

## 仕様書（自動計量包装装置）

- 1 品 名 自動計量包装装置
  - 2 用 途 堆肥センターで製造した堆肥の自動計量及び袋詰め
  - 3 規 格 鎌長製衡株式会社
- I 品 番 H A P - 1 5 0
- II 主要装置・構造
- A 全自動包装機本体
- (1) 上部ホッパー
    - ① S S 鋼板溶接構造
    - ② ホッパー内一定検出用上下限レベル計あり
    - ③ ホッパー側面にブリッジ防止用エアノッカーあり
  - (2) 供給装置
    - ① エアシリンダ駆動カットゲート（2枚ゲート）
    - ② シュート内部ブリッジ防止アジテータ（ギアモータ駆動）
  - (3) 計量装置
    - ① 高精度、高感度荷重検出（ワンポイントロードセル方式）
    - ② 角型計量ホッパー（角部ラウンド加工による付着防止機能）
    - ③ 計量ホッパーエアシリンダ駆動排出ゲート
    - ④ 計量袋詰物
      - 種類 : 肥料
      - 粒度 : 1mm以下～10mm程度
      - 形状 : 粉体
      - 水分量 : 10%～30%
      - 温度 : 50度以下
      - 性質 : 腐食性、付着性、吸湿性のいずれも有り
  - (4) 中間シュート
    - ① ブリッジ防止用エアバイブレータ装備
    - ② 側面点検口
  - (5) 自動給袋装置
    - ① 給袋能力 1時間当たり100袋
    - ② 真空源 1.5KW
    - ③ 袋仕様 ポリ短袋（450W～460W×650L～670L×0.13t～0.18t）1種類
  - (6) 袋口シール機
    - ① インパルスシーラー
  - (7) エアーユニット
    - ① 電磁弁（電圧AC100V、エアシリンダ駆動用）、フィルターレギュレータ、ストップバルブ

(8) その他

①モーター

屋外仕様 投入ゲート部攪拌用、真空ポンプ用  
※真空ポンプ本体は屋内仕様

②軸受等

軸受 : 防塵対策品  
レベル計 : 密閉型  
リードSW: IP64、IP67  
ロードセル: IP68

③集塵

袋口部集塵口にて集塵ダクト接続

B 制御盤（機器本体取付用）

- ①基本形式 防塵仕様
- ②指示計 毎回計量重量
- ③定量検知器 電子式
- ④付属装置 自動不足切込機能、オートゼロ機能、上下限警報機能

Ⅲ 性能

- ①測定量 15kg（精度±1/100）
- ②ひょう量 20kg
- ③最小目盛 10g

4 数量 1台（交換用消耗品を含まない。）

5 納入期限 令和6年3月29日（金）

6 納入場所 岐阜市堆肥センター「エコプラント椿」  
岐阜市椿洞813番地3

7 特記事項

- ① 納入機器の運搬・設置、調整を含む。
- ② 機器の搬入、据え付け作業に際しては、現在設置されている下記の機器との置き換えを行うこと。  
【現有機器】鎌長製衡株式会社  
形式 L21N  
製品番号 84019 平成11年3月製造
- ③ ②記載の現有機器の撤去を行うこと。処分方法は別紙様式により報告すること。
- ④ 納入日時・場所、及び納入方法については、担当者と事前に打ち合わせをして決めること。
- ⑤ 納入機器の取り扱い及び注意事項について担当者に説明すること。
- ⑥ その他詳細については、担当者の指示に従うこと。

担当 岐阜市経済部畜産課 櫻井  
電話 058-232-8053

(あて先)

岐 阜 市 長

処 分 方 法 報 告 書

会 社 名

代 表 者

撤去品名	鎌長製衡株式会社製全自動包装機 1台 「容器付自動はかり」平成11年3月製造 形 式 L21N 製品番号 84019
処分方法	

※廃棄物として処分した場合は、マニフェストのコピーを提出してください。

(提出先)

〒502-0801

岐阜市椿洞 776 番地 4

岐阜市経済部畜産課

TEL058-232-8053