

仕様書

1. 業務名
埋立処理場計量器整備業務
2. 業務場所
札幌市環境局環境事業部処理場管理事務所山本処理場
札幌市厚別区厚別町山本1065番地（山本東地区）
札幌市厚別区厚別町山本2464番地1（山本北地区）
3. 対象設備
(山本東地区)
ロードセル式はかり（鎌長製衡(株)製） 2台
40 t UCT840型（ピットタイプ）
ひょう量 40 t
目 量 10 k g
(山本北地区)
ロードセル式はかり（鎌長製衡(株)製） 1台
30 t L11M型（ピットタイプ）
ひょう量 30 t
目 量 10 k g
4. 業務期間
契約日から令和元年9月30日（月）まで
5. 業務内容
2年間の連続使用に耐えるための点検整備を行い、計量法(第19条：定期検査)に基づく許容基準整備をすることにより計量士による代検査に合格するものとする。
6. 整備内容
 - (1) 積載台分解整備 3台
ア 積載台分解・点検
イ ロードセル及び取付け金具の点検・給油
ウ 組立て後における積載台の水平点検
エ 制御部及び電気関係点検
・制御部の点検（表示及び動作確認）・基盤の清掃
・配線の点検及び絶縁抵抗測定
・ロードセルの入力、出力抵抗測定
 - (2) ピット内清掃・点検 3台
ア ピット内清掃及び点検
イ 各種ボルトの締め付け及び溶接剥がれ箇所の溶接
 - (3) 錆落とし及び錆止め塗装 3台
素地ごしらえ 鉄部
錆止め塗装A種 現場1回（屋外）
ア 積載台(裏面)及び主桁・横桁
イ ロードセル上下受け金具
 - (4) デジタル指示計(重量表示器)及び計量器制御盤点検 3台
ア 指示計(重量表示器)の点検及び入出力測定
イ 計量器制御盤の動作確認
 - (5) 総合調整及び定期検査 3台
ア 組立て後、基準分銅による荷重試験
イ 計量士による代検査受検に合格すること
 - (6) 提出書類
ア 業務着手届
イ 定期検査に代わる計量士による検査を行った旨の届出書
ウ 工事写真
エ トラックスケール定期点検表
オ 分銅調整済証明書
カ 検査成績書

7. その他

- (1) 業務期間中、「作業中」の看板を表示し安全に十分注意すること。
- (2) 業務の実施は、ごみ搬入のない土日の作業とする。(山本東1台を除く)
- (3) 業務期間中は、業務責任者を常駐させ市担当者と連絡を取り合い作業を行うこと。
- (4) 計量器の定期検査は、市担当者と協議し決定する。
- (5) 本仕様書に記載なき事項については、市担当者と協議し決定する。