



第47年度
第2028回例会 (2023年4月 24日)
例会プログラム

地区大会報告会

◎出席(会員数 32名)(出席規定免除会員 江島)
出席 … 25名
欠席 … 6名
◎出席率 80.6%
◎メーキャップ 6名
ポチャ大会…岡田 大阪…長元
地区大会 …山崎 魚住 佐野 森山
◎前回訂正出席率 100%
◎ロータリーソング ♪ 我らの生業
◎4つのテスト 小石 君
◎米山記念奨学生 曾 子芮 君

会長の時間

皆様こんにちは。2週間ぶりの例会です。
まずは10日のオープン例会どうもありがとうございました。手探りの中で開催しましたので多々不備はあったと思いますが逆に良い面も多く見受けられました。
今後のきっかけとなれと思います。
あと、21日の地区大会親睦ゴルフ・昨日23日の地区大会の参加有難うございました。懇親会もお付き合い頂いた方は最後までお疲れさまでした。
少しずつ行事が終わっていき安心しているところでございます。
え～話し変わりますが今日は1ヶ月前に暖めていたロケットの話をしたいと思います。
H3の打ち上げ失敗についてのニュースが2月3日に立て続けに報道された時のものです。

日本のロケット打ち上げ技術がすごいという逸話は消えていくくらいのニュースだったと私は感じました。皆様ご存じのことだと思いますが、ロケットを打ち上げる目的について改めてお話。

1つは放送衛星・気象衛星・通信衛星を日本独自でうちあげて運用していく事です。衛星の打ち上げを他国に頼ってはいは思惑通りの運用が出来ないからです。

2つはコストの安いロケットを開発して今後自国でロケット打ち上げが出来ない国の衛星打ち上げの請負・ビジネスにしようという考えがあること。

3つは日本の科学技術の進歩の為です。
車の部品が3万点に対しロケットの部品は100万点と言われます。それだけの部品の開発・製作・組立の能力を勝ち取る事は様々な分野での技術開発に役立つそうです。
最後はオフレコ的に言われてあるのは、核武装をする能力を築いておく。という事です。
ロケットの先端に原爆を積みめ大陸間弾道ミサイルになるからです。そう考えるとちょっと怖いですね。
そういった目的の中で、先月報道されたH3ロケットは具体的に何を目標としたロケットなのかというと前回打ち上げを成功させているH2Aロケットの打ち上げ費用は100億円だそうです。イーロンマスクのスペースXがつくるファルコン9というロケットは65億円掛かるそうです。これが世界で最も売れているそうです。日本のH2Aロケットは世界1信頼性が高いけど価格も世界1高いそうです。
そんな中でH2Aの100億から半分の50億、世界最安値のロケットとして開発しているのがH3ロケットというわけです。低価格というのは品質に直結するのは当然の事で、2年掛けて開発～調整をしてもなかなか容易に成し遂げられるものではない様です。
予断ですが民間で打ち上げをしているのはイーロンマスクのスペースX。アマゾン・どっとCOMの創始者ジェフ・ベゾスのブルーオリジンが有名だそうです。日本では堀江貴文が創業した会社も今から名を連ねてくるそうです。宇宙開発・ロケット打ち上げは国にとって大変重要な事業です。宇宙の覇権を握る事を目標に先進国は水面下で戦っています。
宇宙は私達の子供の頃は本当に夢物語だった気がしますが今は、実現可能な手段であり、世界の中で覇権を握る為の重要な国家プロジェクトの一つに形を変えてきました。ロケット開発・宇宙開発は目の前の話のものになりましたね。
少し興味があったのでお話をさせていただきました。
30回目の会長の時間でした。有難うございました。

幹事報告・鰺坂君

- 1・RI 会長杯ロータリーワールドゴルフ大会 中止のお知らせ
- 2・地区 会員基盤向上委員会からのお知らせ【ガバナー特別表彰、3月進捗状況表の送付】
- 3・チューリップ球根堀のご案内 5月20日(土)
- 4・5月から例会場が3階に戻ります。

5月1日 休会
5月8日 夜間例会 新会員歓迎会
場所：毘沙門天
時間：18:30～

クラブニュース

- 1・4月15日(土)
親睦活動委員会 (於：三馬鹿屋台)
「出席者」長元 佐野 大谷 中山(将) 小石(職業奉仕委員長)
- 2・4月21日(金)
地区ゴルフ大会 (於：門司ゴルフ倶楽部)
「出席者」鰺坂 深野 井上 坂本 竹田 山崎 森山
- 3・4月22日(土)
RI 会長代理講演・歓迎会 (於：リーガロイヤルホテル小倉)
「出席者」竹田 鰺坂
- 4・4月23日(日)
地区大会 (於：北九州ソレイユホール)
「出席者」 16名



4月23日 地区大会 北九州ソレイユホール



ニコニコBOX

本日計 57,000 円
累計 1,316,621 円

椎原君 地区大会お疲れ様。安永君おめでとう。
会長幹事後2ヶ月がんばって下さい！
竹田君 ソウセイさん2年間一緒に楽しみましょう。オープン例会・地区大会お疲れ様でした。そして安永さん当選おめでとうございます。
山岡君 安永君当選おめでとうございます。
森山君 地区大会、大変有意義な時間を過ごさせて頂きました。
田代君 地区大会を急遽欠席しました。安永君市議会選挙お疲れ様でした。おめでとうございます。
大谷君 安永君が第2位で当選しました！うれしいです。入れときます。
深野君 第3回目のゴルフコンペ、優勝しました。地区大会のゴルフは全然ダメでした。
末松君 安永さん上位当選おめでとうございます。社会貢献大変お疲れ様です！
平嶋君 昨日は地区大会お疲れ様でした。安永さん1711票当選おめでとうございます！
須藤君 地区大会お疲れ様でした。安永君おめでとうございます！
鎌田君 地区大会お疲れ様でした。安永君おめでとう！
魚住君 安永さんおめでとうございます。
休場君 安永さんおつかれさまでした！
中山君 昨日の地区大会は改めての気づきや感動、学びを体感できました。
安永君 安永君の当選心よりお祝い申し上げます。
土居君 安永さんおめでとうございました。地区大会お疲れ様でした。
安永君 皆様、大変お世話になりました。有難うございました。
鰺坂君 安永さん、当選おめでとうございます。
坂本君 安永さん、おめでとうございます！
中山(将)君 安永さん当選おめでとうございます!!
原中君 安永さん当選おめでとうございます。
小石君 ソウさん例会に参加ありがとうございます。
戸田君 井上君 松本君 地区大会後の懇親会
お弁当



米山記念奨学生 曾 子芮さん
2年間 よろしく願いいたします