



大阪南ライオンズクラブ会報

2009年3月号



大和川葦刈り奉仕活動二月七日 参加者(指名順)
L平尾 L菊地 L小西 L佐田 L高橋 L辻井 L吉本



例会報告 第1224回 平成21年2月4日(水) 12:15~13:30

於：天王寺都ホテル



2007~2008年クラブ会長優秀賞し福島



会長挨拶 し高橋



会計監査委員長し寺西



会計報告 し丸山

決議承認事項

第34回物故ライオンズ慰霊祭
推薦物故者報告の件

報告事項

大和川クリーンアップキャンペーン (2月7日)



お誕生日
おめでとう!

(右から)

し藤田

し渡邊

し吉田

し佐々木

例会報告 第 1225 回 平成 21 年 2 月 18 日 (水) 12:15 ~ 13:30
 於：天王寺都ホテル

新入会員スピーチ
 西堀 朗



報告事項

- 4R 水辺のクリーンアップ 大作戦 (3月1日)
- 新会員スクール (3月10日) 日航ホテル大阪
- 大阪関西 LC チャリティゴルフ大会 (3月13日)
- 大阪西成 LC CN45 周年記念 (3月15日)
- 大阪東住吉平野 LC CN45 周年記念 3月18日
- 大阪東住吉平野 LC CN45 周年記念ゴルフ
- 大阪南 LC ドルフィン (4月10~11日)
- 紀伊田辺 LC CN50 周年記念式典 (4月12日)
- 沖縄 LC CN50 周年記念式典 (4月24日)

結成記念キーマンパー表彰 (右から)
 高橋 北野 丸山 那須
 大 亀井 福島 児島



地区指導力育成委員長 公認ガイディング・ライオン 丸山 昇 行動記録

2月 3日(火)大阪コミュニティLC 理事会	ホテルウエスティン大阪
2月 5日(木)大阪ゆとりライオンズクラブ 結成式	ホテル阪神
2月10日(火)第7回MERL会議	CAB事務局
2月20日(金)4R次期地区役員・委員の打ち合わせ	アメリカン喫茶店
2月23日(月)第3回各種委員長会議	CAB事務局
2月24日(火)大阪マーガレットLCクラブ運営打ち合わせ	シエラトン都ホテル大阪
2月26日(木)大阪なみはやLC 会長・幹事と会談	天王寺都ホテル
2月28日(土)阿倍野LC 津石L褒章受賞祝賀会	天王寺都ホテル

4Rリジョンチエアパーソン 菊池 正紀 行動記録

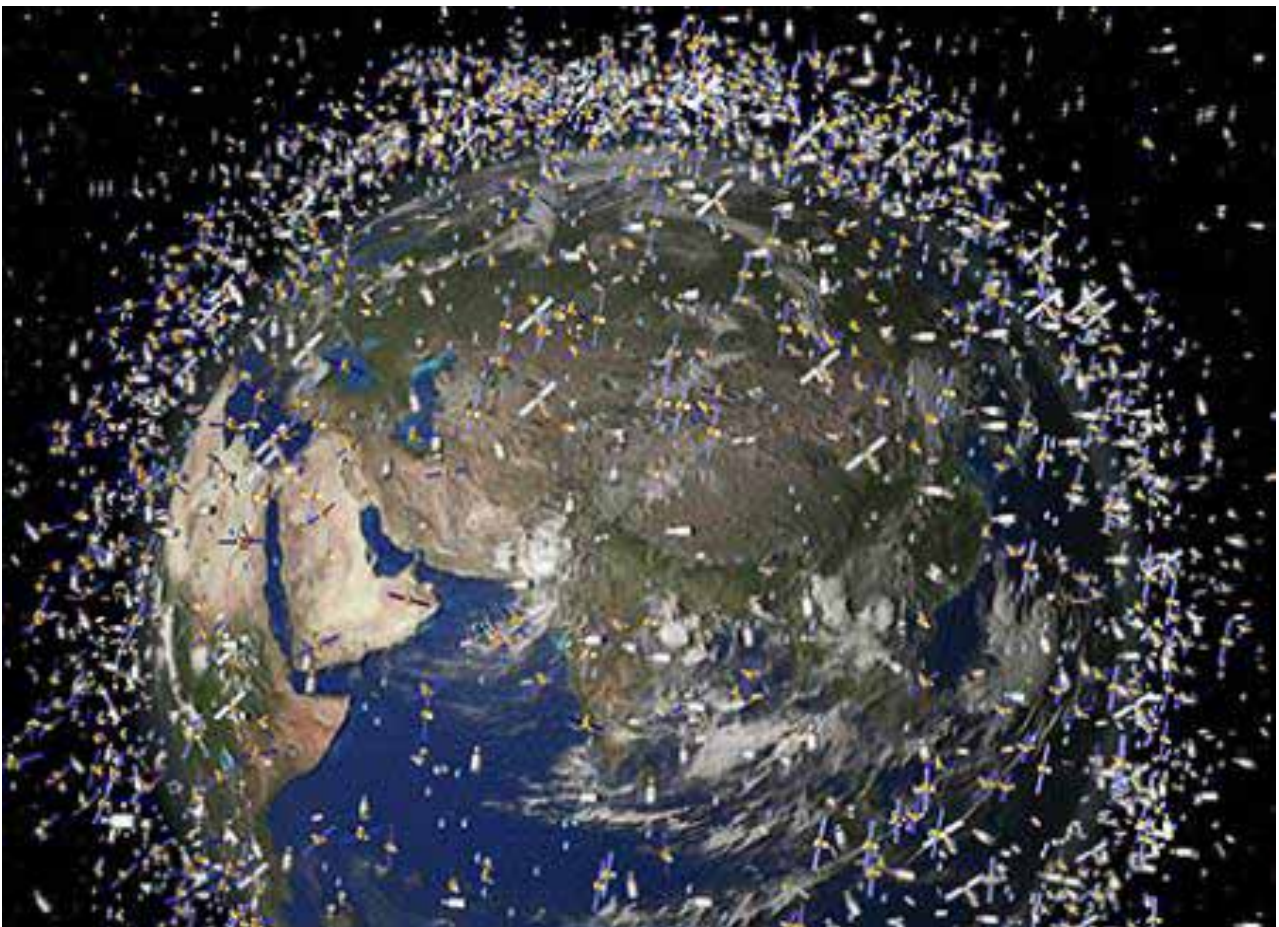
2月 7日(土)大和川クリーンアップ草狩り	
2月18日(水)第三回RC会議	ホテル日航大阪
2月22日(日)アルバート・F・ブランデル国際会長公式訪問歓迎晩餐会	ウエスティングナゴヤキャッセル



季節の花 山茶花(さざんか)

アメリカとロシアの人工衛星が衝突!!

スワ!世界第三次世界大戦!!



2009年1月10日、米イリジウム社の通信衛星とロシアの使用済み衛星が、シベリア上空800kmで衝突した。国際宇宙ステーション（ISS）は地上およそ350kmを周回している為、破片の大半はその軌道のはるか上空にばらまかれた事になる。NASAの予測では、宇宙ステーションの方向に飛び散った破片はごくわずかだという。



実は地球の空は、大小の人工的な天体で満ちあふれている。米航空宇宙局（NASA）によると、人工衛星の破片など、大きさが10cm以上の宇宙ゴミは約1万3000個以上もレーダーで確認されている。現役の衛星は約800基なので、宇宙に漂う人工物の大半はゴミという事になる。

（上の写真はイメージ図）

衛星同士の衝突は今回が初めてだが、1996年にはフランスの偵察衛星が破損したし、宇宙ゴミ同士の衝突も2例報告されている。10cm以上のゴミが絡む衝突は、5年に1度は起きる計算だという。



「夢を打ち上げるんや」 (まいど1号が撮影した日本列島)

東大阪の人工衛星「まいど1号」打ち上げ成功!!



2009年1月23日東大阪の民間企業が開発した人工衛星「まいど1号」が種子島宇宙センターから打ち上げられ、軌道投入の成功を確認し、「まいど1ごう」と命名された。

この人工衛星は、独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) からの委託事業として東大阪の中小企業事業者たちが集まった「東大阪宇宙開発協同組合」によるもの。

一般的に、人工衛星の開発には3年から10年の年月と、数億円から数百億円の開発費用が必要とされている。この理由は、人工衛星はほとんどフルオーダーメイドだから。

現在、パソコンはモジュール化が当たり前の時代。モジュールの性能を競い、性能が飛躍的に高まったパソコンのように、人工衛星も基幹部分(通信機器・電源機器など)をそれぞれモジュール化し、それをプラグイン式に組み立てる事により、低価格化・短期納品化できるのではないかという発想から生まれたのが「まいど1号」です。

最近ロシアでは宇宙飛行機ソユーズを商業利用に有料販売した。宇宙飛行に耐えられる体力と、ひとり2180万USドルを払えばあなたも宇宙飛行士になれるという訳。たしかバージンエアラインの派手好き社長や、ライブドアの専務が申し込んだという記事を目にしました。今なら円高で、円換算すると20億円弱で月に行けますが、どうです?

(文責 渡辺峰雄)