

R 6 年度
水道施設内蓄電池
取替業務委託

仕 様 書

令和 6 年度
松江市上下水道局

1. 目 的

本業務委託の目的は、松江市内の水道施設内に配備する蓄電池（可搬式発電機起動用、自家用発電機起動用、エンジンポンプ起動用）について定期交換の時期が来たため、取替を実施するもの。

2. 業務名称

R 6 年度 水道施設内蓄電池取替業務委託

3. 業務場所

松江市内一円

4. 業務期間

着手 契約日

完了 令和 7 年 3 月 1 7 日

5. 取替対象機器

番号	施設名 住所	既設品 製造者名型式及び個数 用途（仕様等詳細）	取替 内容	取替機器仕様
1	忌部浄水場 東忌部町 16 番地 薬注室 2F	GS ユアサ株式会社 80D-26R 2 個 可搬式発電機起動用 (北越工業(株)製 型式 SDG45S-3A8A)	蓄電池 2 個	型式 PRX-80D26R と同等品
2	忌部浄水場 東忌部町 16 番地 発電機室	GS ユアサ株式会社 SNS-200 12 個 自家用発電機起動用 (株)日立製作所製 型式 Q2SDE-125E)	蓄電池 1 2 個	型式 SNS-200 と 同等品
3	桧山配水池 西津田 8 丁目 18 番	GS ユアサ株式会社 HS-120-6E 2 個 自家用発電機起動用 (株)日立製作所製 型式 KSDE-10)	蓄電池 2 個	型式 HS-120-6E と同等品
4	坂本ポンプ場 坂本町 503 番地 3	GS ユアサ株式会社 PRX-130F51 2 個 エンジンポンプ起動用 (ヤマデーターセル(株)製 型式 NFD9-EK) 据付状況：別紙盤図参照	蓄電池 2 個	型式 PRX-130F51 と同等品 防爆フィルター付 液栓使用 補償期間 24 か月 以上（但し、通常 車として使用した 場合）
5	上講武ポンプ場 鹿島町上講武 1590 番地 1	日立化成株式会社 MSJ-100-6 2 個 自家用発電機起動用 (株)日立製作所製 型式 AP35C-6N)	蓄電池 2 個	型式 MSJ-100-6 と同等品
6	西持田ポンプ場 西持田町 1294 番地 13	日立化成株式会社 MSJ-100-6 2 個 自家用発電機起動用 (株)日立製作所製 型式 AP45C-6N)	蓄電池 2 個	型式 MSJ-100-6 と同等品

番号	施設名 住所	既設品 製造者名型式及び個数 用途（仕様等詳細）	取替 内容	取替機器仕様
7	山中ポンプ場 秋鹿町 1108 番地 3	日立化成株式会社 MSJ-100-6 2 個 自家用発電機起動用 (株)日立製作所製 型式 AP25C-6T)	蓄電池 2 個	型式 MSJ-100-6 と同等品

6. 作業範囲（項目・内容）

上記施設の対象機器取替及び据付確認を実施する。

また、現地に設置年月及び更新予定年月のわかるもの（テプラー又はシール等）を貼付すること。

既設蓄電池については、廃棄物の処理及び清掃に関する法律第 15 条の 4 の 3 に規定される環境大臣が廃棄物の減量その他その適正な処理の確保に資する広域的な処理を行う者として認定した者にて処理すること。

	確 認 項 目	取 替 時 確 認 内 容
①	蓄電池	<ul style="list-style-type: none"> ・設置状況の外観目視検査 ・点検前後の目視等による稼働状況 ・取替後の試運転確認 (ただし、総合運動公園については、動作信号出力を確認のみ) ・機器及び部品の損傷、変形、変色、発錆等 ・コネクター、端子ネジのゆるみ
②	その他	据付時に不良、不具合が発見された場合は、状況を監督員に報告する。
③	報告書作成	上記①～②における取替及び確認結果を報告書として作成し、発注者に提出すること。また、記録写真を撮影し、写真台帳として報告書とともに提出。

7. 提出書類

○契約後 1 週間以内に提出

- ・業務着手届

○現地作業着手 2 週間前までに提出（各 1 部ずつ）

- ・工程表
- ・納入仕様書

○現地作業完了後

- ・業務完了届 1 部
- ・報告書 1 部
- ・記録写真 1 部
- ・その他、発注者が必要と認めるもの。
- ・また、上記を納めた電子データ CD 1 枚