

令和6年度第2回 水道工事担当者研修会 質疑応答

研修内容	【仕切弁操作要領について】
質疑①	作業計画書の記入の仕方他詳細な内容を具体的な例を提示して教えていただければありがたい。
回答①	ご意見ありがとうございます。次回の研修会では作業計画書の記入方法等の取り入れについても検討いたします。なお、作業計画書・作業報告書（エクセルファイルVer）では入力部分の特定や自動計算なども取り入れておりますが、記入方法で不明な部分がありましたら監督員にご相談願います。
質疑②	弁操作責任者の配置について、責任者の複数現場の兼務配置は可能なのでしょうか。
回答②	弁操作責任者の複数現場の兼務配置は可能です。なお、兼務配置をする場合は、現場代理人の常駐義務などに反しないよう留意願います。

研修内容	【仕切弁操作（実技）について】
質疑③	仕切弁操作マニュアルと合わせての質問です。 弁の流量等を確認するときの「音」。管洗時の流量計部分で見た水の流れ「だいたいこれくらい！」など個人の感覚で変わる場合があると思うので上限（下限）を決めて数値化した方が良いと感じました。
回答③	現場状況（既設管や新設管内の状況）により上限（下限）が異なるものと認識しておりますが、洗管時の排水量は1ℓ/s程度を参考に操作願います。

研修内容	【小規模DBについて】
質疑④	会津若松市の水道工事で、P－L i n kの使用が少なく感じました。今後、設計に入れてもらおうと助かります。
回答④	ご意見ありがとうございます。配管図の設計においては、現場状況により日本ダクティル鉄管協会技術資料「GX形ダクティル鉄管 管路の設計」を基に設計しております。

令和6年度第2回 水道工事担当者研修会 質疑応答

質疑⑤	業者のメリット・デメリットは大体わかりました。水道局のメリット・デメリットがあれば教えてください。
回答⑤	メリット・デメリットについては配布資料に記載しております。 なお、主なメリットとしては ・設計業務を合理化することで、他業務への注力強化が図られた。（次年度工事の早期発注体制が整えられたなど） 主なデメリット ・配管図作成技術力の低下 → そうならないように全ての工事を小規模管路DB対象にしております。

研修内容	【管路設計演習について】
質疑⑥	1回の講習では設計するのは無理があり、質問できるレベルに達していない。
回答⑥	ご意見ありがとうございます。今後も適宜研修会を開催や実践できる工事の発注に努めてまいります。