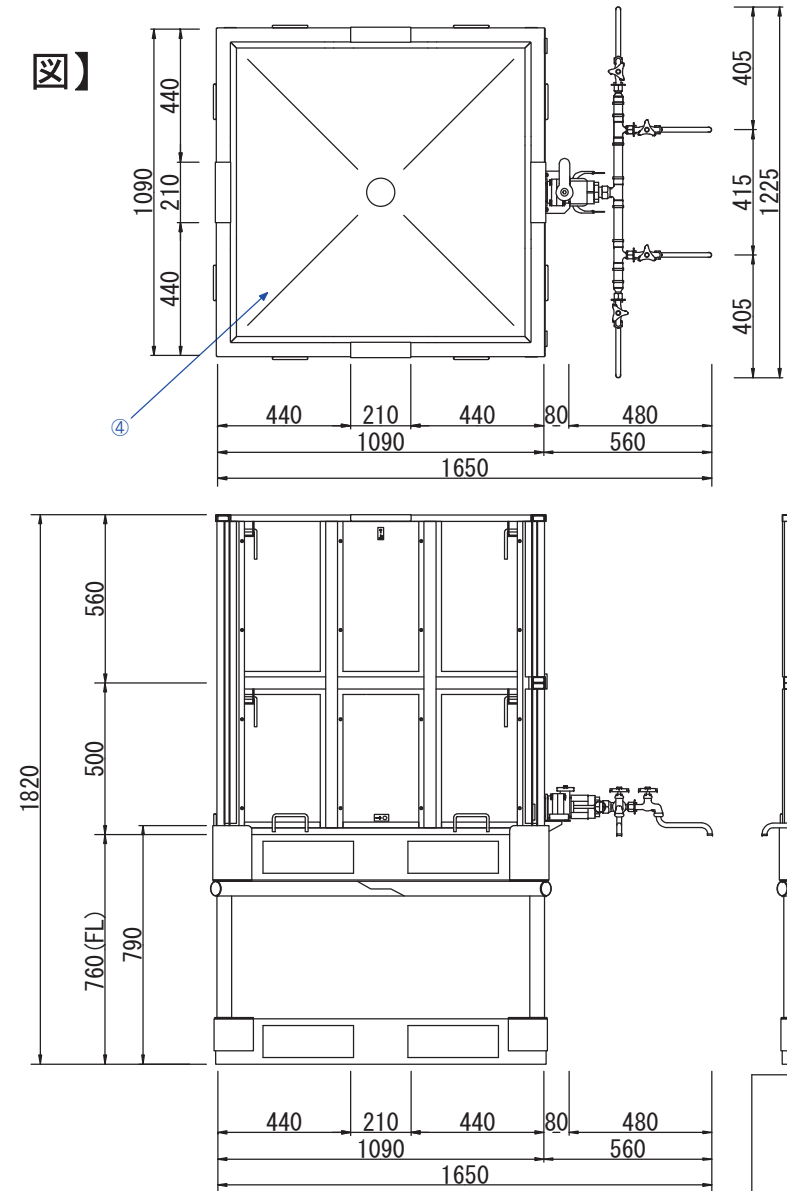
- ・ 納入場所 ：旧加賀市上水道センター（住所：加賀市山代温泉ヌ）
- ・ 立ち合い等：納入時は水道課職員と立ち合いのもと納入すること。
納入後（または納入時）に製品の設置・撤去方法の実演説明を行うこと。

J. 納入期限

令和 7 年 1 月 31 日（金）

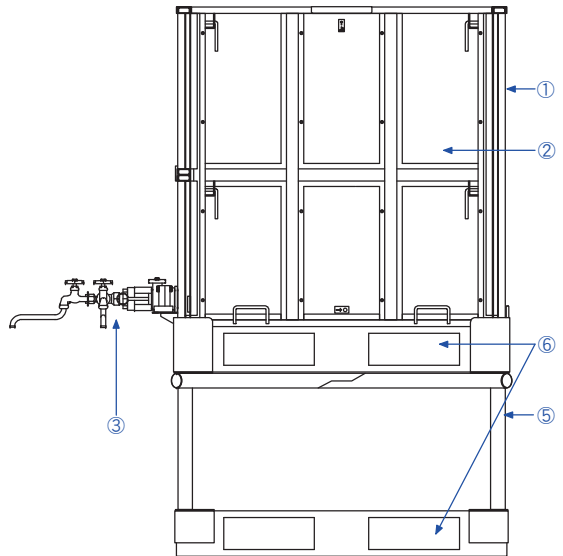
設置型 組立式給水タンク 図面

【参 考 図】



【凡例】

構成	区分	材質(塗装)
①	外枠	アルミ製
②	本体	側壁 樹脂
③	付属品	配管 HIVP/SUS304
④		内袋 ポリエチレン
⑤	フレーム	SS400(エポキシ粉体塗装)
⑥	ベース	樹脂



川崎機工 株式会社

TITLE			
KEC-A-100 承認図面			
SIZE	CAGE CODE	DWG NO	REV
A4			
SCALE	1:25		SHEET

KEC設置型組立式給水タンク

給水車などからの飲料水を一時保管できる、
設置型組立式給水タンクです。

〈特 長〉

1. 軽量ながら強靱な本体構造

- ・ 骨格はアルミ材料を採用。
- ・ 側壁はハニカム構造体の高強度樹脂を採用。

2. 組立・収納が容易

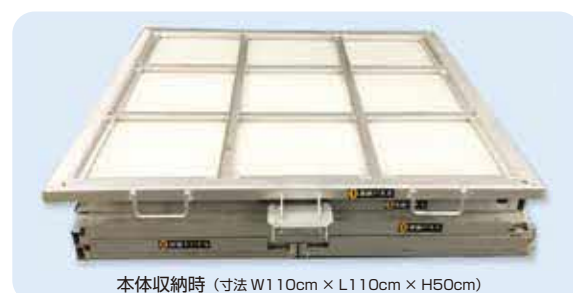
- ・ 各パーツが軽量で、どなたでも工具なしで組立ができます。
- ・ 使用後は分解してコンパクトに収納できます。

3. 衛生的な設計

- ・ 飲料水を注入する内袋は、厚労省告示第370号食品衛生法に適合したポリエチレン製。使用毎に交換できます。
- ・ 本体下部バルブより給水し、分配供給。飲料水が外気に触れないため衛生的です。



型式 **KEC-A-100**
(アルミ)



本体収納時 (寸法 W110cm × L110cm × H50cm)



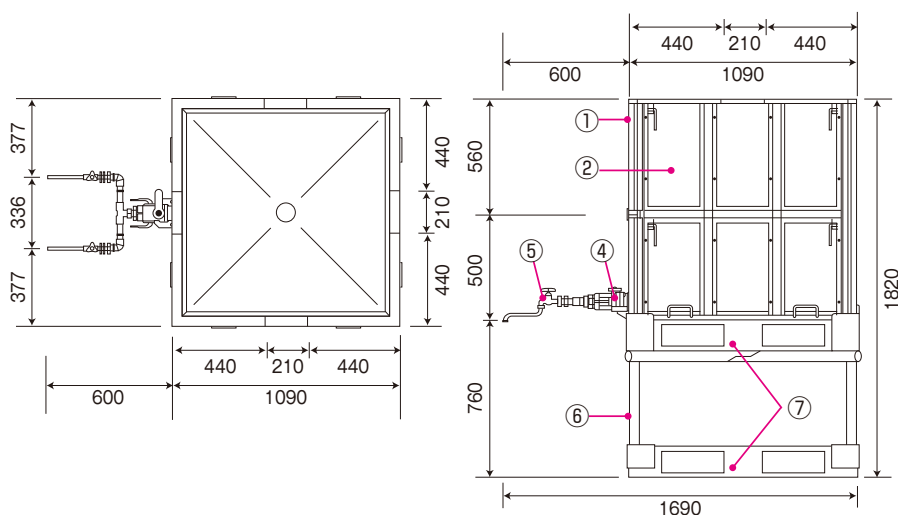
KEC設置型組立式給水タンク

仕様

KEC-A-100			
	区分	寸法 (単位 mm)	材質 (塗装)
本体	①外 枠	W1090×L1090×H1060	AL (電解処理)
	②側 壁	同上	樹脂
付属品	③内 袋	180 μ ×2重	ポリエチレン
	④ボールバルブ	50A	樹脂
	⑤給水口配管	20A	SUS
架 台	⑥フレーム	W1105×L1105×H760	SS400 (粉体塗装)
	⑦ベース	W1090×L1090×H150	樹脂



● 専用UVカットカバー



● 名入れ (市町村名を入れられます)

付属品

③ 内袋



④ ボールバルブ
50A



⑤ 給水口配管
(2口万能水栓)



オプション

● 媒介継手変換カプラ



● 給水口配管部



● 給水口配管 (4口万能水栓)



KEC設置型組立式給水タンク

1



組み立てた架台に底板パネルを載せます。
右側パネルを、底板パネルの右溝に後方から
差込み、●マークを合わせて固定させます。

2



同様に左側パネルを取付け、背面パネルを左
右のパネルにあてがって、底パネルの溝に落
とし込み、左右上部の掛け金具で固定します。

3



底板の上に内袋を置き、ボールバルブを取付
け、バルブ受け台に固定します。前面下パネ
ルを底パネルの溝に落とし込んで取付けます。

4



全面下パネル、上パネルを取付けて入水準備
完了。給水口配管を取付けて、飲料水の給水
準備完了です。

設置型組立式給水タンク パーツ表

P1

【標準品】

①ゴムパッキン



②クランプバンド



③バルブキーパー



④蝶ナット



⑤ボールバルブ



⑥前面バルブガード



【オプション品】

⑦樹脂カムロック50A（メス）+B.C媒介金具65A（メス）



~~⑧UVカットカバー~~

※見積には含まない



⑨内袋（180 μ m $\times$ 2重）

※本体に1枚は付いています



~~⑩専用土蓋（アルミ製）~~

※見積には含まない



穴を金具に合わせる

・合わせ目に施錠



⑪給水配管 一式 2口水栓
※標準品



※標準品を2口⇒4口に改造

⑫給水配管 一式 4口水栓
※オプション品



■UVカットカバー使用時の全景 (4口水栓時) ※見積には含まない

