

**令和4年度 第15回 高砂市上下水道事業審議会  
議事要旨**

|               |   |
|---------------|---|
| 開催日時          | 令和4年7月22日（金） 10時00分～12時15分  |
| 開催場所          | 高砂市役所分庁舎 1階大会議室   |
| 会長等           | 山口会長、渡部副会長  |
| 出席者<br>(50音順) | 西牟田委員、埴岡委員、馬場委員、松本委員、山口委員、山本委員、渡部委員   |
| 欠席者           | なし  |
| 議 事           | <p>1 開 会</p> <p>2 上下水道事業管理者あいさつ</p> <p>3 協議事項</p> <p>(1) 水道料金（基本料金）の減免について</p> <p>(2) 令和3年度決算（水道事業、工業用水道事業、下水道事業）について</p> <p>(3) 令和4年度の取り組みについて</p> <p>(4) 高砂市水道事業の現状と今後の運営について</p> <p>(5) その他</p> <p>4 閉 会</p> |
| 資 料           | <p>(次第書) 第15回高砂市上下水道事業審議会 会議次第</p> <p>(資料1) 水道料金基本料金減免チラシ</p> <p>(資料2) 水道事業、下水道事業、工業用水道事業 決算書</p> <p>(資料3) 令和4年度の取り組みについて（主要事業位置図）</p> <p>(資料4) 高砂市水道事業の現状と今後の運営について</p>  |
| 議事の経過         |   |
| 発言者           | 発言の要旨   |
| 事務局           | <p><b>1 開会</b></p> <p>&lt;本日の資料の確認&gt;</p> <p>&lt;本日の進行について説明&gt;</p> <p>&lt;議事経過及び写真撮影の許可、市のホームページへの掲載了承願い&gt; → 承認</p> <p>&lt;事務局紹介&gt;&lt;出席者紹介&gt;&lt;傍聴希望者の確認&gt; → なし</p>                                 |
| 管理者           | <p><b>2 上下水道事業管理者あいさつ</b></p>   |
| 会 長           | <p><b>3 協議事項</b></p> <p>それでは次第にそって進めてまいります。</p> <p><b>(1) 水道料金（基本料金）の減免について</b></p> <p>事務局から説明をお願いします。</p>  |
| 上下水道部         | <水道料金（基本料金）の減免について説明>   |

|       |  |
|-------|--|
| 会 長   | 何かご意見、ご質問はございますか。  |
| 委 員   | 水道料金を減免した金額の全額が交付金で繰り入れされるのですか。  |
| 上下水道部 | 全額が繰り入れとなります。  |
| 委 員   | 水道料金基本料金減免チラシにある耐震化率ですが、高砂市は大変低いです。今まで何をしていたのかというのが正直な感想です。  |
| 上下水道部 | <p>耐震化率が低い理由については、これまで高砂市は、下水道事業を市の施策として重点的に進めてきており、それに必要な人材や期間を費やしてきたため、水道の更新が行えませんでした。</p> <p>経営戦略に基づき、今後はまず米田水源地の施設、その後管路の更新を重点的に行っていきたいと思います。ただし、費用面を考慮しながら行うこととなります。</p> <p>水道料金の減免については、値上げの検討を行っている中で行うこととなります。コロナ対策、物価高騰対策費用として国から交付金があり、市の裁量として分配されます。</p>    |
| 委 員   | <p>水道料金は値上げしなければならない状況であるのに、なぜ減免を行うのかというのが気になっていました。交付金を使用することは、私たちは審議会の説明で理解できますが、市民に対してはどこかで周知してもらいたいです。</p> <p>減免したから水道料金を値上げするのではなく、交付金があるということの説明があれば、市民の理解が得られやすいのではないのでしょうか。</p>  |
| 上下水道部 | <p>この度の水道料金の減免は、物価高騰対策として行います。料金改定については、今後、安全安心の水を供給する上で必要であると考えて行います。はっきりとこの違いを説明することが必要と考えております。ただし、料金改定は物価高騰等、景気の動向をしっかりと見る必要があります。改定のタイミングは遅れる可能性があります。</p> <p>料金改定については秋ぐらいに市民説明会を行うことを考えており、ホームページ等により周知し、たくさんの意見を聞いていきたいと思っています。減免の状況はその中で説明していきたいと考えております。</p> |
| 会 長   | チラシが修正可能であれば、水道料金が8カ月減免できるのは物価高騰対策で資金的な対策が取れたことによる、という説明を加えることはできないでしょうか。  |
| 上下水道部 | このチラシについては、既に7月に配布しており、8月も同じものを配布する予定です。また別の方法でできることを考えていきたいと思っています。前回の市長との意見交換会の時も分かりにくいという意見がありましたので、この秋に行う市民説明会では再度経営の部分もしっかり説明していきたいと思っています。   |

|       |   |
|-------|---|
| 委員    | <p>水道料金の減免は、本当に市民のことを一番に考えており、市民にとってはありがたいことです。ただ市民への伝え方は、伝わりやすいデザインや心理的にインパクトを与えるように工夫された方がよいと思います。町のチラシを参考にすることもいいと思います。</p>  |
| 会長    | <p>必要な情報の提供など、もう少し見やすくする工夫をお願いします。<br/>では、次の議題に移ります。</p> <p><b>(3)令和3年度決算（水道事業、工業用水道事業、下水道事業）について説明をお願いします。</b></p>   |
| 上下水道部 | <p>&lt;水道事業、下水道事業、工業用水道事業の決算について説明&gt;</p>  |
| 会長    | <p>何かご意見、ご質問はございますか。</p>  |
| 委員    | <p>工業用水は、2社から寄附金で約7千100万円もらっているとのことですが、今から5年間で0円にする。その代わりに同額を負担金で頂くように契約できたということですが…。</p>   |
| 管理者   | <p>昭和50年ぐらいから色々と公害問題が生じたときに、高砂市議会でも議論になり、特別負担金の制度ができました。</p> <p>しかし、この特別負担金は根拠がなく、企業2社からも、かなり強く廃止を求められてきました。我々は協定を根拠に特別負担金をもらっており、令和3年度が協定の最終年度であります。</p> <p>令和4年度からの新たな協定を結ぶにあたり、特別負担金のあり方について、企業2社から強い要望がございますので、協議を行い、新たな方式で施設維持負担金として協定を行い、今後も負担金制度について協議を行ってまいります。</p> |
| 委員    | <p>設備の経費については2社で負担していただき、水道代として特別負担金をもらっているということですか。</p>  |
| 会長    | <p>工業用水は原価分をいただき、原価と別で特別負担金としてもらっているということです。</p>  |
| 管理者   | <p>企業2社から負担していただいているのは、通常の負担金と特別負担金の2通りです。送水を行う費用としては通常の負担金ですべて賄っており、別枠として、特別負担金をいただいております。</p>   |
| 委員    | <p>単純に水道代としてもらえば分かりやすいのですが、負担金としてもらっているのが理解が難しいです。</p>  |

|       |  |
|-------|--|
| 上下水道部 | おっしゃるとおり使用料としていただければ分かりやすいのですが、長い歴史の中で2社のみの工業用水事業を行っているので、今後解消に向けて、使用料で行うことも一つの手段として方法を協議していく予定です。                   |
| 会 長   | 特別負担金から施設維持負担金に名称を改め、今後その費用の取り方、運用方法については、今後5年間で見直しを図っていくということです。  |
| 委 員   | 今後水道料金は値上げするという中で、企業も値上げとなるのでしょうか。   |
| 上下水道部 | 工業用水については、高砂市で処理せず川の水をそのまま送水しております。浄水処理は自社で行っているため、工業用水は水道料金と比べれば安いということになります。                                       |
| 委 員   | 他の企業は会社で使う水はどうしているのでしょうか。  |
| 上下水道部 | 一部の企業は、県の工業用水を受水していたり、地下水を利用している場合もあり、その水を自社で浄水処理し、市の水道水とブレンドして使っています。   |
| 会 長   | 伝統的にこの2社が高砂市の工業用水を利用しているということですね。<br>今後費用の取り方については検討を進めていくということで、今まで特別負担金は分かりにくいものであったが、段階的に分かりやすいものに解消していくということですね。 |
| 委 員   | 下水道ですが、高砂市で処理を行っているのですか。上水道とは別の会計になるのでしょうか。  |
| 上下水道部 | 下水道の処理は、伊保と高砂で行っております。<br>上水道と下水道は別の会計となります。   |
| 委 員   | 水道料金を値上げした場合、下水道使用料は値上げになりますか。   |
| 上下水道部 | 水道と下水道は別会計となっておりますので、水道料金の値上げをしたら下水道使用料が値上げになるということではありません。  |
| 委 員   | 下水道使用料のほうがかなり高いのですよね。  |
| 上下水道部 | 下水道使用料は水道料金に比べて、約1.5倍の料金となります。<br>水道は飲める水にする、下水道は使用した水をきれいにするということで、コストがかなり違うため、現状として1.5倍ぐらいになります。                   |

|       |   |
|-------|---|
| 会 長   | <p>水道料金は長い間料金改定できておらず、安い料金設定となっておりますが、今回値上げすることによって、水道料金と下水道使用料の倍率は若干変わる可能性はあるということです。</p> <p>それでは次に<b>(3) 令和4年度の取り組みについて</b>説明をお願いします。</p>   |
| 上下水道部 | <令和4年度の取り組みについて説明>  |
| 会 長   | 何かご意見、ご質問はございますか。   |
| 委 員   | 高砂市の場合は新たな下水道やポンプ場建設の予定はないのでしょうか。あとは維持管理や補修だけでしょうか。   |
| 上下水道部 | <p>下水の汚水整備につきましては、明姫幹線と新幹線の間、法華山谷川の伊保東部の一部で、今回調整区域から市街化区域に編入され、その工事を進めて今後3年から4年程度で行う予定です。</p> <p>下水の雨水に関するポンプ場については今のところ全て終わっております。</p> <p>大きい施設については終わっておりますが、まだポンプが不足しているところが高砂浄化センターポンプ棟に1基残っておりますので、今年度か来年度につける予定です。また、一般会計では松村川の河口部に松村川排水機場を建設中であり、来年度には完成します。</p> |
| 委 員   | 阿弥陀小学校南の下水工事は終わっていますか。  |
| 上下水道部 | 終わっています。  |
| 会 長   | <p>その他いかかでしょうか。</p> <p>様々な工事を行っていく必要がある上に、鉛製給水管の転換はあと何年ぐらいできるのでしょうか。</p>  |
| 事務局   | 約1万件あり、年間200件ぐらい転換しておりますので、このままの計算でいきますと50年ほどになります。   |
| 会 長   | <p>ここはいつも問題になるところで難しいところだと思います。徐々に変えていくということですので、よろしく願いいたします。</p> <p>続きまして、<b>(4) 高砂市水道事業の現状と今後の運営について</b>説明をよろしく願いいたします。</p>   |
| 上下水道部 | <高砂市水道事業の現状と今後の運営について説明>  |

|       |   |
|-------|---|
| 会 長   | 何かご意見、ご質問はございますか。   |
| 委 員   | 一つは老朽化率の老朽というのは、何年を対象としているのか、もう一つは人数が減ってきているということで、高砂市が水道事業そのものを委託するという話はでてきているのでしょうか。  |
| 部 長   | 老朽化率の耐用年数は40年です。<br>委託については、今のところは考えておらず直営でやっていきますが、やはり人口減少という中で今後20年30年40年先はどのような状況になるか分かりません。<br>ただ県下の中でも広域化という考えを進め、連携して何ができるか検討しているところです。 |
| 委 員   | 現在も部分的には委託していますね。   |
| 上下水道部 | はい。   |
| 会 長   | それでは (5) その他について よろしく申し上げます。  |
| 上下水道部 | 次回の第16回審議会については、8月下旬から9月上旬あたりに開催したいと考えております。水道料金の見直しについての答申をいただきたいと思っております。   |
| 会 長   | これで本日の審議会を終了いたします。  |
|       | <b>4 閉 会</b>  |