


KONAN ROTARY CLUB

DISTRIC 2650



 国際ロータリーテーマ **RI会長 ゲイリー・CK・ホーン**
ロータリーに輝きを
 クラブテーマ **会長 桑名宏幸**
少年よ・・・夢を
 国際ロータリー第2650地区テーマ **ガバナー 北原謙**
ロータリーは心くばり

例会プログラム

4月2日第1229回

- 12:30 開会点鐘
君が代
ROTARY
お客様紹介
4月会員・夫人誕生祝
食事歓談
- 12:55 会長の時間
幹事報告
委員会・同好会報告
卓話「会員」
- 13:25 ニコニコ報告
出席報告
- 13:30 閉会点鐘

次回例会 卓話 澤田淳会員

幹事からのお知らせ

幹事 長谷平官

1. 本日例会は青木正伸会員の卓話です。
2. 本日例会終了後、理事役員会を開催します。
3. 次週例会は澤田淳会員の卓話です。
4. 4月9日(木)のカラオケ同好会夜桜の締切りは本日となっております。参加希望の方は事務局にお知らせください。
5. 4月12日(日)地区大会が奈良100年会館とホテル日航奈良にて開催されます。
6. 4月23日(木)24日(金)の情報集会の締切りは4/9です。お返事まだの方は事務局までお願いします。

第26期理事役員

会長 桑名宏幸	副会長 三峰張巨	S A A 竹若豪	職業奉仕 大角道雄
直前会長 甲斐切稔	幹事 長谷平官	会員組織 広報 園田英次	社会奉仕 上西保
会長エレクト 上西宗市	会計 中澤実任盛	奉仕力外 辻孝範	国際奉仕 平松隆一
			青少年奉仕 徳島りつ子

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

卓話

ゲストスピーカー
京都産業大学教授兼 神山天文台長 河北英世様
卓話ありがとうございました。



京都産業大学は来年度創立50周年を迎えます。初代学長が天文学者だったこともあり、5年前にキャンパスの中に神山天文台が建設されました。その中には口径1.3m重さ11tの望遠鏡を設置しました。様々な星を見るために1/3000度の角度調節が必要です。望遠鏡というのは星の光を集めるためのものです。集めた光を分光器を使って虹色に分けます。ロケットでも行けない遥か彼方にある宇宙の星ですが、その光で星の成分が解ります。例えばオレンジ色の光はナトリウムで出来ています。高速道路のトンネルなどで使われております。光の中にある赤外線を使い、果物の糖度を測る糖度計も最近では身近な存在です。そして光の色は温度も分かります。青色は高く赤色は低いのです。例えば鉄を溶かす溶鉱炉は数千度、夜でも赤い光を放ちます。それと同じように赤い光を放つ星は三千度、太陽は六千度、青い星は二万度あります。私たちの住んでいる地球は太陽系に属し、8つの惑星で出来ています。銀河系という数千億ある円盤型の渦のような星の集まりにあり、渦の盛り上がっている(星が密集した)部分を見ると見えるのが天の川です。宇宙は138億年前に誕生したと言われております。太陽は50億年前に誕生し、あと50億年で消えてしまいます。真空だと思っている宇宙には実はガスがあり、その集まりを分子雲と言います。そこから星は生まれます。私たちの体を作っているのも分子で、同じ材料から作られています。そもそも宇宙誕生の時には水素とヘリウムだけしか存在しなかったのに、星が燃え尽きる時に起こる新星爆発で物質が変化し、それを素に次の星が作られることによって様々な物質が生まれる。私たちの住む太陽系、そして地球もそのようにして生まれました。

ニコニコ箱

2015年3月26日 第26期 第34回 通算第1228回

- 桑名宏幸 水口RCの沢山の皆様ありがとうございます。今後お付き合いよろしく。河北先生ありがとうございました。
- 三峰張巨 水口RCの皆様ようこそいらっしゃいました。河北英世様楽しいお話ありがとうございました。
- 長谷平官 水口RCの皆さん訪問ありがとうございました。今後ともよろしくお願ひします。
- 大角道雄 水口RCの皆様ようこそお越しいただきましてありがとうございます。梅の季節から桜の季節へと気温も株価も地域も上昇いいですね!
- 伊地智良雄 本日は水口RCの皆様ようこそお越し下さいました。今後ともご指導をよろしくお願ひ申し上げます。
- 上森秀夫 家族移動例会楽しかったです。河北英世様卓話ありがとうございました。
- 澤田淳 水口RCの皆さん大変ご苦勞様でした。河北先生宇宙の壮大な話ありがとうございました。
- 甲斐切稔 河北教授遠方よりお越しいただき興味深いお話ありがとうございました。水口RCの皆様親クラブとして今後ともご指導お願ひいたします。
- 奥村増一 水口RCの皆様ようこそ。
- 青木善政 水口RCの皆様遠いところようこそお越し下さいました。今後ともよろしくお願ひします。
- 西岡建己 水口RCの皆様ようこそお越し下さいました。どうぞごゆっくりして下さい。
- 奥村展三 水口RCメンバーの皆様ようこそ。孫の展征がヤクルトスワローズで頑張っております。応援よろしくお願ひします。
- 南啓次郎 水口RCの皆様ようこそお越し下さいました。
- 辻孝範 水口RCの皆さんようこそ。
- 上西宗市 親クラブの皆様本日はようこそお越し頂きました。河北先生貴重なお話ありがとうございました。
- 青木正伸 水口RCの皆様ようこそ。河北教授本日はありがとうございました。
- 上西保 水口RCの皆様ようこそ湖南RCへ。どうぞごゆっくりして下さい。最大のお・も・て・な・しをさせていただきます。京都産業大学教授河北英世様素晴らしい卓話をありがとうございました。感謝感謝。
- 中川三夫 水口RCの皆様ようこそ。
- 川北清満 水口RCの皆様合同例会で湖南へようこそ。本日の卓話難しい話ですが、楽しく久しぶりに講義を受けているようでした。ありがとうございました。
- 石田晃朗 合同例会を記念して。河北英世先生難しい話でしたが聞いて最高でした。感謝。

本日合計 62,000円 累計1,963,000円



水口RC合同例会

水口RCの皆様
ようこそ湖南RCへ!



水口RC西沢傳夫会長



水口RC村木郁夫幹事

出席報告

例会名	第1226回	第1228回
例会日	3月12日	3月26日
会員数	35名	35名
当日出席	23名	28名
事前	1名	1名
事後	3名	3名
出席免除	7名	3名
出席率	96.43%	90.63%

例会変更

例会日	クラブ名	ビジター受付	例会日	クラブ名	ビジター受付
4月3日 金	守山	平常通り	4月14日 火	長浜北	無し
4月4日 土	びわ湖八幡	無し	4月14日 火	野洲	平常通り
4月6日 月	長浜	平常通り	4月16日 木	大津西	無し
4月7日 火	彦根南	平常通り	4月16日 木	彦根南	無し
4月7日 火	長浜北	平常通り	4月17日 金	近江八幡	無し
4月8日 水	大津東	平常通り	4月17日 金	長浜東	平常通り
4月9日 木	彦根	平常通り	4月18日 土	大津東	無し
4月13日 月	五個荘能登川	平常通り	4月18日 土	栗東	無し
4月13日 月	長浜	無し	4月20日 月	草津	無し