

会議録（１）

会議の名称	平成30年度第1回飯能市下水道事業審議会	
開催日時	平成30年8月23日（木） 開会 午後2時 閉会 午後4時	
開催場所	飯能市役所 別館2階 会議室3	
議長氏名	内沼正実	
出席委員	内沼正実、青木茂、新井茂、前田悦子、嶋崎季子、新野代里子 永野光祐	
欠席委員	宮田雅之	
説明者の 職氏名	上下水道部長 参事兼下水道課長 主 幹 主 幹 主 査 主 査	町田 靖 佐野 勇 加藤 智史 利根川 忠宏 土肥 伸光 永岡 久和
傍聴者の数	0人	
会議次第	別紙	
配付資料	別紙	
事務局職員 職氏名	上下水道部長 参事兼下水道課長 主 幹 主 幹 主 査 主 査 主 任 主 任 主事補	町田 靖 佐野 勇 加藤 智史 利根川 忠宏 永岡 久和 土肥 伸光 真船 八洲 浦前 良平 隄 仁恵

会議録（２）

議事の概要（経過）・決定事項
(1) 平成２９年度下水道事業実績について
平成２９年度における下水道事業実績の説明及び質疑応答
(2) 平成３０年度下水道事業計画について
平成３０年度における下水道事業計画の説明及び質疑応答

会議録（3）

	開会 午後2時00分
	1. 開会 2. あいさつ 3. 委嘱状交付 4. 職員紹介 5. 議事
下水道課長	議事（1）会長、副会長の互選についての議事を進めさせていただきます。座長は、前審議会会長の内沼委員にお願いしたいのですがよろしいでしょうか。 (異議なしの声あり)
座長	議事（1）会長、副会長の互選について、よろしく申し上げます。 会長、副会長の選出につきまして、委員の皆様から、自薦、または他薦をお願いしたいと存じます。 ご推薦はございますか。なければ、事務局で案がございましたらお願いします。
下水道課長	前回に引き続き、会長を内沼委員に、副会長を青木委員にお願いしたいと考えております。
座長	今、事務局から案が提出されました。会長を私、副会長を青木委員ということでございましたが、皆様いかがでしょうか。 (異議なしの声あり)
座長	それでは、私を会長に、青木茂委員に副会長をお願いすることにいたします。 議事（1）会長、副会長の互選について終了いたしましたので、座長を降ろさせていただきます。 (会長・副会長 着座)
会 長	それでは、議事（2）平成29年度下水道事業実績について、事務局より説明願います。

	<p>－ 事務局説明 －</p>
会 長	説明は以上です。何か質疑はございますか。
委 員	<p>特定環境保全公共下水道の処理人口は年々減少しています。 処理人口が減少することに伴い、使用料収入にはどのような影響がで いますか。</p>
管理担当リーダー	<p>特定環境保全公共下水道の使用料収入は、平成 29 年度と平成 28 年度を 比較すると約 20 万円の減、また平成 28 年度と平成 27 年度を比較すると 年間で約 50 万円の減でございました。処理人口の減に比例し、使用料収 入も減少している状況でございます。</p>
委 員	<p>過去には、特定環境保全公共下水道地域の処理人口は多く、処理場を増 設しなくてはならないという議論もあったと思います。今後、処理人口は 減となっていくことが考えられますが、今後の方針はどのように考えてい ますか。</p>
下水道課長	<p>原市場処理区は、上水道の取水をする場所の上流に位置しており、水質 保全のため、重要な処理区となっております。今後、今までどおり施設を 維持管理していくのか、飯能処理区と統合させて処理をするのかなど様々 な手法を考えていく必要がございます。現在は、現施設を維持管理をして いく方針でございます。</p>
委 員	<p>地震対策について、調査した結果、対策の必要があり、耐震化を行うと のことですが、まだ調査が完了していない部分についてはどのように考え ていますか。また、今後はストックマネジメント計画の老朽化対策として 耐震化に取り組んでいく予定ですか。</p>
計画担当リーダー	<p>今回調査した場所の耐震化については平成 29 年度から平成 33 年度まで に終了させる予定でございます。ストックマネジメント計画での老朽化対 策と地震対策と関連付けた計画を策定したいと考えております。</p>
委 員	<p>管きよに対する耐震調査ははじめてですか。</p>
計画担当リーダー	<p>その通りでございます。</p>
委 員	<p>他自治体では、地震対策に関する管きよの調査は行っていないので すか。</p>
計画担当リーダー	<p>自治体によって様々でございます。「地震対策は国策」と言われるほど、 地震に備えることは大変重要であると認識していることから、本市では調 査を実施したものでございます。</p>

委員	今回の調査は、ストックマネジメント計画とは別に、実施したものですか。
計画担当リーダー	地震対策を先行し実施いたしました。
会長	他に質疑はございますか。
委員	大規模太陽光発電事業での、売電単価についてお伺いします。
管理担当リーダー	1キロワットあたり 32 円に消費税をかけた額でございます。
委員	売電期間は 20 年であっておりますか。
管理担当リーダー	はい。20 年間の固定価格で契約しております。
委員	21 年目以降の売電単価についてはどのようになるのですか。
管理担当リーダー	売電価格は 20 年で固定されており、その後も継続する場合は、売電単価は下がる見込みです。しかし、本市では施設のリース契約を 20 年間とし、リース契約終了にあわせ発電事業を終了する予定でございます。
会長	他に質疑はございますか。 質疑は無いようですので、平成 30 年度下水道事業計画について事務局より説明願います。
	— 事務局説明 —
会長	説明は以上です。何か質疑はございますか。
委員	公営企業化は必須であります。3 月には打切決算を行うこととなりますが、仮の決算を事前に作成する予定はありますか。
管理担当リーダー	打切決算を行うためには、収支を定期的に確認することが重要でございます。今後も引き続き確認をしてまいります。
委員	特別会計、特定環境保全公共下水道特別会計を企業会計に移行するに伴い、細かい内容を精査し、3 月に打切決算を行うほか、例規類の制定、改正、廃止についての議会に提出する時期を教えてください。
管理担当リーダー	例規類の制定、改正、廃止については 12 月定例会を予定しております。予算は、例規類について議決をいただいた後の 3 月定例会で他の予算と併せて提案させていただく予定でございます。
会長	他に質疑はございますか。

委員	管きよの耐震診断についてはどのような調査を実施したのですか。また、耐震性の不足、についての詳細をお聞きします。
計画担当リーダー	<p>管きよの調査は、目視又はカメラ調査を実施いたしました。</p> <p>マンホールの調査は、目視に加えてマンホール内壁の厚さや深さについて調査を行いました。マンホールに関しては、標準的な円形のほか、特殊な形もあるため、様々な状況を加味して診断を実施しております。</p> <p>耐震性が不足している場所につきましては、管きよとマンホールの接合部に可とう性がないということがほとんどでございました。可とう性とは、接合部における多少のあそびのことを指します。現在はマンホールとの接合部に可とう性を有する部材を使用しておりますので、外部からの力を抑制するようになっております。一方、施工が古い場合では、可とう性がなく、接合部に一切のあそびがないことがあるため、外部からの力の影響を大きく受けてしまいます。この可とう性がないと診断されたものについては、新たに目地を設けて可とう性を持たせる、又は内面補強による更生工法などの対策を考えております。</p>
委員	調査は委託とのことですが、どのような業者が受注しているのですか。
計画担当リーダー	水関係に強いコンサルタント関係の業者でございます。
会長	他に質疑はございますか。
委員	処理区域面積や普及率について、前年度との比較がありますが、平成29年度と平成30年度を比較し、どの程度の数値になることを目標としていますか。
整備担当リーダー	整備については、1年間で処理面積5ヘクタールの増を目標に整備を進めております。
下水道課長	普及率については、70パーセントを超えることを目標としています。
委員	目標数値は、毎年掲げるものですか。
下水道課長	具体的な数値の設定はしていませんが、毎年度、計画に関しては100パーセント完了させること、また、良好な水質を保つことを目標としています。
委員	<p>企業会計に移行する上では、目標を設定することも必要だと考えます。公営企業化することで、具体的な目標をかかげ、その目標を分かりやすく市民に伝えることができるという部分もメリットと考えます。</p> <p>市民の方に分かりやすく下水事業の実態を示していけるメリットを生かしていただきたい。</p>

委 員	<p>企業というものにおいて、数値化、見える化を行うことは一般的です。自治体であることに変わりはないですが、処理面積や普及率の目標を数値化せざるを得ないと考えます。飯能市浄化センターからの放流水質は、他市と比較して非常に良いものです。水質の良さを上手にアピールしていただきたいと思います。</p>
会 長	<p>他に質疑はございますか。 無いようですので、意見等を参考にし、事業を進めていただきますようよろしくお願いいたします。 これをもちまして議長の職を解かせていただきます。ご協力ありがとうございました。</p>
下水道課長	<p>貴重なご意見をいただき、ありがとうございました。 今後も、より安全安心な下水道事業となるよう、下水道課職員一丸となり、取り組んでまいります。 今後ともご指導ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。</p> <p style="text-align: right;">閉会 午後4時00分</p>

議事の内容・概要を記載し、相違ないことを証するためここに署名
します。

平成 年 月 日

議長の署名

委員の署名
