



国際ロータリー第2740地区 長崎北東ロータリークラブ

2021~2022年
週報第22号
(通算2210号)
例会:令和4年4月6日

四つのテスト

1. 真実かどうか
2. みんなに公平か
3. 好意と友情を深めるか
4. みんなのためになるかどうか

言行は、これに照らしてから



会長エレクト
田中 徳之



会長挨拶 浜本 義文

太陽の黒点と 地球環境に 及ぼす影響



地球上に生きる人間をはじめ、あらゆる生物に圧倒的な力と影響を及ぼしている存在、それは太陽です。おもに水素やヘリウムで構成されるガスの塊である太陽は、地球から約1億5千万キロメートルも離れた宇宙空間に輝いています。光の速さでは地球から約8分半、ジェット機だと17年、いよいよ長崎にも新幹線が開通しますが、新幹線で60年もかかります。太陽の大きさは地球の109倍ほどで、核融合反応によって放出する毎秒のエネルギーは、広島型原子爆弾の5兆個にも相当します。年齢は46億歳、人間で言えば壮年期でしょうか？その太陽の外層には、ラテン語で「冠」を意味するコロナという希薄なガスの層があり、皆既日食の際には肉眼で見ることができます。2020年1月から人類を苦しめているウィルスは、その概観が太陽の光冠とよく似ていることから「コロナウィルス」と名付けられました。太陽の表面の温度は約6000度で、そこには黒点と呼ばれる部分が観測できます。黒点の温度は約3800度と低いために、放つ光の量も少なく、他よりも黒く見えます。その黒点が約11年の周期をもって増減することはよく知られています。太陽活動には1755年から始まった周期を第1周期とした通し番号が付けられていて、現在は2008年12月からの第24周期がそろそろ終わる頃です。その2008年の第24周期が始まる前に、黒点が消滅するという不思議な現象が太陽に見されました。専門家からは「太陽の活動がこの50年間で観測された中で最も弱まっており、地球環境に何らかの影響が出てくるかもしれない」とのコメントが出ました。すると、翌月にリーマンショックが発生し、世界は大混乱に陥りました。さらに翌年にかけて、メキシコで発生した豚由来の新型インフルエンザが世界に拡散して、パンデミックが宣言されました。こうした太陽活動の周期と照らし合わせると、この世間を騒がしているコロナパニックの発生も、第25周期の始まりと関連性があるかもしれません。なお、2009年7月22日には、日本の各地で皆既日食が観測されました。陸地では1963年7月に北海道東部で見られて以来、実に46年ぶりとなる天体ショーでした。その前日の7月21日に衆議院が解散し、民主党が自民党を破り、歴史的な政権交代となったものの、政界は混迷が続きました。新型コロナウィルスの世界的流行により、地球温暖化への関心が低下しています。地球温暖化が世界各地で自然災害を引き起こし、被害をもたらしているという考え方が一般的になっていますが、実はこれらの直接の原因は「偏西風の蛇行」によるものとする、新たな説が出ていました。活動が弱まっている太陽から地球に降り注ぐ紫外線の量が少くなり、大気中でイオン化する窒素や酸素が減少します。これにより、地上から80kmから500kmの上空に存在する大気層の一つである熱圏が縮小し、「偏西風の蛇行」を引き起こしていると考えられています。「現在の太陽の黒点の減少化が原因で、今後20年間、地球の気温が最大

2度低下し、大規模な飢饉が起きる可能性がある」と警告を発する科学者も出ています。地球の気候が、今後温暖化するのか、寒冷化するのかは定かではありませんが、私たちは、これまでとは異なる厳しい気候環境の下で暮らしていくことになるかもしれません。

【幹事報告】



幹事
西岡 克之

- 4月のロータリーレート 1ドル=122円
- 国際ロータリーより、「ロータリー災害救援基金」として、ウクライナへの緊急支援のお願いがあり、当クラブより30,000円の寄付を致しました。
- 第4期諸会費請求書及び明細書をポストに入れてください。ご確認ください。
- 次年度の各委員長へ依頼している活動計画要旨に掲載する原稿の提出がまだの方は提出をお願いいたします。

● 4月20日(水)12時～ 第1回創立50周年記念事業企画会議を実施します。会議に参加依頼があった方は、ご出席を宜しくお願いいたします。

今後の 予定

- 4月13日(水) IM報告
- 4月20日(水) イニシエーションスピーチ
花田潔会友
- 4月27日(水) 地区研修・協議会報告



ニコニコ発表
東会友

浜本:先日、五島福江で開催のIMに参加して下さいました会友の皆様、大変お疲れ様でした。森正会友、本日のイニシエーションスピーチ、宜しくお願ひ致します。

西岡:五島IM参加の皆様、御苦労様でした。岩永先生、基調講演 お疲れ様でした。楽しく過させていただきました。夜には新しいユニット北東ブラザーズの結成を見ることも出来ました。(森正さん、南里さん、お疲れ様でした。)森さんスピーチよろしくお願ひします。

石橋:IMに参加させていただきありがとうございました。離島ならではの開催の大変さ(天候次第の心配)を知りました。基調講演、記念講演、勉強させていただきました。同郷(北松浦郡佐々町)の藤田佳子さんの講演があり、嬉しかったです！

大坪:森正会友のイニシエーションスピーチ、宜しくお願ひします。

大原:①お誕生日、結婚記念日、入会記念日の皆様、おめでとうございます。②IM参加の皆様、お疲れさまでした。

岡本:御無沙汰しております。久し振り出席しました。よろしくお願ひします。

田中(徳):森正会友、本日、頑張って下さい。

花田:本日の卓話、森正会友のイニシエーションスピーチ、楽しみにしています。

東:お祝いを迎えた皆様、おめでとうございます。森正会友、本日、イニシエーションスピーチ楽しみにしています。

丸木:本日の卓話、森正会友のイニシエーションスピーチ、よろしくお願ひ致します。楽しみにしています。

森(正):先日のIM、お疲れ様でした。初めての経験で勉強になりました。(夜も楽しかった。)本日は、イニシエーションスピーチなので頑張ります。

森(義):①五島市でのIM参加の皆さん大変お疲れ様でした。②結婚祝、有難うございます。45周年目となります。昨年家内が圧迫骨折して以来、様々な家事手伝いを依頼されています。これは私の老化対策としての思いやり？又は洗脳された結果？定かではありません。しかし習慣とは恐ろしいもので、今では当たり前の役割になっています。

小計: 12名 / ¥27,000

累計: 293名 / ¥795,200

卓話

イニシエーションスピーチ
Initiation Speech
森 正会友



森 正（もり ただし）
1968年3月23日生まれ
長崎市浪の平（大浦地区）



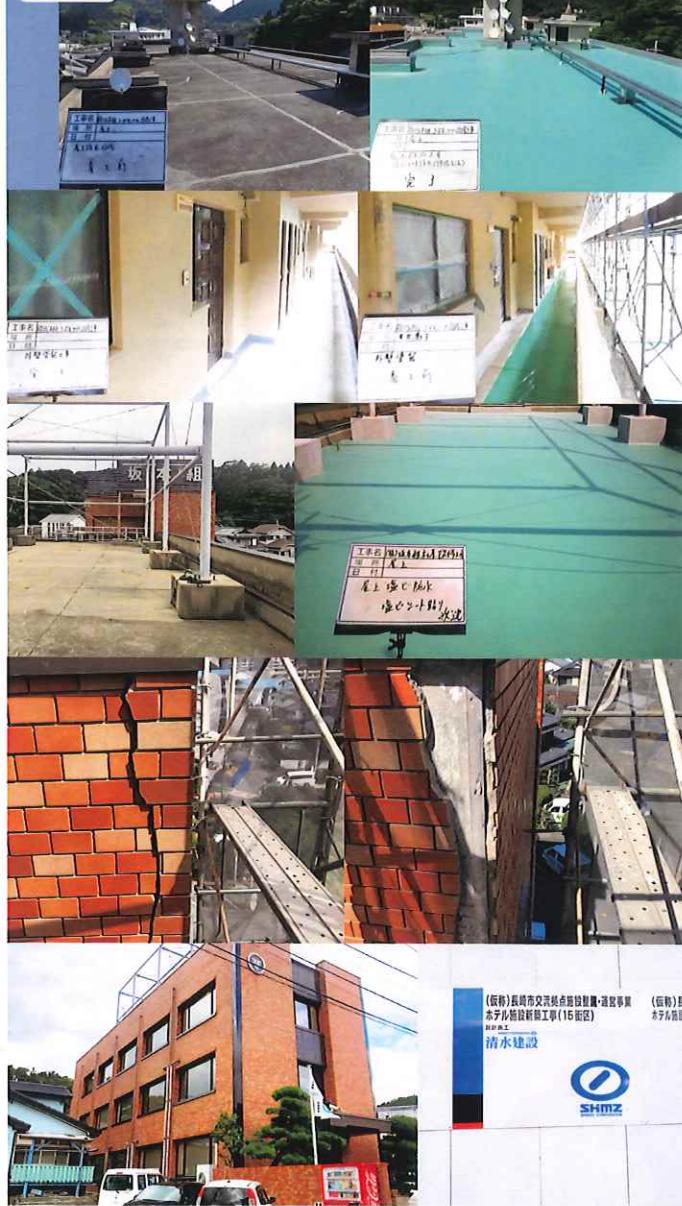


役者デビュー

(龍馬伝)



工事写真



司 会／井口盛博

写真撮影／吉田鉄矢

創立／昭和49年4月30日
承認／昭和49年5月22日
例会日／毎週水曜日12:30~13:30
例会場／長崎新聞文化ホール「アストピア」

近代建築 3



会社外観



3/23現在



4月

にお祝いを迎えられる方

結婚記念日をお迎えになられた会友



4月3日 東会友



4月6日 森(義)会友



4月8日 森(正)会友

入会1年目



4月16日 大坪会友



4月1日 花田会友



4月1日 森(正)会友

入会5年目



4月5日 大坪会友



本日のメニュー



	全員総数	Home Club出席数	Home Club欠席数	Make-up	免除者	修正出席率	出席率
3月23日	38	28	7	2		85.7	
4月6日	38	27	9		2		75

月間出席率	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
前年度	81.5	79.5	81.8	78.6	74.3	76.3	0	0	81.6	81.1	0	85.3
本年度	76.2	83.8	83.8	78.7	80.6	77.8	80.6					