



四つのテスト

言行はこれに照らしてから

- 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

第 1931 回例会(平成 23 年 11 月 1 日)

会長挨拶

木村 貞夫

「人間は弱さからも強烈に生き方を学ぶ」

先週は移動例会にて住友金属鹿島製鉄所と当クラブ前
会員小口氏の案内で大洗にある、(株)かねふくメンタイ工
場見学し一日お疲れ様でした。

今月はロータリー財団月間と及び世界インターアクト
週間 11 月 5 日を含む一週間です。

さて、人間は弱さからも強烈に生き方を学ぶという題
でお話します。

時々、無限に服やハンドバッグを欲しがるといふ女
性の話を聞くと、私は全くその気持ちが理解できないで
困っている。私も人並みに強欲なのだけれど、物質的な
ものだけは、限度がよく見えている。私の家の押入れや
棚は、どれだけの服やハンドバッグを入れるとパンクす
るか、見え見えだからだ。

イタリアには「一度に二枚の服は着られない」といふ
格言があるといつか教わったが、ほんとうにそうなので
ある。ご飯も日に三度以上は食べられない。百数キロも
あるような太った大男でも、寝る前には畳三枚分の面積
があれば充分だから、生活に必要な家の面積も自然に決
まって来るはずだ、と私は思う。

しかし世の中には、欲望に耐えられない人がいる、と
いうことを聞くと、私はそれを批判する立場にはない。

昔から私が恐れたのは、私の乗った船が難破して海上
に漂流している時、僅かな飲み水しか残っていなかったら、
私は他の遭難者の眼を盗んでそれを飲んでしまうか
もしれない、というストーリーだった。

人間は強いものではなく、基本的には弱いものだとい
うことは、まだ子供の時から私の心に染みついているが、
それは私がたくさん小説を読んだおかげだろうと思う。

文学は、時たま人間の偉大さも描くが、多くの場合、
人間の弱さから来る誘惑を書くのを目的としている。

そして私たちは、人間の偉大さを示す話から学ぶが
当然弱さから来る悲しさからも、強烈に人生を学ぶので
ある。そう思うと、誘惑に負ける人間の姿もなかなか貴
重だと言いたくなる。

幹事報告

- 1・ガバナー事務所より
・11月のロータリーレートのお知らせ 1\$=78円
・地区大会に関する留意事項について(ご依頼)
・RIからのお知らせ(アクト会員情報収集)
・比国育英会バギオ基金「バギオだより第27号」
受領
- 2・ロータリーの友事務所より
「ロータリーの友」誌購読部数についてのお願い
受領
- 3・銚子市陸上競技協会より
第63回中学校対抗銚子半島一周駅伝大会趣意書
受領
- 4・例会変更のお知らせ
佐原香取RCより
11/7(月)→11/6(日)点鐘9:30
「かずさアカデミアホール」地区大会振替の為 受領
小見川RCより
11/9(水)→11/6(日)点鐘9:30
「かずさアカデミアホール」地区大会振替の為
11/23(水)定款第6条第1節(c)により休会 受領
旭RCより
11/4(金)地区大会(5日~6日)振替の為休会
11/25(金)点鐘18:30「黄鶴」夜間例会の為 受領
☆活動計画書 旭RC
☆週報受領 鹿島臨海RC 波崎RC 銚子RC

卓話

「伊能忠敬銚子測量の検証」

伊能忠敬研究会 理事 宮内 敏 氏

- 1) 伊能忠敬による銚子地方測量

それは1801年に
始まる第2次測量の
時であった。江戸を
発し三浦・伊豆半島
を一周して戻った後、
再び江戸を出て房総
半島・九十九里を経
て8月26日旧飯沼村
止宿(田中吉之丞宅)に着いた。



- 2) 富士山の方位測量に拘る

各地から観測できる富士山は補正に役立つ山である。
銚子は富士山から200km弱離れた東端の地で、富士山・
筑波山をも観測できる絶好の位置にある。忠敬は、この地

から富士山の方位を測量することで、伊能測量システム全体についての検証を試みたと思われる。

忠敬は銚子到着の日より富士山の方位を測るべく手分けして準備した。9日目になってやっと叶った。測量日誌に「犬若岬に慶助富士山を測る・・・その悦知るへし」と記している。

3) 伊能図と国土地理院地図との比較検証

伊能図測線上の点で国土地理院地図に場所を特定できる点を見つけ、その中から重ね合わせの基準として小浜西安寺付近及び三崎の屈曲点を選んだ。重ね合わせ検証の結果、測線は旭方面と無理なく繋がり、止宿辺りもほぼ一致する。しかし、海岸線の測線は500m以上東南東方向にずれる。

検証の結果、止宿までの測線と半島の測線の接続にミスがあったことが推測できる。推測に従い直すと、①銚子半島全体で国土地理院地図に輪郭と測線がほぼ合致。②旭方面からの測線にも無理なく繋がる。③ 測量日誌の記録と齟齬がない。

4) 富士山の方位測量の精度を簡易検証

電子国土ポータルサイトを用いて、富士山の方位角を導き、伊能測量隊の値と単純比較を試みた。

①測量地点犬若：緯度 35度 41分 51.54秒。

経度 140度 50分 48.00秒

②富士山対象点：緯度 35度 21分 38.34秒。

経度 138度 43分 38.5秒

③富士山の方位角計算値 259度 36分 32.86秒

④伊能忠敬隊の測量値と計算値の差

259度 25分 (中方位盤) 計算値との差 11.5分

259度 0分 (甲方位盤) 計算値との差 36.5分

伊能測量の時代の偏角は江戸では0に近く方位磁石はほぼ真北を指していたと云われる。結果から、それが正しいことがわかる。

5) 犬若岬に測量の碑を！

富士山の方位測量をした犬若岬は伊能忠敬銚子測量の象徴的場所である。犬若岬を含む周辺の地域(屏風ヶ浦や犬吠埼)は景勝地であるだけでなく地質学的に興味深い場所である。



現在、JGN (日本ジオパークネットワーク) の登録を目指す「銚子ジオパーク構想」が立ち上がり活動を始めている。

これら団体と連携して、此の地に「伊能忠敬測量の碑」を建立することは大いに意味あることである。銚子の自

然遺産や文化遺産が児童生徒の学習の場として、生涯学習の場として活用され、それが観光資源ともなり銚子地域の活性化に役立つならば忠敬も大いに喜んでくれるに違いない。



アシスタント 塚口 実氏 宮内 敏氏

地区大会

日時：平成23年11月6日(日)

場所：かずさアカデミアホール



重田政信 R I 会長代理
(元 R I 理事) 御夫妻



山田修平 ガバナー



木村会長 御夫妻



地区大会ロータリー芸術祭

——ニコニコ——



木樽定雄会員の作品
「すずき」



木樽会員の
絵画を囲んで

米山奨学金交付

申炫宣氏



木村貞夫会長

10月23日大阪の京セラドームでの都市対抗に出場の住友金属の野球応援に向きました。その帰りの地下鉄の車内に財布の入った上衣を置き忘れ、どうせ戻らないとあきらめていましたが、新大阪の地下鉄の駅長室に届いておりました。有難うございました。

長谷川弘親睦委員長

石井哲也職業奉仕委員長

会長をはじめ会員皆様のおかげで、移動例会無事終了しました。ありがとうございました。

前回の例会(11/1)報告

点 鐘 木村 貞夫 会長

出席報告

会員総数	36名	出席規定除外数	9名
出席者	36名	出席率	73.53%
10月18日		確定出席率	77.14%

来訪ロータリアン なし

欠席者 9名

メイクアップ

狩野君 (10/31 千葉科学大学RAC)
地区大会登録者 [全会員メイクアップとなります]
(11/6 地区大会)

スモールコインBOX	小計 ¥ 2,160-
	累計 ¥ 35,315-
ニコニコBOX	小計 ¥ 13,000-
	累計 ¥ 193,600-

銚子東ロータリー・クラブ

銚子市三軒町19番地の4 銚子商工会館内 TEL0479(23)0750 FAX0479(25)8789
メール c-higashirc@tcs-net.ne.jp URL <http://www.tcs-net.ne.jp/~rc>

例会日時及会場 毎週火曜日 12時30分点鐘 銚子商工会館5階大会議室
会長 木村 貞夫 副会長 石上 明宏 幹事 黒田 幸一
クラブ広報・会報委員会 石井 哲也・川津 光雄・杉浦 武
表紙題字 網中喜一郎初代会長

R. I 第2790地区

ほととぎす 銚子は国の とっばずれ

古帳庵

江戸小網町の豪商鈴木金兵衛夫婦(古帳庵 古帳女)が銚子に遊んだときに詠んだもので、この碑は圓福(円福)寺に現存する。