

## 第2回富山市上下水道ワークショップ

### ○テーマ 「ツカウ」

1 日 時 令和8年5月22日（金）午後2時～午後4時30分

2 場 所 ToyamaSakuraビル5F「大会議室」

3 参加者 市民24人

#### 4 開催内容

(1) 挨拶 富山市上下水道事業管理者 前田 一士

(2) 説明

- ・富山市の上下水道事業について（経営管理課）
- ・水道メーター（給排水サービス課）
- ・水道管マップ（上下水道計画課・上下水道建設課）

(3) ワークショップ

4グループに分かれ、市の職員も加わり意見交換を実施

#### 5 開催概要

上下水道局の各担当者から、富山市の上下水道事業や水道メーター、水道管マップについて、映像や実物などを用いて丁寧に説明を行いました。

ワークショップでは、「私たちはなぜ水道をつかうの？」について、4グループに分かれ、今日の感想や家庭で使う水とその理由について意見交換し「こんな水道になったらいいな」について、各グループで意見を集約するとともにその発表を行いました。

参加者からは、「実物や水道管マップなどが見られて面白かった。」「現状を詳しく知ったことで知識が深まった。」「安心して飲める水道をこのまま維持してほしい。」といった意見がありました。。

## 6 主な意見交換内容

「私たちはなぜ水道を使うの？」

### Aグループ

①今日の感想について
<ul style="list-style-type: none"><li>・水道システムすごい！！ great!!</li><li>・給水装置の実物見れてイイな～</li><li>・安全に安定して供給してもらっている</li><li>・管理してていいお金どのくらい。コスパいいね。</li><li>・ありがたい状況。（ペットボトルだと）月約 700 万円…</li><li>・富山の水はキレイ VIVA！（ビバ）</li><li>・いい水が取れるのいいわ、恵まれた水環境</li></ul>
②水を自宅ですべて使っていますか？
<ul style="list-style-type: none"><li>・宅内でつかうもの「水道」、外のもの「井戸」夏場は特に良い</li><li>・飲料用だけ「市販」-bottle- お茶が好き…（水はすきでない）</li><li>・水道水を飲むのに抵抗ない（ギモンに思っていない）</li><li>・昔に比べて塩素臭ない。おいしい。</li><li>・子ども（幼児）のためには白湯にするけど、大人はそのまま飲んでいる。</li><li>・飲料用としてスーパーのサーバー水を飲んでいる。ただミネラルウォーターと水道水との違いはよくわからない…。</li><li>・水飲まない派…ペットボトル、氷は水道水でよい（アルコールなど）</li></ul>
③こんな水道になったらいいな（お願いしたいこと）
<p><b>【応援、将来への継承、おいしい、日本は Great 当たり前?!】</b></p> <p>・災害時にも止まらない水道。「安価な水」を継続してほしい。くせの無いおいしい水道。安心して飲める、今のままでいて。この先もおいしく安全な水道水が飲みたい。安心して飲める状態をこのまま継続してほしい。いつでも使い放題がうれしいです。このまま安心安全な水道水を使い続けられる事を希望します。</p> <p><b>【用途に合うPR、水利き、水ソムリエ、付加価値つけてみる、料金 サブスクあり?!】</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>・昔から「利き水」があるように色々な水が飲めたらよい</li><li>・水の価格は電気等に比すれば安いがもっと安くするにはどうすれば？</li><li>・水道料金のサブスク化は可能？</li><li>・水道料金は現状キープ</li><li>・新幹線で首都へ?! ラーメンに合う？</li></ul>

## Bグループ

### ①今日の感想について

- ・料金について見方が変わった。背景分かった！
- ・昔は井戸だった今は水を安定的に供給すごいこと！！
- ・上水を身近に！！富山市全域で平等に水がとどく。
- ・富山市の話を利用して水の使用（について）よく分かった。流れが分かった。
- ・メーターの現物をみて、家でも見れる！！

### ②水を自宅でどう使っていますか？

- ・「浄水器」口に入るもの
- ・「ペットボトル」出先で利用
- ・「井戸水」主に冬場の融雪、洗車、散水
- ・「雨水」バケツにためて花に
- ・「風呂の水」洗濯機で使用
- ・「用水」冬の時間帯で雪流し、水道水も併用、タイヤにかけたり

### ③こんな水道になったらいいな（お願いしたいこと）

#### 【前提】

・人口減少で収支合わなくなる。都市計画と合わせて考えるべき。世界を見れば日本の水道水はとてもぜいたく。現在の状態で十分で、むしろ今後どうやって維持していくかが問題。

#### 【使い方】節約⇔維持管理（ジレンマ）

・長期保存ができる水、飲み水、料理に使う水と散水、洗車などに使う水分けて使える水道（各家庭に貯水器）。浄水用とその他利用と二つあればよい。限りある水資源、簡単に浄水できる水、リユース。

#### 【PR】県外に出ると分かるありがたさ 富山は恵まれている！！

・風呂の水で節水→〇%節水？広報番組でも納得できる説明。高校などで水道ワークショップの授業を行う。水源を分ける。ろ過などいろいろコストを下げる方法考える。量水器の位置が分かりやすいとありがたい。

#### 【新しい取組】

・市全体の水道使用量や湯水の状態がわかるアプリ・HP。将来DX化でアプリで水道の使用状況がわかる。浄水場のほか各水源地の見学会。電力会社の様な使用量を見られるアプリ。毎月（年）各世帯に水道管の補修率とどこを更新したのかお知らせがくる（または広報）。水道をたくさんつかうと料金が増える代わりにポイントつくとうれしい。水道にフッ素を流してほしい。

→水道に対する考え方、考える人が増えるといい。

## Cグループ

### ①今日の感想について

- ・水道メーター仕組みが分かった。交換してくれてありがたい。
- ・どういう風に水道維持するの？→料金UP??
- ・何も知らなかった！メーターも管も水が漏れているか確認したい。
- ・1人1日330L！？内訳知りたい！料金アップ！？
- ・ペットボトルだと月700万円！！ビックリ
- ・水道ひくのにお金とられた。

### ②水を自宅でどう使っていますか？

- ・「井戸」がある。気がむいたら使っている。白いのはミネラル。冬はたすかる。たまに砂まざる。
- ・「水道」全部昔から水道！。成分調べたい！白いのはミネラル。千葉の松戸が一番まずい。
- ・昔「ペットボトル」→今「水道水」。雪は町内で管理
- ・「成分」カルシウム・マグネシウム、地下水をくみあげている→硬水
- ・「水道」と「井戸」と「氷は買う」を使い分け←味の比較できていいな
- ・富山の水のペットボトルおいしかった
- ・「浄水器」は料理に→成分が気になる。体に悪い？
- ・水質基準は満たしている→体に悪くないよ！

### ③こんな水道になったらいいな（お願いしたいこと）

#### ぜったい【安心・安全】

- ・いつまでも安心して使える水道。みんなが安心して飲める水。安心の水がずっと続く水道。

#### 使いやすい【料金】

- ・料金が安くなる様なシステムになればいいなあ。毎月定額制使い放題プラン。入善町770円程度使い放題。

#### おいしさ【PR】

- ・富山の水のおいしい水をもっとアピール
- 日本を飛び越え世界一！！世界一健康で美味しい水（アジ、成分）

#### 未来

- ・水の硬度が自由に変えられる（女性だったらダイエットに最適な硬度にして飲める）。市内に給水スポットがあるといいなあ。ローマ水道のように後世に残るもの。お茶、コーヒーとか最適な硬度の水。エリア限定マイボトルがあったらいいなあ。新幹線を降りたら給水スポットがあるといい。

## Dグループ

### ①今日の感想について

- ・情報「水道マップ」サイトがある。認知がたりない。子どもにも知らせたい。
- ・「水道メーター・管」実物を知れた。
- ・「水道料金」が上がり続ける心配。値上げの理由がわかった。
- ・安心安全な水
- ・市の広報、地元ネタ1面で情報発信。

### ②水を自宅でどう使っていますか？

- ・「融雪」家の前の道路。埋め込まれている融雪
- ・「井戸水」を使っている場合も多い（自分の意思ではなくたまたま）
- ・「氷」購入している（冷蔵庫が壊れている）
- ・「浄水器」体にいれるもの。「水道」それ以外（氷はきにならない）
- ・日本の水は世界一。富山の水、大吟醸もつくれる。
- ・ペットボトルの方がおいしい。冷たい水が飲みたい。

### ③こんな水道になったらいいな（お願いしたいこと）

#### 【ハード】

- ・設備、にごりや断水がない水道。トラブルが起こりにくい水道。サビない。トラブル部品確保。部品をつくる工場つぶれないように。

#### 【災害】

- ・災害に強い。リスク分散する！飲み水以外の水の貯蔵。蛇口盗難をふせぐ。すぐつかえる。

#### 【料金】⇔維持

- ・水道料金は安くあれ。安い可能なら無料。市民税で。

#### 【水質】

- ・安全度がみえるようにならないか。簡易検査キットほしい。Ph。くさらない水。安心安全。おいしい。

#### 【まもる】⇔維持

- ・水源まもる→水質がよい→料金にかかわる（金額を抑えられる）。日本の水まもる。公営オール日本人管理。現状をキープ。水源地日本を守る！

(参考) 家庭で使う水の主な用途ごとに使用している水について (まとめ)

用途	水道水	浄水器	ウォーターサーバー	ハットボトル	井戸水	雨水	用水	その他
料理	21	6		3	2			
飲料水	17	6	1	8	2			
氷	17	5		1				3
洗濯	24							1
お風呂	23							
トイレ	25							
散水	18				4	2		
洗車	15				4		1	1
融雪	2				4	1	3	2