

2021～2022年度 小倉中央ロータリークラブ週報

第1257回 本日の例会 5月9日(月)

本日の卓話 「自己紹介」
田村 雅史 会員



奉仕しよう みんなの人生を豊かにするために

例会日 月曜日 12:30～13:30
例会場 リーガロイヤルホテル小倉
事務所 小倉北区堺町1-2-16-3F
TEL 093-531-4015
FAX 093-531-1022

会長の時間（4月25日 1256回 例会記録）

卓話の時間に河野水軍から豊後森藩と話に移っていきました。豊後森藩は別府にも飛び地があったのですが、その隣に3万石の日出藩がありました。これも明治まで続いた大名木下家です。日出の木下家は豊臣秀吉の正妻高台院（ねね）の兄の家系です。寧々の甥にあたる木下延俊が初代で3万石、延俊の妻の兄である細川ガラシャの夫、忠興が、お城作りを援助しましたから、別府湾に突き出た高台にあるお城は3万石の割には堅牢で立派な海城でした。日出城、別名陽谷城跡に残る石垣はやっぱり穴太積、桜の名所です。今は日出小学校・日出中学校があります。ところでこの陽谷城の下の海は、海底から真水が湧いており、海水と混じり塩分濃度が低い汽水域となっております。そこでしか取れないかれいは「城下かれい」と呼ばれ、昔は殿様しか食べられなかった貴重なさかなで、将軍家への献上品でもあった大変美味しいかれいです。刺身・唐揚げ・煮つけでいただきます。

城下ガレイを出すお店はいろいろあります。一度は行ってみたいのは、杵築の馬上金山で財を成した成清氏が日出城三の丸跡に建てた「的山荘」（鉾山を掘り当てたの意とか）は、手入れの行き届いたお庭と別府湾や高崎山を借景にした重厚な近代和風建築で、皇室の方皇室の方々をお迎えする迎賓館としても使われた方々をお迎えする迎賓館としても使われました。国の重要文化財でもあります。

それなりに整備された城下町の一角には日出木下家の菩提寺「松屋寺」があり、木下家の代々の当主や奥方の立派なお墓群があります。寺の正面の大ソテツは樹齢が700年超で国の天然記念物（高さ6.4メートル周囲4.4メートル）。感動するほど圧巻のたたずまい。中庭もいいのですが、裏の庭は雪舟初期の作品で趣があります。初代木下延俊は秀吉の正室ねねの甥です。延俊の弟は小早川秀秋です。秀秋は子供のない秀吉が養子とし後継ぎに指名していましたが、側室茶々に秀頼が生まれたので、容赦なく養子に出されました。関が原では豊臣方を最終的には裏切り徳川につきました。結果豊臣は負けて徳川の天下になりました。豊臣家はもちろん豊臣方の大名もなんだかんだの理由で徳川から駆逐されました。豊臣家は、秀吉の正室高台院（ねね）の系列の2つ、日出の木下家と岡山の木下家が明治まで大名として残りました。4月から7月くらいまで城下かれいが楽しめますから行ってみたいのがでしょう。

出席報告 4月25日

在籍会員数	40名
義務出席者	38名
ゲスト	0名
ビジター	0名
本日出席数	32名
本日出席率	84.21%
前々回修正出席率	92.50%

次回5月16日(月)の卓話は、

「子ども食堂について」

子ども家庭局子育て支援課
子ども食堂担当係長 上島 未知人氏

5月のお誕生日

29日 巫部 祐彦会員

今月の主な予定

7日(土) 土四曜会
9日(月) 定例理事会
11日(水) 二水会
13日(金) 次年度理事・委員長会議

※新会員オリエンテーション

5月・・・9日・16日・23日・30日

幹事報告

芳賀幹事

- ・本日も例会終了後、「新会員オリエンテーション」を行います。第2回目のテーマは、「ロータリーの歴史」です。本日の講師は、湯口会員です。オリエンテーションは、30分の予定で、どなたでも参加できますので、どうぞ、お待ちしております。
- ・来週5月2日(月)は、休会です。次回は、5月9日(月)です。

卓話の時間

「設備保全に関する考察」

江口 勇二 会員



弊社、業務のおおきな柱となるのが設備保全という仕事です。

簡単に説明すると、おおよそ一般の製造業にはその製品を製造するための設備あるいは設備部品が必ずあります。それらを保全していく作業です。

一般的な保守、メンテナンス、あるいは修理、修復などは元通りに戻

した、あるいは最初の状態に修理、修復したというような意味が強いように思います。

これに対して保全は、これはあくまで私個人の考える定義ですが、第一にもととの設備より必ず延命する必要がある。

第二に必ず科学的根拠と過去の実例に基づき、施工内容を提案する必要があります。そしてこれが一番重要なのですが、かならず企業のコスト削減の大きき寄与する必要があります。以上が私の考える設備保全の定義です。

但し、この仕事以外と厄介なのは1回1回パターンが違うということがほとんどです。そのためまずいろんな産業の製造の流れや、機械設備にある程度精通の必要があります。次にどんな方法で施工をやるか方法論の選択を行う必要があります。そのため表面処理、溶、メッキ、CVD、フッ素テフロンコーティング、特殊溶接、肉盛り溶接、熱処理等々精通しなければなりません。溶射法も数十種類の溶射法があり、メッキもCrメッキ、Znメッキ、Niメッキ、ユニクロメッキと数々あります。

さらに方法論が決定すると、今度は材料選択をしなければなりません。溶射材料もNi合金、セラミックス数々あります。

溶接材料にいたっては数百以上あるかもしれません。

さらには現在稼働している設備の環境状態も考慮に入れなければなりません。高温域で使用されているのであれば耐熱も考慮にいれます。鋼は高温化で一気に軟化してしまいます。そのため、金属、冶金、化学の知識も必要とします。さらには設備そのものの改造が必要な場合もあります。

その場合、機械設計、さらには旋盤なのか、フライスなのか中ぐりなのか、機械加工の知識まで必要とします。

われわれはものづくりが大好きでものづくりしかできません。

近い将来AIが人間を超えるといわれています。もうすでに超えているものもあるでしょう。だけど人間がこんなものを作りたい、いいものを作りたい、成功させたいという熱い思いまでAIは凌駕していくのでしょうか。

ニコニコ献金報告

累計 404,500円

白石会員—①チャリティウォーク参加者の皆様、お疲れ様でした

②林田さん、廣石さん、ありがとうございました。

羽地会員—昨日24日、白石会長、浅海さん、大西さんの4名で100Kウォーク(いや、遠慮して10K)楽しく歩きました。

浅海会員—10Kウォーク完歩しました。白石会長、大西会員、羽地会員ありがとうございました。

林田さん、お休みのところ、色々とおっていただきありがとうございました。廣石さんにもお世話になりました

大西会員—チャリティウォークに参加させていただきました。白石会長、浅海会員、羽地会員、ご迷惑をおかけしてすみません。達成感を味わうことができ、ありがとうございました。

熊野会員、個人的にお世話になり、ありがとうございました。

森本会員—江口さん、本日の楽しい卓話、期待しています。

樋上会員—調停の仕事で早退します。江口会員の卓話が聞けず、残念です。

合計 17,000円

第2回 新会員オリエンテーション

<参加者> 講師：湯口会員

白石会長 芳賀幹事 細川 長戸 富士本 狩野

江口 巫部 北垣 大西 長山 梶原 各会員

計 13名