

加賀市水道事業ビジョン（案）に対する意見公募結果について

加賀市水道事業ビジョン（案）について、下記のとおり意見公募を（パブリックコメント）を行ったところ、5件のご意見が寄せられましたので、お知らせいたします。

記

公募案件の概要

案 件 名	「加賀市水道事業ビジョン（案）」について
公募期間	平成 27 年 3 月 10 日（火）～平成 27 年 3 月 23 日（月）
供覧資料	「加賀市水道事業ビジョン（案）」
周知方法	市ホームページの他、経営企画課窓口にて資料を供覧
提出方法	メール、郵便、fax にて経営企画課へ提出

公募結果

5 件（3 名）

詳細は以下のとおり。

「加賀市水道事業ビジョン (案)」パブリックコメント一覧

番号	ご意見の概要	市の回答
1	<p>「第 7 章 財政収支の見通し」の中で、平成 34 年度に財源が底をつく予定とありますが、なぜ、平成 30 年度から収入を増やす施策を行うのですか。</p>	<p>今後、水道料金等の事業収入が増えない場合、平成 34 年度には、内部留保資金が無くなる見込みとなっております。内部留保資金は水道管の更新事業等の財源となっており、内部留保資金が無くなることは、事業を行うことができないこととなります。その為、内部留保資金を確保するための収入を増やす施策が必要となり、約 8 億円の内部留保資金を蓄える期間として、4 年間見込んでおります。</p>
2	<p>災害時において、早急な飲料水の確保及び水道水の供給を望む。</p>	<p>災害時における水道水の安定供給のため、現在、老朽管更新及び施設の耐震化を進めております。これらの事業を実施するには、安定的な経営が第一条件となります。本ビジョンは、将来的な収支バランスを見据えた事業計画を立てるための基本となるものです。</p>
3	<p>山中配水池の耐震化更新について 山中配水池の No.4・No.5 の容量が 3,581 m³であるのに対し、耐震化更新に当って、なぜ 8,000 m³の容量が必要なのか。同等もしくは縮小すべきと考えます。</p>	<p>加賀市の水道水源は、石川県の水道用水（県水）と、九谷ダムからの水（自己水）により賄っていますが、地震等の災害により県水が停止された場合を想定して、九谷ダムからの水を市内全域に給水できる管網を平成 25 年度までに整備しました。</p> <p>以前の山中浄水場では、山中地区だけの給水を賄っていましたが、平成 25 年度に完成した施設整備により、非常時は市内全域、平常時は山中地区と山代地区に給水できる施設に変更しており、耐震</p>

		<p>化更新する山中配水池は、山中地区と山代地区の給水量を賄う容量が必要になります。</p> <p>平成 25 年度の日最大給水量で計算すれば、12 時間分の 9,649 m³が容量になりますが、敷地的な制約と給水量の減少を考慮して 8,000 m³としています。</p>
4	<p>施設のダウンサイジングについて 水道施設のダウンサイジングを進めることに異議はありませんが、縮小する施設の規模はどのように考えているのでしょうか。</p>	<p>水道施設の規模は、家庭用水のほか都市活動用水や消防水利等の水需要を把握して設定する必要がありますが、加賀市の水道普及率はほぼ 100%ですので、ダウンサイジングするには、水道管の口径やポンプ場などの施設能力の見直しが中心になります。</p> <p>基本的には現在の水需要に対応できる施設を構築することになりますが、水道施設建設当時の高度経済成長期の時代と比較すると、かなりの部分で大きなダウンサイジングになると見込んでいます。</p>
	<p>配水管の管種の中で石綿管が約 20km とあるが更新時期を問う。 また、石綿管は人体に悪影響があるとされるが問題ないのか教示してほしい。</p>	<p>石綿セメント管は、鋳鉄管や鋼管と比較して安価なことや施工性が良いことから全国的に広く布設され、加賀市では昭和 30 年代後半から昭和 50 年代初期まで布設していましたが、平成に入ってから老朽化が原因の破裂事故が多発したことから計画的に更新をできており、平成 25 年度末で約 24 km 残存しております。</p> <p>更新計画では、破裂事故の多い場所を優先的に布設替工事を実施し、平成 35 年度までに終了する予定としています。</p>

		<p>なお、石綿セメント管に含まれるアスベスト被害については、アスベストは管の切断等で浮遊するものを吸入摂取した場合に健康被害が認められていますが、石綿セメント管を通過した水の中に含まれるアスベスト含有量については健康被害になる量ではなく、問題がないことを厚生労働省健康局水道課が、平成 17 年 7 月に見解を示しています。</p>
--	--	---