



2010～2011

沼田ロータリークラブ会報

地域を育み、大陸をつなぐ
BUILDING COMMUNITY BRIDGING CONTINENTS

2010～2011年度 国際ロータリー会長 レイ・クリンギンスミス

例会日…毎週火曜日 12:30 会長 松野正一 幹事 津久井功 会報編集 綿貫利彦
例会場及事務所 沼田市東原新町1540 利根郡信用金庫本店内 TEL 0278-24-1177

第2650回 例会報告

2011年6月14日

記録 矢島 照久

例会 予告

6/21	職場訪問報告 宮澤孝幸会員
6/28	一年を振り返り 会長・幹事

<http://www.rid2840.jp/numata/>

2011年6月21日発行 №.47

日本一の河岸段丘

原 澤 直 久 先生

■卓話者紹介

桑原 滋君

先生は3月まで沼女の教頭先生で、4月退職されました。1951年生まれで75年高校教師になられ、地理や歴史を教えられていました。現在は前橋商の非常勤教師をされています。専門は地質で沼田市史の編纂もされておりました。今日は沼田の宝である河岸段丘について沼田市の広報でも掲載されていますが、お話しいたします。

■卓 話

沼田に生まれ育った方はなにも不思議と思わないでしょうが、沼田駅からの風景は市という規模から比較するとさびしい町並みで、公道に階段があり、坂を上がると町が開けていて驚かれます。

地理の教科書で河岸段丘の紹介には9割以上例として採用されています。昨年沼女生徒が群馬DCで沼田市のお手伝いをさせていただいた時、市経済部長より河岸段丘について紹介してほしいと話しがあり、広報にも現在連載しており今年度末まで続ける予定です。下町から台地を見るとガケ淵まで家が建っていてイタリアの風景に似ているなどと思います。15世紀末に真田氏により城下町として計画整備されました。それまでは原っぱでした。明治以降も利根川沿いに上越線、国道が通り、70mの標高差のまま段丘の台地として発展してきました。タレントのタモリがテレビでおもしろいまちと話題にされるくらい、教材としてわかりやすい所です。英語ではリバーテラスと言いますが、アメリカでは見られませんが、ヨーロッパではあまりみられません。日本の地殻がプレートの重なり合っている所で動きがある所なので、段丘が作られやすくなっています。その中で一番の所ですから、



世界の見本であり段丘研究のできる世界一の所です。

では河岸段丘がどのようにして作られたかですが、これは地球のデコボコの一つです。デコボコは、地球の内側からできる、マグマによるものと、地表からできる浸食によるものがありますが、この2つを組合せてできているのが河岸段丘です。

川により土砂が堆積し平野ができ、地盤の隆起が起こり高くなり浸食がまたはじまり、この繰り返しで河岸段丘ができてきます。赤城山が50万年前噴火して川を堰き止め「古沼田湖」を作りました。湖は10万年位で埋まって消えています。地球歴の10万年は早い方です。古沼田湖は3度作られ、最後が10万年前に埋まり、その上に扇状地が作られ盆地となり白沢側が少し高くなりました。ロー層の下に沼田砂れきと呼ばれる砂や小石の層が淵に見られます。片品川の浸食がはじまり段丘が形成されて、赤城原から戸鹿野の巾で川が流れ、6万年位前に更にその下に2段目を作り、繰り返して6～7段できました。

中之条でも段丘があり、やはり古中之条湖ができ吾妻川の浸食でできました。高さ日本一は新潟の津南であると思います。沼田は広くはっきりして見えるのでお手本となっています。広報では今月号で、この形成についてが載ります。

今後の広報には、県内外の河岸段丘の紹介や海による段丘なども三陸北部にあり、リアス式海岸でも違います。地形的な紹介だけでなく、人々の暮らしや文化歴史を含めて紹介をしてみたいです。お楽しみいただき、沼田の活性化にお役立てできれば幸いです。

例 会 報 告

■司 会 桑原伸一郎 S A A 出席委員
■ソング 日も風も星も 水石清治君
■来賓及び来訪ロータリアン

前沼田女子高等学校教頭 原澤直久様

会長の時間 宮澤孝幸副会長

今日の朝急に会長より欠席の連絡がありました。準備不足ですが、先週の職場訪問について簡単に報告します。年度当初の予定で甲子園出場に合わせて考えていましたが、大震災のため中止となり変更を考えていると、こんな時は近くの職場を見て懇親を深めたいという事になりました。

上越クリスタルは東京で明治38年に創業され、昭和22年月夜野に工場を作られたそうです。吹きガラスの体験や美術館を見学し、ヤマキ群馬事業所みなかみ工場へ行きました。昨年12月竣工、今年1月操業開始で工場見学は正式に受けつけていませんでしたが、前田会員のお陰で第一番目となり見学できました。敷地面積約89,700㎡、工場延床面積16,700㎡、液体製品を作っています。

辰巳館さんでは大変お世話になり、懇親を深められました。R I テーマ「地域を育み、大陸をつなぐ」ですが、職場訪問のテーマ「地域の企業を育み、会員の心をつなぐ」と通じるものがあり、地域の企業を大いに利用し、大いに宣伝し、会員企業と会員間の心を強い絆でつなぎあいたいと思います。

幹 事 報 告

津久井功幹事

◎備品購入の件

書庫を購入し整理をして引き継ぎます。

委員会報告

◎S A A 出席委員会 塩沢岳夫委員

会 員 数	会場出席	メ ー ク	出 席 率
58名	40名	7 名	81.03%

◎ニコニコ委員会 今井幸吉委員長

・松野正一君 本日は都合により休ませて頂きます。誠に申し訳ありません。

・宮澤孝幸君 職場訪問と懇親会でお世話になり。武田職業奉仕委員長と上越クリスタル、ヤマキの窓口になってくれた前田会員本当にありがとうございました。

・木下 進君 自分で作ったビードロの名？ 迷器。なつかしい古い写真と重ね重ねありがとうございました。

・武田 寛君 職場訪問と懇親会でお世話になり無事終了。宮澤委員長前田会員ありがとうございました。

・片山晃一君 10日利根信会ゴルフで、ベストスコア85ができました。準優勝ですばらしい賞品を頂き。

・ニコニコ週間 原澤先生を迎えして。沼田の河岸段丘を売りこもう！

天野純一君	西田治司君	水石清治君
宮内明彦君	諸田豊二君	久保郁弥君
今井幸吉君	梁瀬仁一君	前田善成君
津久井功君	塩沢岳夫君	斉藤正典君
桑原敏彦君	櫛渕光彦君	山田龍之介君
関 真一君	割田一敏君	角田 隆君
戸部聖之君	桑原 裕君	桑原 滋君

◎財団BOX IN

関 真一委員長

西田治司君	角田 隆君	松野正一君
宮澤孝幸君	水石清治君	津久井功君
阿形登氏君	春日政志君	金井敬司君
木下 進君	櫛渕光彦君	桑原 裕君
前田善成君	諸田豊二君	都丸順次君
割田一敏君	高橋良治君	平野真樹君
小暮正人君	関 真一君	



◎社会奉仕委員会

桑原 滋委員長

第7回出前講座を6月6日薄根中学校で、桑原敏彦会員が「夢を実行するために」という題で2年生に行いました。実体験の話に生徒達は真剣に聞いていました。

先日の世界地図を中学校に配布しました。

◎ゴルフ部会

金子吉志君

ゴルフコンペ部会の商品券を作り発券しましたので、会員企業で取り扱い下さい。精算はゴルフ部会で行います。