

小浜浄水場現地見学会 質疑回答

質問1 浅井戸、深井戸それぞれで薬品注入量は変えているか。

⇒薬品注入前に混和池で浅井戸と深井戸の原水が混ざるため分けてはいない。

質問2 薬品注入量の調整は頻繁に行うか。

⇒水質が比較的安定しているため、頻繁に変えることはない。

質問3 川面浄水場の状況は小浜浄水場管理室で遠方監視できるのか。

⇒遠方監視、運転ともに管理室から可能。ただし、日常点検として、現地で点検を行っている。

質問4 前塩素のみで後塩素は入れないのか。

⇒前塩素のみで十分水質管理できている。

質問5 混和池からろ過池に辿り着くまでに平均何時間かかるか。

⇒現在の浄水量では4～6時間程度かかる。

質問6 排泥池の清掃頻度はどのくらいか。

⇒年1回の機器点検時に水を抜き、清掃を行う。

質問7 県営水道、阪神水道からの受水量は決まっているのか。変更できるのか。

⇒県営水道については変更することは可能。年間を通しての責任水量はあるが、日量が決まっているわけではないため、配水量に応じてその都度連絡を入れて変更する。阪神水道からの受水量は小浜浄水場に直接的な影響はない。

質問8 水量を調整する役割の浄水場なのか。

⇒小浜浄水場は一定量で浄水し、惣川浄水場と県営水道からの受水の増減により配水量の調整を行う。

質問9 浅井戸は大雨の影響を受けるのか。

⇒水量や水質に多少は影響するが、取水量及び薬品量を変更するほどの水質変化はない。

質問 1 0 ろ過池の排水はどこに送られるのか。

⇒排水槽から着水井へ送られる。

質問 1 1 脱水機の運転の頻度は。

⇒業務委託しているため、頻度は指示していない。

質問 1 2 夜間の水質検査はあるか。

⇒日常点検のほか、水質異常時に実測も含めて行う。

質問 1 3 小浜配水池の監視は管理室でできるのか。

⇒監視カメラを見ることはできる。水位監視はテレメータにより可能。

質問 1 4 ポンプ室で直接機械を操作することはあるのか。

⇒異音の点検等の日常点検はポンプ室で行うが、操作は管理室で行うため、通常は現地作業はない。

質問 1 5 研修期間はいつからか。

⇒契約締結後に協議の上、決定する。

質問 1 6 シャワーは使用してよいか。

⇒使用できる。

質問 1 7 脱水機の管理はどこが行っているのか。

⇒本市が所有しているが、日常管理は委託業者が行っている。

質問 1 8 濃縮槽の管理はどこが行っているのか。

⇒本市が所有しているが、日常管理は委託業者が行っている。

質問 1 9 処理施設はすべて屋内にあるのか。

⇒濃縮槽以外は屋内にある。

質問 2 0 PC 上で操作できるのか。

⇒PC はモニターの役割のみで、操作は管理室内の制御盤で行う。

質問 2 1 阪神水道の水量監視はできるのか。

⇒小浜浄水場からは見るできない。

質問 2 2 現在の日勤と夜勤の運転管理人数は何名か。

⇒日勤は 2 名から 4 名、夜勤は常時 2 名。

質問 2 3 川面浄水場の浄水はすべて小浜浄水場のものか。

⇒小浜浄水場と惣川浄水場の水が混ざっている。

質問 2 4 川面浄水場浄水池の水量制御は小浜浄水場で操作できるのか。

⇒川面浄水場浄水池は、フロート弁で流入量を調整しているため、小浜浄水場で操作は行っていない。

質問 2 5 日々の運転管理において特に注視していることは何か。

⇒中筋下配水池と雲雀丘下配水池の水位調整。極端に水位が下がる時間帯があるため、注視しておく必要がある。

質問 2 6 近くに宝塚温泉があるが、水質に影響はあるか。

⇒直接の影響はない。

質問 2 7 沈殿池の清掃はどの頻度で行うのか。委託業務にその作業は含まれるのか。

⇒1 年に 1 回行っている。本委託業務には含まれない。

質問 2 8 掻き寄せ機は常時動いているのか。

⇒それぞれの池で 6 時間に 1 回動いている。

質問 2 9 小浜浄水場内配水ポンプより直接給水している地域はあるか。

⇒一部の地域のみ小浜浄水場内配水ポンプより直接給水している。大部分は配水池を経由して給水している。

質問 3 0 水質検査は小浜浄水場内の水質検査室のみで行っているのか。

⇒惣川浄水場に水質検査室があり、小浜浄水場の原水及び浄水の水質を検査している。今回の委託業務仕様書にある水質検査は、小浜浄水場内で行う検査を指す。

質問 3 1 仕様書に清掃業務について記載されているが、高所作業車等を手配する程度の清掃作業になるのか。

⇒身の回りの清掃程度でよい。草刈りや大規模な清掃は本市が行う。

質問 3 2 現在の夜勤中の休憩状況は。

⇒ 2 時間の仮眠時間がある。宿直室で休憩をとっている。

質問 3 3 場内に無線や一斉放送の機能はあるか。

⇒ ある。

質問 3 4 駐車場入り口の門扉は常に開けているのか。

⇒ 夜間、休日は閉鎖している。

質問 3 5 参加申請に会社概要等の添付資料はつけるべきか。

⇒ 確認が容易になるため、添付してほしい。

質問 3 6 有資格者の資格証明書類や実績証明書類は必要か。

⇒ 参加申請書類に添付する必要はないが、契約時までに確認が必要なため、企画提案書の提出期日までに提出してください。