



津南ロータリークラブ週報

第2630地区 ROTARY CLUB OF TSU-SOUTH



2015～2016

例会日/毎火曜日

例会場/津都ホテル 津市大門7-15

事務所/津市大門10-7

ピッチャーズビル2階

TEL 225-2373 FAX 213-6175

会長/松田 英明

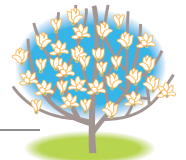
幹事/今西 孝彰

E-mail: src.tsu@dream.ocn.ne.jp

ホームページ: http://tsu-minami-rc.com/

第2422回例会 2016年3月8日(火) 天候 曇り

— 3月は水と衛生月間 —



例会予定

- 3月15日(火) 会長エレクト研修報告
竹内 敏明会長エレクト
- 3月22日(火) 特別休会
- 3月29日(火) 会員卓話 村木 正二会員
- 4月5日(火) 会員卓話 伊藤 仁会員

進行担当 [鈴木SAA]

国歌斉唱 ロータリーソング 我等の生業

来訪者 [松田会長]

ゲストスピーカー 佐治 輝明様
(津市水道局・下水道局上下水道事業管理者)

津 RC 長江 正君 片岡 明典君
津北 RC 大森 芳二君

出席報告 [村木副委員長]

3月8日 出席率 48名中 44名 91.67%
2月23日 修正出席率 47名中 45名 95.74%

地区研修協議会 [岡部会員]

日時: 4月17日(日)
登録受付・昼食 10:30～
点鐘 12:00 終了 17:10

場所: 飛騨・世界生活文化センター

臨時理事会報告

- ・創立50周年記念式典の件
5月24日(火) → 22日(日) 11:00～
- ・ゴミゼロ例会の件
5月31日(火) → 29日(日) マリーナ 予定 9:00～
- ・台湾地震災害義捐金
緊急対策特定資産積立金取崩しの件

会長報告

[松田会長]

◆本日、橋南中学校の卒業式に来賓として出席してきました。久しぶりに卒業式に出席し、巣立ちゆく生徒の皆さんへ心より声援を送りたいと思いました。学校長式辞では中尾校長より、津南RCが橋南中学生のために武田美保さんと吉田沙保里さんの対談を企画してくれて、生徒にとっても思い出になったと紹介されました。そして、その時吉田沙保里さんが話した内容を引用して卒業生にエールを送りました。私は非常に感激しました。この機会に、卒業式について調べてみました。日本では学校教育法施行規則によって定められた学校行事となっております。式典で卒業証書を授与することから、卒業証書授与式と呼ばれ、それが短縮されて卒業式と呼ばれるようになったようです。橋南中学校の案内状にも「卒業証書授与式」と書いてありました。毎年、津南RCの会長が卒業証書授与式に招待されるよう、これからも橋南中学校と有意義な交流を続けていきたいと思っております。

◆本日より、千原一典さんが入会されます。千原さんのご入会を心より歓迎いたします。

幹事報告

[今西幹事]

- ★本日例会終了後、理事会開催の件
- ★千原一典会員 職業奉仕委員会所属
- ★例会変更 5件

新会員入会式

[松田会長]

千原 一典君
(百五証券㈱ 代表取締役社長)



R.I. テーマ ロータリー2016: Be a gift to the world 世界へのプレゼントになろう
本年度テーマ “ありがとう50年、そして新時代”

津市上水道・下水道の現況

津市水道局・下水道局
上下水道事業管理者

佐治 輝明 様



【上水道について】

(1) 津市水道事業の概要

津市の上水道事業は、旧津市においては、大正14年3月に事業を創設し、当時の津市の年間予算の5か年分に相当する約458万円の事業費を投じて工事を実施し、昭和4年8月から、片田浄水系で給水を開始しました。

また、他の合併市町村においても、昭和30年代から50年代にかけて、それぞれ上水道事業を創設して、順次給水を開始しておりますが、その後の、水需要の急速な拡大に伴い、浄水場、配水池及び管路などを整備すると共に、上水道の未普及地域の解消も行いながら、住民への供給を行ってきました。

平成18年1月1日の市町村合併により、新津市水道事業として創設認可を受け、新たにスタートしましたが、この事業認可は合併前の各市町村における既存の認可内容を足し合わせた内容であり、計画給水人口や給水量などが、当時の現状と乖離していたため、平成19年3月に、改めて「津市水道事業基本計画」を策定し、現在に至っています。

また、この他にも17の簡易水道（給水人口が5,000人以下の水道）があり、上水道事業と併せて市民への水道水の供給を実施しています。

(2) 水源の現状（自己水と県水）

津市の上水道は、長野川や雲出川などから取水し、19か所の浄水場で処理した自己水と、三重県企業庁の県営水道から受水した水を供給しており、平成26年度の自己水と県営水道の割合は、自己水が約51%、県営水道が約49%となっています。

三重県企業庁の県営水道は、北中勢水道用水供給事業の長良川水系（大里山室町地内の大里浄水場から受水）と、雲出川水系（一志町高野地内の高野浄水場から受水）から、1年間に約2千万 m^3 受水しており、平成26年度の受水費は、基本料金を含め約24億円となっています。

この受水費は、平成26年度の給水収益（約60億円）の4割を占めているため、水道事業の経営面は大変厳しい状況となっていますが、一方では、長良川水系と雲出川水系の異なる水系からの受水であり、降雨状況なども異なるため、平成6年7月以降21年間、渇水対策本部を設けて節水を呼びかけるようなこともなく、水道水の安定供給のために、県水の受水は必要不可欠となっています。

(3) 今後の課題

浄水場など、一部の施設では耐用年数を経過し、

老朽化が進んでいるため、更新の必要性が高まっています。

管路についても、全体延長、約2,300kmの内、約61%の管路が耐震性を有しているものの、口径450mm以上の基幹管路の耐震化率は約14%で、全国平均の30%を下回っている状況ですので、平成25年度から国の交付金事業により、基幹管路の耐震化に取り組んでいます。

また、近年における人口減少や、節水型機器（水洗トイレ、洗濯機など）の普及などにより、水道使用量は毎年減少しており、この減少傾向は、今後も続いていくことが予想されることから、現在の料金体系を維持していくためには、更なる経営改善が求められています。

【下水道について】

(1) 津市の下水道事業の概要

津市の下水道事業は、旧津市においては、大正6年に第1期下水道事業が立案され当時の津市の一般会計予算総額（約12万4千円）の8年分に相当する約103万円の事業費で、大正9年から事業に着手し、昭和2年に旧市街地294 ha （橋北地区39.35 ha 、橋内地区139.28 ha 、橋南地区115.37 ha ）の区域に下水道管が埋設され、自然流下で、それぞれ志登茂川、安濃川、岩田川へ放流されました。

当時の下水道は、河川の自然の浄化作用により水質を保っていたため、浄化せずに雑排水をそのまま河川へ放流していましたが、その後の市街地の発展に伴い、浸水対策と共に、快適な生活環境の確保と公共用水域の水質保全のために処理場が必要となったため、昭和43年度から第2期下水道事業に着手し、9年後の昭和52年4月に中央浄化センターと共に、橋内地区の一部区域において、公共下水道が供用開始となりました。

また、旧津市以外の合併市町村においても、昭和58年度から平成15年度にかけて公共下水道事業（汚水事業）に順次着手し、現在、三重県の流域下水道処理区3区域と、津市単独の公共下水道処理区4区域で事業を実施しています。

平成27年3月末時点での津市の下水道普及率は44.8%で、三重県全体の普及率50.7%を5.9ポイント下回っている状況ですが、三重県の志登茂川浄化センターが供用開始（平成30年3月末供用開始予定）しますと、約5ポイント加算されて、普及率としては約50%になる見込みです。

(2) 浸水対策

旧津市では、主に市街地における浸水対策事業として、昭和39年度から阿漕地区の都市下水路事業に、また昭和45年度から上浜地区や新町地区の都市下水路事業に着手して整備を進めていましたが、昭和49年7月に志登茂川及び毛無川が氾濫し、浸水面積1,313 ha 、浸水家屋7,000戸を超える浸水被害が発生したため、その後も、下水道の汚水事業も進めなが

ら、白塚地区や藤方地区など、新たに3地区で都市下水路事業に着手し、平成22年度からは公共下水道の雨水事業として整備を行っています。

また、旧久居市（昭和35年度から南部幹線都市下水路事業）、旧河芸町（昭和50年度から豊津川都市下水路事業）、旧香良洲町（昭和52年度から稲葉都市下水路事業）においても、それぞれ都市下水路事業による浸水対策を図っています。

この都市下水路事業により、整備したポンプ場8機場を含めて、現在、津市には、ポンプ場が17機場（国の補助事業）と、排水機場が30機場（市の単独事業など）、合わせて雨水を排除する施設が47機場

ございます。

また、この他にも下水処理場が6機場、中継ポンプ場が3機場、農林のポンプ場が6機場あります。

ポンプ場と排水機場は、どちらも汚水処理場ではなく、雨水や雑排水をそのままポンプアップして河川や海岸へ放流する施設ですが、この名称の違いは、ポンプ場は、国の補助事業である都市下水路事業や、公共下水道の雨水事業により整備しています。

また、排水機場については、白塚排水機場、横川排水機場など、一部の排水機場は河川の補助事業により整備していますが、それ以外の排水機場は、津市の単独事業で整備しています。

ニコBOX

〔土田委員〕

片岡 明典君 (津RC) メークアップでお邪魔いたします。私ごとですが、4月1日より名古屋の中部電力本店へ転勤となります。津南RCの皆様には、3年間にわたりお世話になりました。ありがとうございました。

長江 正君 (津RC) メークアップでお邪魔しました。

大森 芳二君 (津北RC) 連続お邪魔します。

松田 英明君 今月は「水と衛生」月間です。そこで今日は津市水道局 佐治輝明様に卓話をお願い致しました。楽しみに拝聴致します。

今西 孝彰君 ・津市水道局・下水道局上下水道事業管理者 佐治輝明様、本日はよろしくお祝い申し上げます。
・千原一典会員の入会を祝して。

小泉 智英君 クラブより米寿の祝いをいただき感謝申し上げます。

村木 正二君 千原さん、入会おめでとうございます！

刀根 大士君 ・佐治輝明様、本日は月間卓話を宜しくお祝い申し上げます。
・千原一典様の入会を祝して。

澤田 勝志君 千原さんの入会を祝して！ゴルフも宜しく！

今野信太郎君 竹内会員、先日は送って頂きありがとうございました。

伊藤 歳恭君 今日から百五グループの百五証券の千原社長が仲間に入れていただきます。いい奴ですのでどうかよろしくお祝い致します。

薄井 美弥君 先月の私、今月の主人と誕生日のお祝いを頂戴しましてありがとうございます。

吉村 哲夫君 ・津市上下水道事業管理者 佐治輝明様、業務多忙の中お世話かけます。よろしくお祈りします。
・千原一典会員の入会を祝して。

宮崎 吉史君 ・久しぶりのホームクラブに出席させていただきます。皆様にご心配をかけておりますが、出来るだけ出席致しますので、今後とも宜しくお願い致します。
・千原一典会員の入会を祝して。

津市水道局・下水道局上下水道事業管理者 佐治 輝明様をお迎えして、
庄司正樹君、伊藤 仁君、土田研輔君、竹内敏明君、日比隆幸君、山田俊郎君、岡部宏司君
千原一典会員の入会を祝して、
三浦敏秀君、西井健之君、庄司正樹君、何川 高君、鈴木康義君、伊藤 仁君、中尾哲也君、旭 晋君、樋口直人君、竹内敏明君、日比隆幸君、萩原 大君、阿部祐司君、大川吉崇君、中山 敏君、飯田 聡君、奥田邦雄君、栗田 明君、吹戸研一君、佐々木喬君、日南田隆司君、長谷川顕一君、今野信太郎君

例会変更のご案内

松 阪RC 4月6日(水) 12:30~ 松阪公園にて 花見例会のため
4月27日(水) 8:30~ 宝塚古墳公園にて 清掃例会のため

上野東RC 4月14日(木) 12:30点鐘 山溪寺にて 移動観桜例会のため
※ビジター受付は、ロータリー事務局にて12:00~12:30まで行います。
4月21日(木)→23日(土) 17:00点鐘 上野フレックスホテルにて 創立35周年記念例会のため
※ビジター受付はご容赦願います。

松阪東RC 4月4日(月)→2日(土) 多気町 五桂池「ふるさと村」にて 交流例会(「聖の家」招待)のため

久 居RC 4月18日(月)→14日(木) 18:30~ 津都ホテルにて 津・四クラブ合同夜間例会のため
※ビジター受付は、18日(月)12:00~12:30まで久居グリーンホテルフロントにて行います。

津 北RC 4月7日(木) 18:30~ レストラン「ラ・プラティーン」にて 観桜例会のため
4月14日(木) 18:30~ 津都ホテルにて 津・四クラブ合同夜間例会のため
※ビジター受付は、富士ゼロックス三重1F受付にて12:00~12:30まで行います。