

パンタナール通信

一般社団法人 南北米福地開発協会 会報 2020年3月1日 198号
世界平和地球村の建設と自然環境の保護



固い結束を見せる、クロハラトキ



ズグロハゲコウのカップル

ナンベイヒメウのオス(左)がメスに求愛中



オビmondokachouのカップル



雌牛(白)が雄牛(茶)に求愛中



コウカンチョウの親子(左が子)



セスジキンノジコのカップル(左がメス)



ハトのカップル(左がオス)

自然は愛と生命の教材

原初の大自然が、生々しく息づくパンタナール。荒々しいと言えば、畏怖を感じるほどに荒々しく、美しいと言えば、我を忘れるほどに美しい。パンタナールの大地に身を置けば、創造主の心もかく激しく、かく深くあられるかと、新たな発見に驚いたり、自ずと賛美や感謝の念を抱くことがあるでしょう。レダ基地を訪れた人々の口からは、自然の素晴らしさに感動したという感想が、普通に聞かれます。はじめは珍しい小鳥や花、獣や爬虫類に目を奪われ、カメラを向け、名を尋ね求め、少年少女の心を取り戻して行きます。そして探索が深まるにつれ、万物から発散される愛と生命力に魅せられて行きます。

ところで自然界(被造世界)は、愛と生命の教材がぎつしり詰まつた宝庫です。少しご紹介しましよう。コウカンチョウ(紅冠鳥)は、頭部が赤く、愛らしい姿の小鳥です。でもよく観察すると、頭が茶色の個体がいることに気づくでしょう。オスとメスでどうか? いいえ、親と子です。頭の茶色なのが子で、いつも親鳥について行動し、親から餌をもらいます。与えても与えても、子はいくらでも食べてしまいます。忙しい子育ても、傍目には甘つたるい光景です。●クロハラトキが翼を高压電線に触れて墜落したときのことです。倒れたまま、痙攣する翼を突き伸ばして苦しむトキ。3羽の仲間が飛んできました。30分ほど経過した頃、倒れたトキがようやく立ち上りました。それを見て安心したのか、仲間たちは再び餌を取り始めました。その間、ずっと寄り添い、見守つていた仲間は、家族だったのかも知れません。●ある年の2月14日、リアチヨの手前に2頭の牛がいました。雄牛と雌牛です。雌牛が雄牛に盛んにすり寄り、求愛の真っ最中でした。ところが雄牛が全くその気になりません。かと言って、その雌を嫌がっているようでもありません。雌牛の発情期間は半日ほどしかないのに…放牧では人工授精をしません。頭が自然に結ばれるのを待つしかないのです。

レダ基地スナップ



岩澤所長がゲストにレダの活動を紹介する。1月16日



来園したゲスト夫妻を歓迎する岩澤所長(中央)。1月16日



ゲスト(左の2人)歓迎のケーキカット。1月16日



滝川君(左)と川久保君がエビを相続。



荷下ろしを手伝う友保君(右)。1月17日



大きい池に稚エビを移す友保君。1月23日



小さい池のエビを取り出す作業。1月23日



エビフライの試作。レダ1月15日



友保君(左)歓送のケーキカット。1月23日



荷下ろしを手伝う江頭君。1月23日



10cm超に成長した稚エビ。1月23日

アスンシオン 1月26日



竹内君 上山君 大和田氏 川久保君



エビの世話をする滝川君と川久保君。1月28日



上山勝吾郎君の出発を見送る。2月3日 小橋氏が開発した食品の試食会。

広大な日陽園には多様な可能性がある！

鎌倉有実（かまくらゆみ）さんは、昨年第19回国際協力青年奉仕隊の一員としてグアラニ村などで活動し、9月3日、レダに到着しました。その後もレダに残つて約2か月間、様々な奉仕作業に熱心に取り組みました。何事にも積極的にチャレンジする姿が初々しく、ときぱきとしたリーダーシップも印象的でした。



台所スタッフと共に食事の準備をする（中央が鎌倉さん）

A .. 食事の準備（現地の台所スタッフと一緒に）
Q .. レダで担当したことは？



養殖池でパクーの追い込み。9月4日

A .. すばり、レダの印象は？
Q .. すばり、レダの印象は？



岩澤所長から日陽園の広大な土地について説明を受ける。

A .. うれしいことは少し違うかも知れませんが、日陽園内に残つて行つたときのことが印象に残ります。



筆者にインタビューする鎌倉さん。10月25日

A .. 蚊と暑さも苦心したことは？
Q .. レダで最も苦心したことは？

先生の加工工房にて）、魚の加工品に関する書類整理、リネンの整理、公館・セミナーハウス等の清掃などです。滞在していたレダ基地から日陽園の端まで行くとなると、車で約1時間ほどかかります。目の前に理、リネンの整理、公館・セミナーハウス等の清掃



日陽園の草原に立つ鎌倉さん。2019年10月24日

A .. レダの魅力は、写真や言葉だけではよく伝わらないことばかりです。ぜひ、自身で体感してみてほしい

園は8万ヘクタール（東京23区とほぼ同じくらい）の面積ですが、その中で、開拓され、生活できるような場所は全体的にみると、まだまだ限られています。滞在していたレダ基地から日陽園の端まで行くとなると、車で約1時間ほどかかります。目の前に

Q .. 将来の抱負をどうぞ。
A .. 先生方、青年たち、様々な人と繋がり、協力しながら、どんな形であります。日陽園の広大さに圧倒されるとともに、ここには多様な可能性があるのだなと感じました。

第21回パンタナール一日研修会ご案内

第21回パンタナール一日研修会（ワンデイセミナー）を左記の要領で開催いたします。

日時…3月28日（土）10時受付、17時終了予定

会場…国立オリンピック記念青少年総合センター、センター棟4階403室（小田急線参宮橋駅徒歩7分、または渋谷駅西口40番乗場よりバス、代々木五丁目下車）

参加費…2000円（昼食を含む）

受付にて。

参加を希望される方は、ファックスまたはメールで、下記の当法人事務局宛てお申込みください。（応募用紙の請求も同事務局へ）

共催…一般社団法人南北米福地開発協会、NPO法人 地球の緑を守る会

講師…柴沼邦彦＝当法人代表理事

プログラム（予定）



桜咲くオリンピック記念青少年総合センター

- 「レバレンジ・ムーンの思想とレダ開発」
- 「レダと日本における植樹活動」講師…高津啓洋＝当法人代表理事
- 「レダプロジェクトの展望（仮）」講師…中田欣宏＝当法人代表理事
- 「プレゼンテーション…島田賢二青年局長」
- 「レポート…レダから最近帰国した青年ボランティア、レダ基地スタッフなどによる体験報告。」
- 分科会…各講師を囲んで、質疑応答、感想発表ほか、親しく懇談する時間があります。

二十四節気

二十四節気は、太陽と地球の運行から決まるものなので、月の運行とは無関係です。したがって太陽暦では二十四節気の訪れが、毎年近い日時となり、季節感と比較することには意味があります。例えば「『暦の上ではもう春』だがまだまだ寒い」などと。他方、旧暦は太陰暦と太陽暦とを組み合わせたもので、暦の上の太陽の運行日時が、年ごとに異なるので、二十四節気を知るには、権威ある暦を年ごとに求めることがあります。昔の篤農家は、二十四節気から中・長期の段取りをし、自然現象から直近の農作業のタイミングを計りました。「○○の花が咲き始めたら○○を準備する」というように。

そもそも太陽、地球、月をはじめ、天体の運行は、自然数（正の整数）だけでは表現できません。宇宙をつかさどる数のほとんどは無理数なのです。自然数だけで成っている暦は、陰暦も陽暦も、どこかで無理が生じます。そこで、うるう月、うるう日、うるう秒などを設けることにより、当面の時間調整を図ります。それでも暦が破綻する場合には、改暦をすることが、特に旧暦では過去に何度もありました。

2020年3月・5月の節気（Wikipediaより）



- | | | |
|-------|----|---|
| 5月20日 | 立夏 | 万物が成長して一定の大きさに |
| 5月5日 | 小満 | まもなく春ですね。ところで2月の立春は |
| 4月4日 | 清明 | 何だったのでしょうか？ 天文学によつて、冬至、夏至、春分、秋分の時刻が正確に求めます。 |
| 4月19日 | 穀雨 | 分すると、立春、立夏、立秋、立冬の時刻が求まります。これで、一年が八等分されました。さらに各部分を三等分すると、一年が二十四等分され、二十四節気が求まります。 |

一般社団法人南北米福地開発協会 事務局

〒213-0001

神奈川県川崎市高津区

溝口3-11-15
岩崎ビル4F

電話: 044-829-2821
FAX: 044-829-2820

支援金振込口座：ゆうちょ銀行
記号10280 番号61349751
一般社団法人 南北米福地開発協会

Eメール: office@asd-nsa.com
ホームページ: <https://asd-nsa.com>
Facebook: <https://www.facebook.com/ledaproject.jp/>

会員の皆様へ

会員の皆様には、周囲の方々にレダ・プロジェクトを紹介し、入会の案内をしていただければ幸いです。

紹介用の小冊子、および入会申込書は、左記の事務局にお申しつけください。

入会申込は、右のQRコードから、グーグルフォームでも行えます。パソコンでは、下記のURLにアクセスしてください。



<https://asd-nsa.com/nk/>

紹介用パンフレット



レダ・プロジェクトをお知り合いに紹介されるとき、紹介用の小冊子やパンフレットをご利用いただけます。

小冊子は、左記の事務局にお申しつけください。

パンフレットは、ホームページからもダウンロードできます。

<https://asd-nsa.com/sk/>