

令和6年度第1回上下水道事業審議会 議事概要

1 日時及び場所

令和6年7月28日（金） 午後2：30～5：02
知立市役所 3階 第1会議室

2 出席者及び欠席者

- (1) 出席者（10名）
- (2) 欠席者（0名）
- (3) 事務局（12名）

3 議題及び内容

- 1 市長あいさつ
- 2 委員紹介
- 3 会長の選出
- 4 諮問
- 5 議題
 - (1) 【水道事業】 知立市新水道ビジョン及び経営戦略の中間見直しについて
 - (2) 【下水道事業】 知立市新下水道ビジョンの中間見直しについて
- 6 その他

4 議事概要

議題

- (1) 【水道事業】 知立市新水道ビジョン及び経営戦略の中間見直しについて
経営戦略中間見直し（案）について説明後、質疑応答
- (2) 【下水道事業】 知立市新下水道ビジョンの中間見直しについて
説明後、質疑応答

5 主な意見、質疑応答

議題

- (1) 【水道事業】 経営戦略中間見直し（案）

【会長】

平均25%値上げしないと来年から赤字になってしまうので、値上げをするという方向で進めていきます。意見、不明点、ご質問お願いします。

【委員】

平均25%というのは、各家庭の13mm20mmの少ないところで値上げされるより大きいところでもらった方が納得できる。

値上げ分は、ひと月にコーヒー1杯と考えられるとわかりやすい。

【事務局】

多く使われている口径は上げ幅を少なくして、大きな口径の上げ幅を大きくするなどこれから調整をして、トータルで25%としていきたい。

【委員】

値上げの前提として人口減少していくということであるが、市内でいろいろ開発しているので人口が下がらず、横ばい、増加となるかもしれない。人口が減らないのであれば再度見直しもあり得るということではないのか。

【事務局】

今回示した10年間は、ほぼ人口は横ばい。極端に増えることもない。もうすぐ第7次知立市総合計画が示されるので、その人口推計を元に算出し、その先の事後検証は3～5年後に社会情勢等を適時に反映しこまめに料金改定について検証していこうと考えている。

【委員】

28ページ中段の表についてですが、2028年が大幅な赤字になっていますがこれはどういうことですか。

【事務局】

2028年度は知立浄水場を廃止するため、先ほどの投資財政計画でもお示ししていますが、この年だけは特別損失が約5億円発生してしまいます。減価償却の終わってない部分と残存価値分について特別損失として計上します。実際にお金が出ていくわけではなく影響はありません。

【委員】

耐震工事の力のいれ具合で完了距離が変わってきますか。これから先かなりかかると見ることができそうですがどうしていく予定ですか。

【事務局】

知立市の管路は総延長301kmで令和5年度時点で25%終わって残り75%あります。年1.5%の更新率で工事を行っていくよう考えていますが、全国平均は0.8%なので、知立市は取組んでいる方ですが、単純に計算するとまだ50年かかります。すべての入替を67年のサイクルで考えています。耐用年数が15年延びるポリエチレンスリーブという工事を積極的に行っており、使用年数の60年と長い材料も使用しています。使用年数60年+15年=75年もつことになるので、67年でサイクルできれば、いつも更新工事をいっていないといけない状況にならないと見込んでいる。

【委員】

企業債を発行するのはいいが、返済をしていかないといけないので、料金値上げし借りれ

ばいいではないし、今後利息も上がっていくと思うが5年ごとに見直していくとはいえど
のように考えてますか。

【事務局】

企業債残高は給水収益に対して200%程度が適切と考え、今後返済困難にならないよ
うに企業債額は工事費の40%までに調整し、財政計画は5年毎に見直し、利息等も踏まえ
検証していく。

【会長】

事務局から平均改定率25%と案を提出していただいておりますが、ご意見をいただき
たい。その前に近隣市の状況を説明してください

【事務局】

確定していないところもありますが、愛知県が今年度10月から2段階で値上げ平均5.
6%、豊田市は今年度4月から5.5%。しかし豊田市は県水の値上げ分を加味してないの
でまだ示されてないが今後さらに値上げの可能性あります。岡崎市は令和7年4月から約
10%の予定、西尾市令和7年10月から15%と報道がありました。近隣市の状況を受け
て、25%という数字はどのような印象を受けますでしょうか。25%は必要な数字になりま
すが、いきなり上げるのではなく段階的に出来ないかとシミュレーションしてみました。前
半の5年間で19%、後半30%ですと10年後では25%場合と同じ数字が並んでいく
ことが確認できました。平均改定率25%をご理解いただいたうえで、段階的な上げ方につ
いてもご教授いただきたい。

料金改定の19%、25%、30%とどういう風が変わってくるか見てみますと、19%
ですと2か月で714円、30%ですと1,128円、25%との差は約200円となります
ので月100円変わってきます。後半5年間30%ですが、30%が妥当かどうかは5年
後に再度検討していきます。最初の5年間は19%で皆様のご意見をお願いしたい。

【委員】

値上げ時期は2年後ですよね。

【事務局】

今のところ令和8年度を予定しています。

(2) **【下水道事業】** 知立市新下水道ビジョンの中間見直しについて

【事務局】

ご自宅で本編をご確認いただきながら次回ご意見・ご質問等お願いいたします。