

ロータリーは世界をつなぐ

1963年3月23日創立 调報2713号

第2730地区 鹿児島西ロータリークラブ

1月は職業奉仕月間

2019-20年度 国際ロータリー会長 マーク・ダニエル・マローニー

第2760回例会

会 長 山之氏 秀行 幹事 堂園 光一郎

2020年(令和2年)1月15日

例会場 〒892-0828 鹿児島市金生町3-1 山形屋7F 社交室 毎週水曜日 12:30~13:30 ●事務所 〒892-0828 鹿児島市金生町3-13-5F TEL:099-223-5902 FAX:099-223-7507

本日の主要 クラブ協議会(中間報告 会長・幹事・部門長) プログラム

① ロータリーソング(我等の生業)、西ロータリーの歌 ② 会長あいさつ

③ 会務報告 ④出席報告 ⑤ 二コニコBOX披露

世界初の液化水素運搬船

会長 山之氏 秀行

川崎重工業㈱は昨年12月11日に世界初の液化水素運搬船「すいそ ふろんてぃあ| 号の進水式 を行いました。水素は燃焼時に地球温暖化の原因といわれている炭酸ガスを排出しない、クリー ンエネルギーとして期待されています。

水素の製造には水を電気分解するか、化石燃料から水素を取り出すなどの工程が必要で、製造 コストが高いといわれています。そのため「エンドユーザーがコスト負担を受け入れなければ、 水素の普及は難しいだろう」とも言われています。このように水素はコストが高く、水素自動車 もなかなか普及が進んでいないのが現状です。

しかし、世界的な環境意識の高まりや脱炭素を求める声で水素に対する見方は変化しつつあり ます。わが国では水素を新たなエネルギー源にする取り組みを国が実現に向けて力を入れています。

50年前にLNG(液化天然ガス)が日本で初めて導入されたときと状況が似ていると指摘するむ きもあります。LNGが初めて導入されたときは、こんなに普及するなんて誰も予想しなかっ た。水素も同じように急速に普及する可能性があるといわれています。

資源エネルギー庁がまとめた総合エネルギー統計をみると、日本の第一次エネルギーの国内供 給構成のうちLNGが占める割合は1973年度の1.6%から2017年度には23.4%に拡大していま す。LNGは液化運搬船ができたことで、大量に使われるようになりました。水素も液化運搬船 の登場で、温暖化対策の主役となる可能性を秘めています。

水素はマイナス253度に冷却すると、気体と比べて体積が800分の1となり、大量に輸送でき ます。液化水素の運搬は、2016年に日本が提案した安全要求案が世界的に承認されるなど日本 がリードしている分野です。「すいそ ふろんてぃあ | 号は実証試験用のため全長116メートルと 小型ですが、将来の商用化をにらみ2022年度までに大型の運搬船の建造に必要な技術開発を目 指しています。

マイナス253度に冷却された液化水素を運搬できる船が建造されるのは世界初となりました。 船は2020年秋に完成の予定で、オーストラリアで生産した水素を日本に運ぶ実証試験に使われ る予定です。

次回

1月22日(水) 12:30~ 山形屋 クラブ協議会 (中間報告 委員長)

会 員 数 71(67) 名 44 名 出席数 65.67 **%**

■前回の例会(1月9日)の報告 ■12月18日例会の報告

出席率 56.06 % 訂正出席数 45名 訂正出席率 70.31 %



新春合同例会挨拶

鹿児島サザンウインドロータリークラブ会長 濵 田 一 郎 様

皆さん、新年あけましておめでとうございます。市内11クラブ新春合同例会ホストクラブ・鹿児島サザンウインドロータリークラブ会長の濵田でございます。本日は、最後までよろしくお願い申し上げます。 始めに、ゲストのご紹介をいたします。

年明けのご公務ご多忙の中、鹿児島市長 森博幸様にご臨席いただきました、厚く御礼申し上げます。

次に、RI第2730地区ガバナー喜島健一郎様でございます。宮崎市よりご出席いただきありがとうございます。森市長と喜島ガバナーには、後程ご挨拶とお話を頂戴いたします。

今年は、東京オリンピック、東京パラリンピックの開催。

鹿児島県におきましては、国民体育大会、全国障害者スポーツ大会の開催と大変にぎやかな1年となりそうです。また私たちロータリアンにとりましては、日本にRCが誕生して100年目という記念すべき年でもあります。この時に昨年誕生した令和ロータリークラブが新たに加わり鹿児島市内11クラブで新春合同例会を開催できますことは、大変喜ばしいことだと思います。

1964年鴨池空港に到着したオリンピックの聖火が鹿児島を走り抜けました。当時の鹿児島市は、戦災からの復興を果たしてはいたものの町の中心部でもまだまだたくさんの空き地があり、元気な子供たちの歓声があふれていました。今年再び聖火が鹿児島にやってきます。様変わりした町並みは、聖火にはどのように映るのでしょうか。

56年が経過し日本の発展と共に鹿児島各地にスポーツ施設がいくつも設置され、プロスポーツも誕生、鹿児島市民マラソンも開催されるようになるなど、幼児から高齢者まで当時とは比較にならないくらい多くの人がスポーツに親しむようになっています。

その一方、グローバル化の激流の中、企業は、生き残りをかけひたすら拡大を続け、子供の貧困、 教育問題、高齢者、障がい者など社会的弱者に関連する問題解決はなかなか進展せず、私たちロータ リーでも、会員減少に伴う会員増強問題や例会での出席率低下の問題など苦戦しているのが現状です。

企業は、社会の為になければならない。企業は人を育て社会に役立たなければならないと言った経営者もいました。これまでも自分の職業を冒涜するような事件が頻発していましたが、日本でも屈指の大企業で社員も社会も省みることのない経営、大変な不正が行われていたのは、とても残念なことです。今では、多くの日本人が非難しているようですが、彼の行いは、目先の利益に固執するあまり未来の地球も他者も目に入らない今の社会そのものを象徴しているようです。

日本のロータリークラブは誕生して100年、「自分の職業が社会に役立っているのか」を確認しながら成長してまいりました。私たちは、改めてその歴史を理解、認識してこそよりよい未来を創っていけるのでないかと思います。

最後に、本年が皆様とご家族並びに従業員の皆さんにとりまして輝かしく充実した幸多き1年となりますことを祈念いたしまして開会の挨拶とさせていただきます。 ありがとうございました。

前回の例会記録(1月9日分)

〈プログラム〉 鹿児島市内ロータリークラブ新春合同例会 12:30~ 鹿児島サンロイヤルホテル

★ 市内RC例会プログラム 1月16日(木) クラブ協議会 東南RC 1月21日(火) 東RC 鹿児島東南RAC サンロイヤル 鹿児島 平間会員卓話 (会員増強について) 1月16日(木) 会員卓話 四元 浩二 会員 / 雇児鳥 クラブ協議会 北RC 城西RC 1月21日(火) 東急REI (上期報告・下期計画) 1月16日(木) クラブ協議会 サザンウインド R C 東急REI (上期報告・下期計画) クラブ協議会 南RC 1月22日(水) サンロイヤル (上期報告・下期計画) 鹿RC 1月17日(金) クラブ協議会 山形屋 (上期報告・下期計画) クラブ協議会 西南RC 1月22日(水) ゆうづき 中央RC 1月20日(月) クラブ協議会 クラブ協議会 令和RC 1月27日(月) 山形屋 鹿児島 (上期報告・下期計画) (上期報告・下期計画)

鹿児島西RC

Eメール・アドレス info@kagoshima-w-rc.jp http://www.kagoshima-w-rc.jp/

R I のホームページアドレス http://www.rotary.org/ 日本のホームページアドレス http://www.rotary.or.jp/ 第2730地区ホームページアドレス http://www.2730rc.jp/

