

令和5年度 第1回 福知山市上下水道事業経営審議会

日時：令和5年4月13日（木） 午後1時30分から午後3時30分
場所：福知山市上下水道部庁舎 3階 301会議室

〔委員〕 (敬称略)	齋藤達弘	会長・福知山公立大学 教授
	越後信哉	副会長・京都大学大学院地球環境学堂 教授 (ZOOMで参加)
	松本清香	公募委員 (欠席)
	中井政夫	公募委員
	大内 淳	福知山商工会議所 中小企業相談所 所長
	衣川浩行	福知山商工会 事務局長
	嵯峨根正和	一般社団法人長田野工業センター 参与
	谷垣 均	福知山市自治会長運営委員連絡協議会 駅前町自治会長
	森田雅子	福知山市連合婦人会 会長
	大路裕子	京都府建設交通部公営企画課 課長
長谷川広樹	京都府建設交通部水環境対策課 課長	
〔上下水道部〕	中村直樹	福知山市上下水道事業管理者職務代理者 (上下水道部長)
	牧 正博	上下水道部次長
	間島哲哉	経営総務課長
	井上義信	上下水道部次長兼水道課長
	山本英典	上下水道部次長兼下水道課長
〔事務局〕	志賀 亘	経営総務課経理係長
	櫻尾篤士	経営総務課経理係主査
	西村さつき	経営総務課経理係主査
	杉山貴哉	経営総務課経理係主事

○新規委員委嘱

志賀補佐 本日は、令和5年度第1回福知山市上下水道事業経営審議会のご案内をしましたところ、皆様方には大変お忙しいところご出席をいただきありがとうございます。定刻となりましたので、ただいまから、開催させていただきます。

私は、本日の進行をさせていただきます経営総務課経理係の志

賀でございます。どうぞよろしくお願いいいたします。審議会につきましては、公開とさせていただいております。また、会議録作成のため録音をさせていただきますのでご了承をお願いいたします。それでは、開会に先立ちまして、福知山市上下水道事業管理者職務代理者の中村から挨拶並びに委員の委嘱をさせていただきます。

中村部長 上下水道部長の中村でございます。本日は、委員の皆様方におかれましては、お忙しい中、ご出席いただき誠にありがとうございます。また、この度は年度も変わり、昨年度に引き続きお世話になります委員の皆様さま、新たに福知山市上下水道事業経営審議会委員をお引き受けいただきました皆様さま、誠にありがとうございます。ライフラインである上下水道の管理と持続的な経営健全を図るために本審議会に諮ってまいりたいと考えております。ご理解とご協力をいただきますようよろしくお願いいいたします。

さて、本日は令和5年度上下水道事業予算についてご報告をさせていただきます。委員の皆様方からの活発なご意見やご質問を頂戴したいと考えております。

簡単ではございますが、本日の会議が実りある会議となることを祈念いたしまして、私からの挨拶とさせていただきます。本日は、よろしくお願いいいたします。

志賀補佐 ありがとうございます。新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、委嘱状につきましては机上配布とさせていただきますので、お目通しいただければと存じます。

○委員及び事務局紹介

志賀補佐 それでは、第1回の会議ということもありますので、事務局から委員の皆様をご紹介させていただきます。「資料1 委員名簿」をご覧ください。

はじめに、公募にて選出させていただきました中井 政夫 様でございます。

続きまして各関係機関からお世話になります
福知山商工会議所中小企業相談所所長 大内 淳 様でございます
福知山市商工会事務局長 衣川 浩行 様でございます。
一般社団法人長田野工業センター参与 嗟峨根 正和 様ござい

ます。

福知山市自治会長運営委員連絡協議会 駅前町自治会長 谷垣 均様でございます。

福知山市連合婦人会会長 森田 雅子 様でございます。

続きまして、学識経験者としてお世話になります

福知山公立大学教授 齋藤 達弘 様でございます。

京都大学大学院地球環境学堂教授 越後 信哉 様でございます。

続きまして、有識者としてお世話になります

京都府建設交通部公営企画課課長 大路 裕子 様でございます。

京都府建設交通部水環境対策課課長 長谷川 広樹 様でございます。

次に、上下水道部の職員を紹介いたします。

福知山市上下水道事業管理者職務代理者上下水道部長の中村でございます。

上下水道部次長の牧でございます。

経営総務課長の間島でございます。

上下水道部次長兼水道課長の井上でございます。

上下水道部次長兼下水道課長の山本でございます。

最後に私、経営総務課経理係長の志賀でございます。その他、上下水道部の関係職員が同席しております。

○スケジュール等説明

～志賀補佐 説明～

○審議会組織編制

志賀補佐 それでは、続きまして、審議会の会長、副会長を決定してまいりたいと存じます。福知山市上下水道事業経営審議会規程第4条第1項の規定におきましては、「審議会に会長及び副会長を置き、委員の互選によって定める。」となっております。最初に、会長の選出を行います。委員の皆様、会長の選出につきまして、ご推薦等はございませんでしょうか。

越後委員 昨年度まで会長をされていた齋藤委員が適任であると考えます。

経営に関する造詣も深く、引き続き会長を務めていただくのが良い

と思います。

志賀補佐 越後委員から、会長に齋藤委員の推薦をいただきました。他の委員の皆様はいかがでしょう。

(異議なし)

志賀補佐 それでは会長として齋藤様よろしくお願ひいたします。
次に副会長の選出につきまして、ご推薦等はございませんでしょうか。

齋藤委員 昨年度まで副会長を務めていただきました越後委員お願ひしたい
と思います。工学がご専門ですので、私が知らない分野でご意見を
いただけると考えますので、ぜひ副会長をお願ひしたいと思ひます。

志賀補佐 齋藤会長から、副会長に越後委員を推薦するご意見をいただきました。
他の委員の皆様はいかがでしょう。

(異議なし)

志賀補佐 それでは副会長として越後様よろしくお願ひいたします。齋藤会長
は会長席に、ご移動をお願ひいたします。
就任にあたりまして齋藤会長と越後副会長より、それぞれご挨拶
をいただきたいと存じます。

齋藤会長 福知山公立大学で経済学を教えております齋藤と申します。よろ
しくお願ひいたします。金融を専門にしておりますが、皆さまご存じ
のように金融の緩和が続いておりまして、お金がたくさん余って
います。そういう時は大体金融は必要ありません。お金が無くなった時
に必要なのが金融です。これは水も同じで50年くらい前に山
本七平という方が「水と空気はタダだと思っている」という発言をし
ました。それから50年経って水が売られるようになったので、多少
時代は変わったのかなと思うのですが、依然として水はタダのよう
な感覚が抜けていないと思ひます。そんな中、水道料金の値上げの話を
しようとするのが非常に難しい立場だと思ひております。委員あ
つての審議会だと思ひますので活発なご意見をお願ひいたします。

よろしく願いいたします。

越後副会長 大学の新学期でバタバタしておりまして今日はリモートで失礼いたします。なんとなくではございますが、コロナも落ち着きつつあるようで、京都市も人が増えてきて活気が戻りつつありますが、コロナであたふたしているうちに数年が過ぎてまた状況が少しずつ変わってきたというところもあるのかなと思います。我々がコロナで学んだオンライン会議などの新しい技術や考え方もあるんだと思います。そういったものも水道の経営に活かしつつ、より良い町や世の中を作っていけたらいいなと思います。そういう中で、この審議会は市の職員の方と市民の方をつなぐ会ですので率直な意見をお伺いできればと考えます。引き続きよろしく願いいたします。

志賀補佐 ありがとうございます。審議会規程の第5条第1項の規定に基づき、齋藤会長に議長をお願いし、議事の進行をお任せしたいと存じます。

齋藤会長 では、委員の皆様の過半数にご出席いただいております。福知山市上下水道事業経営審議会規程第5条第2項の規定にあります審議会の開催条件を満たしておりますので、ただいまから令和5年度第1回福知山市上下水道事業経営審議会を開催させていただきます。

委員の皆さまにお願いがございます。先程もご案内がありました。本審議会には、市民の皆様に広く開かれた会議として、公開して運営してまいりたいと存じますので、市民の方から傍聴の申し出があれば、入室を許可して参りたいと存じますのでご了承願います。また、本日の会議の日程につきましては、報道機関にも周知しておりますので、取材のための入室、写真撮影等につきましてもご了承いただきますよう、よろしく願いいたします。それから、議事録作成のため、事務局において会議の様相について録音、写真撮影等をさせていただきますので、その点につきましてもご了承をお願いいたします。

傍聴者の方をお願いいたします。傍聴いただいております方からのご発言はいただけませんので、御了承の程よろしく願いいたします。

最後に、感染症予防のため随時換気を行いますので、その点につきましてもご了承をお願いいたします。

それでは、議事を進めてまいります。報告事項1の「令和5年度水道事業・下水道事業会計予算について」事務局からご報告をお願いいたします。

○令和5年度水道事業会計・下水道事業会計予算について

～間島課長 報告～

齋藤会長 ありがとうございます。委員の皆さまからご意見等はございますでしょうか。

越後副会長 水道事業において昨年度は国債を取得されていて今年度はされないとのことですが、どういうタイミングで取得するとかしないとかを判断されるのでしょうか。

間島課長 国債の取得につきましては、ここ数年考えてきたところではございますが、定期預金の利率が大変低下している状況にございます。現在の定期預金の利率で0.12%となっておりますが、昨年度取得した国債の利率では0.5%の利率で運用することができております。定期預金よりも利息が多くいただけますので定期預金分を国債取得の財源としたものでございます。

越後副会長 下水道事業において農業集落排水を統合されたとのことですが、これについてはこのタイミングとなった経緯はございますでしょうか。

間島課長 概要に令和5年4月1日よりと記載をいたしておりますが、農業集落排水施設事業につきましては、令和5年度末までに公営企業化をするようにと国からの通知がありまして、全国的に公営企業化の取組みがなされているものでございます。私どもはそれに先駆けて取り組んでまいったものでございます。

衣川委員 水道事業の資金的収入の中に企業債802,100千円の借入があり、資金的支出の中に企業債償還金が863,695千円ございます。そして補てん財源の欄に減債積立金とありますが、企業債の一部はこちらで償還されているという理解でよろしいでしょうか。また、企業債

の償還期限は年数が決められているのでしょうか。

間島課長 補てん財源につきましては、おっしゃるように企業債の一部はこちらで償還をしております。償還期限につきましては、建設改良に関わるものと、据置期間はそれぞれございますが、30年償還となっております。

大路委員 水道事業において給水戸数は増えているけれども給水人口は減少していて給水量は減るという状況にあると思いますが、その仕組みを教えてください。

間島課長 ここ数年福知山市では市内各所で宅地開発が活発に行われており、給水戸数は年々伸びているという状況でございます。新規の一戸建てに加えて、アパートやマンション等も建設され給水戸数は増加しております。給水人口は減少しておりますが、世帯数は増加する傾向です。給水量につきましては、令和3年度決算では家庭用の給水量が伸びておりまして、水道料金もその分の増収がございました。しかしながら近年の状況を見ておりますと家庭用で前年度比98%近くの割合で減少傾向にございましてそれを反映した予算となっております。

大路委員 その他営業収益において下水道徴収事務負担金の増とありますが、これは下水道の処理水量が統合等によって増加したことが影響しているのでしょうか。

間島課長 下水道徴収事務負担金は、水道事業において下水道事業の徴収事務を同時に行っておりまして、それに係る費用の総額が増加しております。また調定件数によりまして増減するものでございますが、今回は費用の増加が主な要因となっております。

齋藤会長 余談ではございますが、現在のところ人口は減少しておりますが、世帯数は減少しておりません。世帯数が減り始めると本当に大変なことになると言われております。

ありがとうございました。他に質問はございませんでしょうか。なければ次の報告に移りたいと思います。報告事項2の令和5年度水道事業計画につきましてご報告をお願いいたします。

○令和5年度水道事業計画について

～井上次長 報告～

齋藤会長 ありがとうございます。委員の皆さま、ご質問等はございますでしょうか。

谷垣委員 水道事業ビジョンは令和元年度から10年度までの計画となっておりますが、本日の報告では令和7年度までの計画をご報告いただいたように思います。その後の計画をお持ちであればお教えください。

井上次長 本日もご報告させていただいた事業につきましては近々終了するものがございます。限られた人員で事業を進めていく中で、一度にたくさん取り掛かることはできませんので、まず行うべきところから事業を進めております。本市としましては先程説明させていただきました大きな事業が完了した段階で次の京都府の交付金を要望させていただいて、例えば次の区間の管の布設替や施設の耐震化等について進めていく予定としております。また全施設に対して耐用年数に応じてどの時期に更新すべきかという計画を策定しておりまして、それに基づきまして更新が必要な年度に更新を行なってまいります。

齋藤会長 プランはあるけれども財源の問題もあるということですね。プランの中優先順位について何かお話しいただくことは可能でしょうか。

井上次長 更新計画の中で施設の重要度や老朽化度を評価して更新していく順番は決まっております。

齋藤会長 ありがとうございます。他に質問はございませんでしょうか。なければ次の報告に移りたいと思います。続きまして、令和5年度下水道事業計画につきまして、事務局より報告をお願いします。

○令和5年度下水道事業計画について

～山本次長 報告～

齋藤会長 ありがとうございます。委員の皆さま、ご質問等はございますでしょうか。

4ページの表に4-⑤がないのはどうしてなのでしょう。

山本次長 9ページの夜久野地区汚水処理場維持管理適正化計画につきましては、農業集落排水事業となっております。4ページの表は公共下水道についてのみ記載をしているため表記がございません。

齋藤会長 他に質問がなければ、本日の内容については以上となります。閉会にあたりまして越後副会長よりご挨拶をいただきます。

○閉会及び閉会あいさつ

越後副会長 皆さま本日は長時間お疲れ様でした。縁起の良くない話で申し訳ございませんが、水質の事故の話で、どうしても小規模の施設やシステムの方が事故が多いです。福知山市の場合は大きい施設もあって小さい施設もあるということで大変だなと思いながら本日のご報告をお聞きしておりました。その中で遠隔監視システムを小規模なところに設置したりされていて、非常に丁寧に目配りをされているという印象を持ちました。小規模なところは物理的に分かれてしまっているので1つ1つを見ていくのは大変で結果として事故が多くなってしまいます。こういう時代ですのでITや自動計測を使うとともに、市民の皆さまの声を聞くことを大切なのでこの審議会の市民と市をつなぐ役割は大切だと思います。大変お疲れ様でした。

齋藤会長 ありがとうございます。次回は9月上旬の開催を予定しておりますのでよろしくお願いいたします。

それではこれで令和5年度第1回福知山市上下水道事業経営審議会を終了させていただきます。本日はありがとうございました。