

別紙－２ 業務の履行に必要な技術者等

本業務において配置が必要な者については以下のとおりとする。なお、以下に定めのない資格を有する技術者が業務遂行に必要な場合は、事業者により適切な資格者を配置し業務を実施すること。

また、技術者について専任・常駐は求めず、事業期間途中における交代も可能であるが、要求水準等のサービス水準が確保されるよう適切に配置すること。

１．事業全体を統括する者（統括遂行責任者）

※各業務主任技術者又はコンサルタント業務の管理技術者との兼任は可能である。

①統括遂行責任者（資格要件の設定は無し）

…事業者は自己の責任において、本事業全体を総括する管理能力がある責任者を置く。

…統括遂行責任者は SPC に所属する者とする。

２．各施設の運転・保守管理を統括する者（業務主任技術者）

※統括遂行責任者及び各業務主任技術者との兼任は可能である。

①下水処理場業務主任技術者

…下水道法第 22 条第 2 項に規定する資格を有し、下水道処理施設維持管理業務実務経験（保守点検及び運転操作・監視等の業務）を 10 年以上有する者。

※下水道法第 22 条第 2 項に規定する資格を有する者を別に専任配置する場合、業務主任技術者の専任は不要とする。

②し尿浄化槽汚泥受入施設業務主任技術者

…し尿・汚泥再生処理施設技術管理士または下水道法第 22 条第 2 項に規定する資格を有し、し尿処理施設もしくは下水道処理施設の維持管理業務実務経験を 10 年以上有する者。

※下水道法第 22 条第 2 項に規定する資格を有する者を別に専任配置する場合、業務主任技術者の専任は不要とする。

③水源施設業務主任技術者

…5 年以上、水道施設または工水施設等の機器運転管理経験を有する者、若しくはこれと同等の能力を有する者。

④工水施設業務主任技術者

…5 年以上、水道施設または工水施設等の機器運転管理経験を有する者、若しくはこれと同等の能力を有する者。

⑤雨水ポンプ場業務主任技術者

…5 年以上、雨水ポンプ場等機器運転管理経験を有する者。

⑥管路業務主任責任者

※コンサルタント業務の管理技術者と兼任は可能である。

…一級土木施工管理技士又は技術士（総合技術監理部門、建設部門、上下水道部門のいずれか）を有する者。

2－1. 通常の業務範囲で配置が必要な有資格者

各施設において通常の業務範囲で配置が必要な有資格者は以下のとおりである。

（1）水源施設（保守管理）

- ・第二種電気工事士以上の者
- ・酸素欠乏危険作業主任者

（2）処理場施設（運転管理）

- ・第三種電気主任技術者以上の者
- ・第二種電気工事士以上の者
- ・一級ボイラー技士以上の者
- ・二級ボイラー技士の者
- ・酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者
- ・危険物取扱者（甲種又は乙種第四類）
- ・床上操作式クレーン運転技能講習終了者
- ・玉掛け技能講習終了者
- ・アーク溶接技能講習修了者又はガス溶接技能講習修了者
- ・特定化学物質作業主任者
- ・研削といし取替等の業務に係る特別講習修了者

（3）し尿浄化槽汚泥受入施設（運転管理）

- ・第二種電気工事士以上の者
- ・酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者

（4）污水マンホールポンプ場

- ・第二種電気工事士以上の者
- ・酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者

（5）雨水ポンプ場（運転管理）

- ・第三種電気主任技術者又はプラント施設保守点検（電気設備）の実務経験が直近5年中3年以上ある者

2－2. 維持管理業務において、法令上、配置が必要となる有資格者

維持管理において、法令上、以下に掲げる資格を有する者が実施すべき業務には、それぞれ必要な資格を有する者を従事させること。

- ・安全管理者
- ・衛生管理者
- ・安全衛生推進者

- ・ 防火管理者
- ・ 危険物取扱者（甲種又は乙種第四類）
- ・ ガス溶接技能講習終了者
- ・ 酸素欠乏作業主任者（第一種又は第二種）
- ・ ボイラー技士（１級又は２級）
- ・ 床上操作式クレーン運転技能講習終了者
- ・ 小型移動式クレーン運転技能講習終了者
- ・ 玉掛け技能講習終了者
- ・ 特定化学物質等作業主任者
- ・ 電気主任技術者（第三種以上）
- ・ 第一種電気工事士
- ・ その他業務履行上必要とする法令で定められた資格者等

３．コンサルタント業務を担当する者

業務毎に以下の管理技術者及び照査技術者を配置するとともに業務の進捗をはかるため十分な技術者を配置するものとする。

（１）水道事業及び工業用水道事業に関する業務

①管理技術者

…総合技術監理部門（水道及び工業用水道）、または、上下水道部門（水道及び工業用水道）の技術士の資格を有するもの。

②照査技術者

…総合技術監理部門（水道及び工業用水道）、または、上下水道部門（水道及び工業用水道）の技術士の資格を有するもの。

（２）公共下水道事業に関する業務

①管理技術者

…総合技術監理部門（下水道）、または、上下水道部門（下水道）の技術士の資格を有するもの。

②照査技術者

…総合技術監理部門（下水道）、または、上下水道部門（下水道）の技術士の資格を有するもの。

（３）管路工事の監理業務

①管理技術者

…一級土木施工管理技士又は技術士（総合技術監理部門、建設部門、上下水道部門のいずれか）を有しているもの。

②現場技術員

…一級土木施工管理技士又は技術士（総合技術監理部門、建設部門、上下水道部門のいずれか）を有しているものを少なくとも１名以上配置（管理技術者の兼

務可)。

4. 改築工事を担当する者

工事毎に工事の内容に合致した所定の資格を有する技術者を配置するものとする。