

拓北水再生プラザ天井クレーン性能検査整備業務仕様書

(令和8・10年度共通)

1 業務目的

当該業務は、下記施設に設置している天井クレーンについて、労働安全衛生法及びクレーン等安全規則に基づく検査証の有効期間の更新を行うために、性能検査を受け、これに合格するために、必要な整備を行うことを目的とする。

2 業務場所

拓北水再生プラザ 札幌市北区あいの里4条10丁目1番1号

3 業務内容

下記に示すクレーンについて、専門業者により、性能検査受験に必要な点検整備及び性能検査立会、ウエイト借用、運搬荷重試験、報告書の作成を行う。ただし、性能検査はクレーンの有効期間内に終了すること。

施設名・住所	定格荷重	吊上げ荷重	型式	検査証 有効期限
拓北水再生プラザ	10ton	10.2ton	クラブトリ式 天井クレーン 製造メカ：中道 機械（株）	58015 R8.9.3

4 性能検査整備業務内容

クレーン等安全規則に基づく年次自主検査を行うことはもとより、クレーン設備に応じて、次のうちに該当する点検項目を実施するものとする。なお、作業の詳細については、クレーン協会発行「天井クレーン月点検業務及び天井クレーン年次点検表」により行うものとする。

- (1) 機械関係：ランウエイ、走行ガータ及びサドル、走行レール、横行レール、巻上装置等
- (2) 電気関係：電動機、配電盤類、集電装置類、給電ケーブル、操作スイッチ等
 - ア ブレーキ点検及び調整
 - イ ワイヤの清掃・給油脂、ギアの清掃・給油脂
 - ウ 各所給油脂
 - エ レール及び各所のボルト増し締め
 - オ レール・走行ガータの上面清掃、スパン・レベル測定
 - カ クレーン本体ほか清掃
 - キ 絶縁抵抗測定等
 - ク 状態確認（変形、亀裂、塗装剥離の有無等）
 - ケ 定格荷重による荷重試験（運転試験、たわみ試験等）

5 留意事項

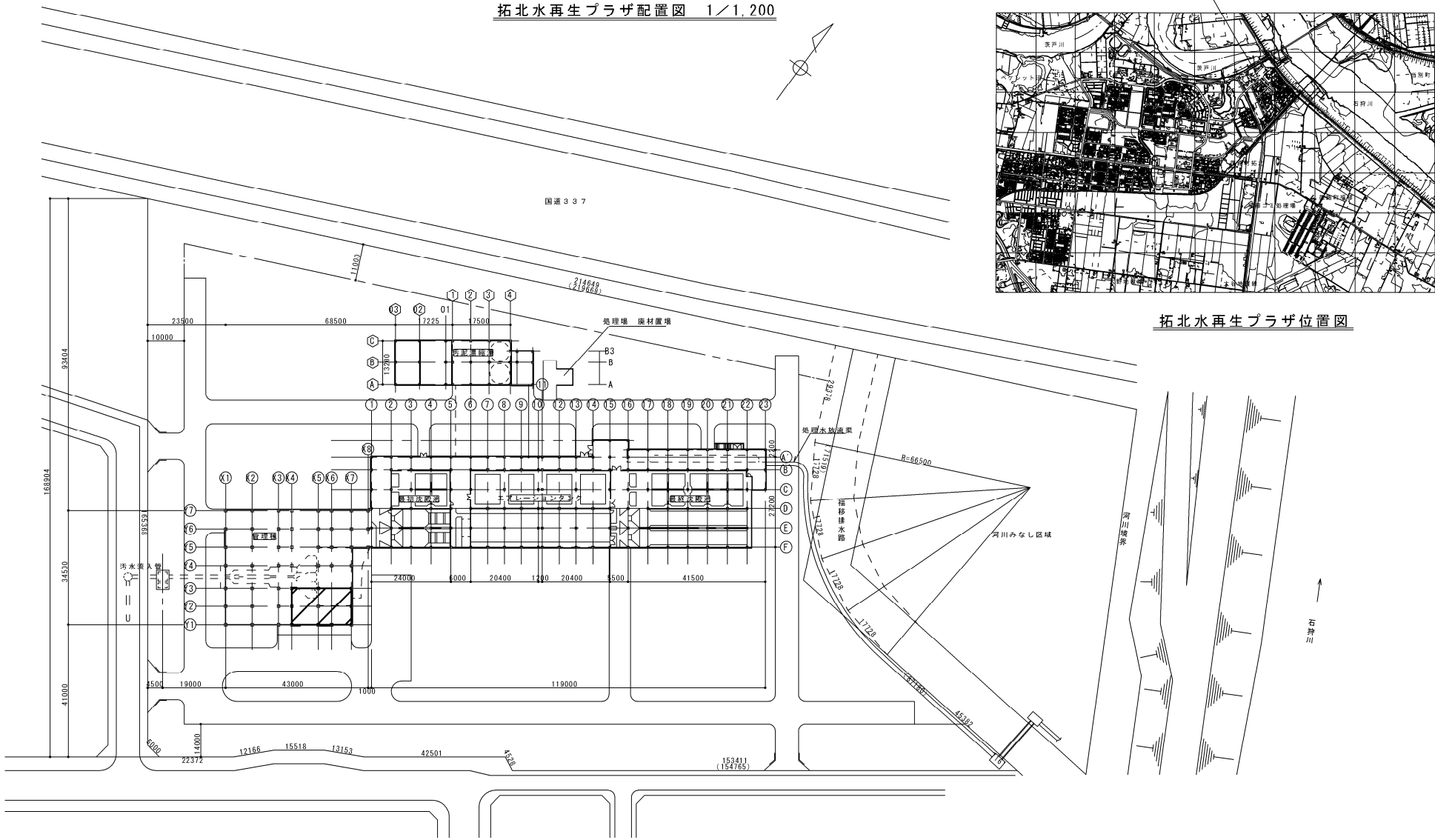
検査手数料は本業務に含む。

拓北水再生プラザ配置図 1/1,200

施工場所：札幌市北区あいの里4条10丁目



拓北水再生プラザ位置図



▨は、施工場所を示す。

札幌市下水道河川局事業推進部

課長	係長	設計主任	製図

工事名	拓北水再生プラザ天井クレーン性能検査整備業務
図面名	位置図・配置図

尺度 S=Free

