大阪労山ニュース　２０２１．８月号№426

三草山：能勢町の長谷、日本棚田百選にも登録されています。
撮影日：６月27日（八尾山の会例会にて）
撮影：笠井ふみ子

もくじ

1　Voice　こどもの冒険学校、お薦めの本
　　こどもの冒険学校担当　大見則親
2～5　６月度理事会議事録報告
6～7　大坂労山「山の教室」
8　　女性委員会のページ
9～11　平和と登山のページ
12　　ポンポン山雑感・雌阿寒岳
　　（高槻労山・三鍋敏郎）
13　山楽登山の世界 41　（OWCC・中川和道）
14　全国ハイキング活動者会議　報告
　　浜田副理事長
15　平和行進集合写真
　　owaf メーリングリストのご案内
　　編集後記

当面の間、新型コロナウイルス感染防止のため、編集委員は集まらず印刷と配布は極力少ない人数で行うためＢ５・16 ページの発行となりました。ご了承ください。　（編集長　大西）

大阪府勤労者山岳連盟

〒 553-0006　福島区吉野 3-2-35　一般社団法人　大阪宣伝センター機関紙会館内
☎　06-6467-8544　FAX06-6467-8545

Voice ☆☆☆　　こどもの冒険学校担当　大見則親

お薦めの本。夏休みの読書感想文に如何でしょうか？

「アーニャはきっと来る」　小学生中学年～

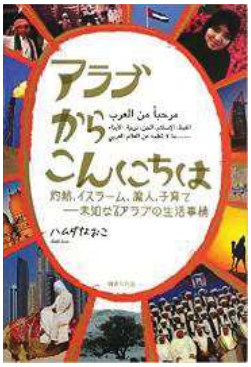
マイケル・モーパーゴ著　評論社　　2020 年 3 月発行　1540 円税込み

スペイン国境近くのフランスの住む羊飼いの
少年の村に、1 人のユダヤ人の男がやって来た。
この村で、娘のアーニャと合流して、
自由を求めピレネーの山越えをめざすと言う。
しかしこの村にもドイツ兵が目を光らせている。
少年は彼をかくまった。
果たして、父娘は山脈を越える事ができるのか。

この物語では、ドイツ兵も一人の血の通った人間であり、そしてドイツ兵の心と軍務の間の葛藤もドキドキさせる。

「アラブからこんにちは」　中学生～大人

ハムダなおこ著　国書刊行会 2013 年 6 月発行



友人のなおこさん。アラブにお嫁に行って５人の
子育てに大忙し。アラブの社会って　どんな所？
テロで社会はメチャクチャ？
そんなことはありません。皆で支え合う優しい社会。
アラブへの扉を開きませんか？

「アラブに自殺、イジメ、老後不安はない」

同じくハムダなおこ著　国書刊行会 2021 年

女性の方が就職でも進学でも優位な社会。
毎日の「働く・休む・家族と団らん」は 1 つでも
欠けてはいけない。

日本でも、「毎日こどもと夕食・そして団らん」100%に変えていきませんか？

2021年6月度　　理事会議事録報告

日　時：2021年6月24日（木）19：00～　　事務所・ZOOM
出席会：クラブ：事務所8名、ZOOM　11名、委任状3クラブ
常任理事：事務所4名、ZOOM　9名、通訳2名
進行：高橋理事長

◆こどもの冒険学校（大見事務局長）
・今年は7月と9月に2回実施します。7/31㈯日帰り裏六甲
6/24現在子供12名

◆組織部（浜田副理事長）
・会報の発行などの会運営の状況のアンケートを計画している

◆ハイキングセミナー（中尾理事）
従来の夏山セミナーは中止し、秋に単発のセミナーを行い冬山に繋がっていけばいと思います。

◆自然保護委員会（澤村常任）
＊鳥獣・ライチョウ目撃情報あれば澤村の方までメール下さい
sawadesu@ares.eonet.ne.jp
現時点の目撃情報は日高さんのヤマドリの動画だけです。
また、今期より情報は、環境省「いきものログ」に投稿します。
①クリーンハイクのまとめ
今年のクリーンハイクの経過及び中間総括
＊4/4・総会で
自然保護案提案の際、クリーンハイクの中止を提案したが、これは事前に常任で全く論議してなかったので間違いであった。総会終了前の次期理事長の挨拶で「次週の常任で論議する」とのことで中止の提案は却下された。
＊4/12・常任理事会で
6/6 時点の新型コロナ感染状況などの予測は出来ないので自治体に対する協力要請文書は発送し準備を進める事を決定。
＊4/22・理事会について
安治川山の会から「緊急宣言」が出ようかというときに、自治体に要請などすべきではない。全てやめるべき・・という意見が出たが実施したいというクラブの意見までおさえるのは疑問との方向で、各会の意向を尊重し自治体に対する要請文書の発行を行なうことを決定。その後の各会の意向を確認し、大阪府を含む10の自治体に文書を発送。
＊自治体の協力文書に対する反応について
大阪府より感染防止のガイダンスの提出を求められた。即提出したので後援名義が郵送されてきた。その他自治体（池田市以外）は全て後援名義が郵送されてきた。
＊5/20・常任理事会で
緊急事態宣言が 6/6 以降に延長された場合、自治体に中止を連絡し、各会に中止のお願いを行う。ただし、実施希望の会は実施しても構わない旨の提案を27日の理事会で行う事を決定。
＊5/27・理事会について
20日、常任理事会からの中止のお願いについて承認された。
＊クリーンハイクの実施状況のついて

各独自で実施あるいは個人山行で実施など、3ヶ所ほどで実施された模様、6/24現在4ヶ所から報告が届いている。他のクラブで実施するようであれば報告下さい。

中間報告（報告書が出ていないので総括とはしない）

大阪府の医療事情のひっ迫とか変異株の登場などかつて経験したことの無いことの連続する中、なんとか実施しようと頑張り、多くの自治体より後援名義を頂いたが、各会にクリーンハイクを呼びかけることは出来なかったのは残念であった。自治体との協力関係を今後に活かしたい。

◆女性委員会（川上）

・7/17㈯近畿ブロック女性委員会会議開催・大阪府連事務所10時～
内容は12月近畿ブロック交流山行（大阪担当）について下見報告と集会をどのようにするかの打ち合わせ他

◆平和と登山（大西常任）

・2021年国民平和大行進(6/30～7/7兵庫に引継ぎ)
6/30奈良県より柏原市役所にて引継ぎ今年は柏原市役所と岩田公園で集会のみ
各コース担当常任は当日の夜に大西まで報告をメールしてください
fwik1887@nifTy.com　080-1460-3884
平和行進詳細については労山ニュース7月号voice・P7・8に掲載)
（佐々木顧問）

＊コロナ感染対策を十分にとって参加してください。

＊１日目、２日目、７日目は集会だけで行進はありません。

平和行進が果たしてきた役割

① 2021年1月発効の核兵器禁止条約は被爆者の努力と平和行進の汗の結晶
粘り強い運動を進めていきたい

② 日本政府に条約批准と署名を求める運動を！

③ 夢の実現を　　世界から軍事費（214兆円）がなくなり平和・貧困・餓鬼・教育に使われたならば・・・どんな世界になるか！
日本の国家予算の2倍に相当します。

◆機関誌（代高橋事務局長）

機関誌本日各ポストに入れてます。近日中にHPに更新します。

豊中村中さん・・HPでダウンロード出来るので会には1冊でいいです。ZOOMが多いので紙は削減したい。

こもれび佐々木さん・・会員にHP見てください、見れない方にはメールで送信
会には1冊でいい。印刷部数を減らしては？

＊労山ニュースについて意見を募集します。

◆障登PT（山下常任）

手話で学ぶ登山入門教室

オンライン講座（録画配信の視聴）6/3/6/10/6/22　実技 6/13 ロープワーク

オンライン講座に慣れてない人が多いので参加者が少ない

◆教育遭対部（大見事務局長）

＊夏山連絡会＆理事会は 1 週早めて 7/15 です。コロナ禍の登山、気象、現地情報、夏山の事故の分析などがテーマ（7/22 は連休の最中）

＊2020 年度安全対策基金の配分について

安全対策基金（毎年 20 万円基金から）は昨年度実績のある活動（山の教室、岩登り教室、障登 PT）を優先して配布。その他の教室・学校も予算請求を

◆中級登山学校（菊池）

緊急事態宣言下で中止してましたが、実技、座学を下記の通り再開します。
安全対策・感染症対策を強化しながら受講生のスキルアップの機会を作りたいと考えておりますので可能な範囲でのご協力をよろしくお願いいたします。
6/30㈬座学 7・OCS アブミ①7/7㈬座学 8・OCS アブミ②7/10㈯実技 4 不動・駒形 7/11㈰実技 5 不動・百丈 7/18㈰実技 6 雪彦山遠征（早朝出発・日帰り）8/28㈯実技 7 不動・百丈 8/29㈰実技 8 堡塁 9/11㈯実技 9 セルフレスキュー9/12㈰実技 10 セルフレスキュー9/18-20（土晩～祝㈪）実技 11・12 御在所遠征 10/8-10（金晩～日）実技 13・14 オプション遠征（エリア検討中）10/20㈬修了式

◆事務局（高橋理事長）

労山会員証更新未了の会（中郵・このはな・虹・箕面）

濱田副理事長より中郵・このはな・虹にメールした。箕面は会員登録をしていない。

◆事故の報告集の取り扱いについて経過報告（高橋理事長）

編集長からヤマケイオンライン（コラムのページ）から掲載要請が来ている旨、高橋と大見事務局長にメールがきた。高橋は常任や理事会にはかってから個人情報の心配もあるのでと考慮中、すでにＯＫの返事をしたと編集長からメール。良いことを進めるにしても全体で確認をしながら進めるのは鉄則。
今後各役員は気をつけてほしい。
先週の常任理事会では以下の意見がありました

・個人情報の取扱いに配慮いただく条件で、配布する。
・編集委員会では、訂正作業と事故当事者のイニシャルの簡素化作業を進めている
・議論として、500 円取らなくても良いのでは？ホームページからダウンロードできるようにしては。
・大阪労山以外の労山、岳連にも配ってドンドン議論をしてもらうべき
・文書を発行するのがゴールでは無い。これからどう学んでいくかを大阪労山全体で取り組んでいくべき。
・道迷いが少ないとなっているが、転滑落事故と分類されているのも道迷いにしたから転滑落した事故もあるのでは？なぜ転滑落したのともう一歩踏み込んだ分析が必要では？

下記の文書をつけて発送する（現在 12 件オンラインから注文がきている）文案

・本資料は大阪府勤労者山岳連盟の内部教育用です。そのため個人情報が多く載っています。

活用される場合は以下の点にご注意願います。

(1)　著作権は大阪府勤労者山岳連盟に属します。また個人情報保護法の観点からも本資料の内容をそのまま、もしくは加工して公表することはお控え願います。

(2)　なお、個人情報が分からない形で、本資料の内容を統計的に処理し公表する事は可能です。

(3)　本資料を第3者に提供する場合は、上記(1)に同意する事を確認願います。

こもれび佐々木・・・事故を無くす為の冊子を作ったのだから各会で有効利用したらいいと思う。年1回くらいクラブに来て事故事例などを聞きたい。

第3回全国救助技術交流集会・・7月3〜4日福岡県にて開催

全国連盟事務局長川嶋さんから販売したらと言われているので20冊ほど送ろうと思っている。

6月24日現在50数冊事務所に有ります。

1冊500円、連盟事務所で労山カレンダー買取の要領で氏名記入のうえ持ち帰り可。

発送も出来ます。送料は1冊310円、2冊370円。希望の方は高橋のメールアドレスで注文してください。RXROO152@nifty.ne.jp

◆全国連盟行事

＊第2回全国登山研究集会に向けての課題別後援会・・7月16日

＊2022年版カレンダーの写真募集中・・7月2日〆切

事務局からのお願い

連盟のクラブポストに資料（登山時報・労山ニュース他）が沢山残っています

月1回は（月〜金事務所開いてます）持帰るようお願いします。

ATC	AIMA	ELF	くまごろう	OWCC
独歩	淀屋橋	ピトン	中郵	高槻
なにわこぶし	虹	ロッキー	COWAC	雑木
バッカス	ふれんず	二十歩	風の子	加島
モンテス	吹田	豊中	ポレポレ	
JUKE	福島	TENSION	山の虫クレマント	

次回理事会＆夏山連絡会は7月15日木曜日19時〜　事務所・ZOOM

（ 事務所はコロナが完全に終息しない限り15名以上は入れません）

以上文責　高橋明代

大阪労山「山の教室」

緊急事態宣言やまん延防止等重点措置のため大幅に予定が変更になっております。ご注意ください。実技や事務所でしかできない座学は延期、リモートでも開催可能な講座は実施の方向で進んでいます。受講履歴は事務局で管理されていますので、各会の中で受講履歴の把握等が必要であれば下記アドレスに遠慮なくお申し付けください。
kyouikusoutai@osaka-rousan.com

◆今年度日程

2021年度　大阪労山「山の教室」

日付		科目	種別	主講師	主担当	受講料	定員
4月8日	(木)	ハイキングレスキュー　入門編	座学	日高博	木村治朗	延期（9/29予定）	
4月11日	(日)	ハイキングレスキュー　入門編	実技	日高博	木村治朗	延期（10/3予定）	
4月20日	(火)	パーティー論リーダー論　入門編	リモート	中川和道	三宅康文	¥500	－
5月13日	(木)	ハイキングレスキュー　リーダー編	座学	日高博	木村治朗	延期（10/26予定）	
5月15日	(土)	地形図の読み方　入門編	座学	脇阪	西本良夫	延期（11/6予定）	
5月16日	(日)	地形図の読み方　入門編	実技	脇阪	西本良夫	延期（11/7予定）	
5月16日	(日)	ハイキングレスキュー　リーダー編	実技	日高博	木村治朗	延期（10/31予定）	
5月19日	(水)	夏山登山と気象 入門編	座学	山本賢治	高田和孝	延期（6/30予定）	
6月3日	(木)	応急手当　入門編	座学	柳川憲一	木村治朗	延期（未定）	
6月10日	(木)	高層天気図の基礎	リモート	高田和孝	山本賢治	¥500	－
6月15日	(火)	遭難事例研究（無雪期）　入門編	リモート	中川和道	疋田吉継	¥500	－
6月23日	(水)	気象情報の見方 気象学の基礎知識から解説する	リモート	河野仁	高田和孝	¥500	－
7月13日	(火)	遭難事例研究（無雪期）　実用編	リモート	中川和道	疋田吉継	¥1,000	6
9月2日	(木)	岩登りの確保　入門編	座学	中川和道	木村治朗	¥500	12
9月5日	(日)	岩登りの確保　入門編	実技	中川和道	木村治朗	¥1,000	12
10月5日	(火)	パーティー論リーダー論　入門編	リモート	中川和道	三宅康文	¥500	－
10月27日	(水)	冬山登山と気象　入門編	リモート	山本賢治	高田和孝	¥500	－
11月6日	(土)	地形図の読み方　入門編（変更）	座学	脇阪	西本良夫	¥1,000	12
11月7日	(日)	地形図の読み方　入門編（変更）	実技	脇阪	西本良夫	¥1,000	12
11月16日	(火)	遭難事例研究（積雪期）　入門編	リモート	中川和道	疋田吉継	¥500	－
11月24日	(水)	地球温暖化による異常気象と 自然エネルギーによる対策	リモート	河野仁	高田和孝	¥500	－
12月8日	(水)	数値予報天気図の種類と読み方	リモート	高田和孝	山本賢治	¥500	－
12月14日	(火)	遭難事例研究（積雪期）　実用編	座学	中川和道	疋田吉継	¥1,000	6
1月18日	(火)	応急手当2	座学	中川和道	木村治朗	¥500	12

◆９月の講座

- **アルパインクライミングのための制動確保 入門編座学**

日時：９/2（木）19:00～21:00
場所：府連事務所
費用：500 円
申込：https://ws.formzu.net/dist/S48888116/（８月から）

アルパインクライミングでは、軟弱な支点への負荷を下げるため、制動確保（ダイナミックビレイ）が不可欠です。この講座では、制動確保の理論を中心に、無雪期のアルパインクライミングのシステムとその使い方を学びます。フリークライミングの確保はやりませんのでジムなどで学んで下さい。大阪府連などでの確保失敗による事故事例も紹介します。申込者には座学用のテキストを事前にメール配信します。読んでから座学に参加していただくと、理解が進んでお得です。
この講座は「入門」編となっておりますが、あくまでも「制動確保の入門」を学ぶための講座です。クライミングをした事がない、確保（模擬練習を含む）をした事がない、という方を対象に確保器やロープの使い方から学び始める講座ではありません。ご注意ください。また座学だけでなく実技への参加もつよくお勧めします。

- **アルパインクライミングのための制動確保 入門編実技**

日時：９/5（日）9:00～15:00
場所：鎌倉峡 百丈櫓
費用：1000 円
申込：https://ws.formzu.net/dist/S43213728/（８月から）

座学受講済レベルを前提とします。座学で学んだ制動確保を実行できるよう、実技トレーニングを 10 人限定で行います。大阪府連の O 氏が開発して下さった衝撃力測定装置で中間支点にかかる衝撃力 F を時間 t の関数 F(t)として測定します（下図）。ロープをただ握りしめるのではなく摩擦をかけつつロープを 1.5 m くらいずらし続けてパートナーの墜落を止め、平らなカーブ（Max = 320 kgf）を実現できるように訓練します。ていねいに指導しますので、初級者の習得率ほぼ 100%です。制動確保が成功したら、そのグラフ（下図）をおみやげに差し上げます。ぜひお持ち帰り下さい。
中級者には、やぐら 3 階のマルチピッチテラスでのハンギング確保、4 階の墜落率 2 テラスでの最難度確保の体験をしていただく可能性もあります。

女性委員会ページ

♪♪　漸く顔を合わせた女性委員会♪♪

ほぼ半年間・・・女性委員会は主にリモートで行われた。今回、久々に顔を合わた事務所組みとリモート組との会議は、ゆったりと想いを出し合う事が出来たので楽しかった。

議題は、冒険学校への協力・・近畿ブロック女性交流集会・・女性の為の登山教室・・と懸案の三つのテーマで話し合われた。

7月31日の冒険学校に向けて

下見山行への参加・・・下見と言いつつ沢を十分楽しんだ。

近畿ブロック女性交流集会　（11月6～7日）

「コロナ禍の中でも輝こう」　テーマとタイトルが決まる

長いコロナ禍での自粛生活・・・体力筋力の弱体化の現状の中で、

集おうコロナを越えて・・・　コロナに負けず筋トレをとの声が出され

・・多くの声やつぶやきの中から山筋講座が決定

女性の為の登山教室

2年間開催できずにいるが、以前の申し込み者へのアプローチを再度実践に繋げる

登山のお供に「乾燥野菜ごはん」の利用を

女性委員会の冊子「乾燥野菜ごはん」は、テント生活での自炊に便利♫

今こそご利用を推奨しますぅ～～

軽くて安いそして何より美味しいメニューが満載

お手持ちの冊子を紐解き、或いは女性委員会へのお申し込みをゼヒ・・・書籍在庫ありです。

平和と登山のページ　　文責：大西清見

2021 年国民平和大行進

今年の平和大行進も、コロナ禍の諸事情で人数制限などの変則的な行進となりました。大阪コースは例年通りの日程、コースで、人数制限が行われるなどの条件はありましたが、大阪労山は 54 名（昨年は 55 名）の参加者がありました。この 8 日間の各担当者、参加者の熱い報告をお読みください。＊平和行進の集合写真（川西）は最終ページ（編集後記）に掲載。

《6 月 30 日（水）柏原市役所・岩田公園（東大阪市)》この日は集会のみで歩いての行進はありませんでした。

担当の佐々木です。6 月 30 日、平和行進の報告です。

1．集会　柏原市役所前（大和川河川敷）で集会（規模を縮小して開催）

11：45～12：10　曇り空　主催者挨拶、奈良県～大阪府に引継ぎ、柏原市長メッセージ代読、政党代表・日本共産党（清水ただし）

2．労山関係者（元会員を含む）の参加は 13 人　八尾山の会 4，志峰会 2，このはな 2　COWAC1，くまごろう 1，安治川 1，大阪スキー1，こもれび 1

3．ノートの記載　◆歩くなと言われていますが…歩きます　◆今年もやってきました、歩くところは歩きます　◆歩ける所は出来るだけ歩きます　◆行進出来ず残念、思いは一緒です

4．担当者の報告・感想

①全国連盟のリレー旗、ノートは今年ありません。

②『平和と登山』の幟と手製のノートを持って行き書いて貰いました。

③全体の参加者 80 人前後かな？その中での 13 人は凄い！

④記念写真撮りました、通りがかった清水ただしさんと一緒に撮影を撮影。

⑤参加者の感想から「行進なし」残念の声多い。

5．今後について

幟とノートのリレーが出来ません。責任担当者の裁量で参加者（所属会）数、感想を記録して OWAAF に載せて下さい。7 月 1 日（木）、7 月 6 日（火）は行進がありませんので担当者なし。もし「集会」のみ参加の会員がおりましたら OWAF で報告下さい。

明日から暑さと雨との闘いが始まります。核兵器廃絶向けて頑張りましょう。

《7 月 1 日（木）河内長野市役所・松原市役所)》この日は集会のみで歩いての行進はありませんでした。

＊COWAC の安部治さんは、河内長野市役所～松原市役所まで一人で歩かれました。

《7 月 2 日（金）泉佐野市役所～和泉市役所》

澤村です。泉佐野市役所の出発式のみ参加。

＊COWAC 安部治さん、大阪スキー麻野さんは一日行進に参加されました。

《7 月 3 日（土）和泉市役所～堺市役所》

澤村です。和泉市役所の出発式と高石市役所～浜寺公園までを行進。

労山のノートがなかったですが、「ノルウェー、ドイツがんばれ！EU からも核兵器禁止を！」と書きたかったのですが…。

《7 月 4 日（日）住吉区役所～旭区役所》

担当の笠井です。7 月 4 日曇りのち雨、午後から晴れ。

コース：住吉区役所～旭区大宮公園、大阪府内行進 8 日間で一番長いコース 19 ㎞（歩行 45,437 歩）
参加者：COWAC1、こもれび 1，八尾山の会 2，くまごろう 1　兵庫県連 1　　計 6 名
住吉区役所での集会時は日曜日だったせいか全体で 60 名ぐらいの参加であった。労山の旗が無かったので兵庫県連の方は少し戸惑った感じだった。昼休憩時の大阪城教育塔の前に、佐々木顧問がわざわざ旗を届けてくださり最後まで歩いて下さいました。今回も COWAC 安部治さんは今日で 5 日目です。毎年ですが凄いですね。
本来ならこのコースは歌あり楽器有り楽しい行進ですが今年は何にもない、ただ黙々と歩く行進でした。そんな中でも若い家族連れの参加者が居て 2 才、4 才の子供もプラカード掲げて元気に歩くのを見て疲れも吹っ飛ぶ感じでした。わざわざ玄関に出て応援しくれる方もおられました。今年は全体の人数も最後まで少なかったので予定よりも 30 分も早くゴールして流れ解散しました。
下記は本日参加の一口コメントです。
＊昨年同様に（歌・コール）無い無い尽くしの行進ですが最後まで元気に歩きたいと思います。　＊初めてのコースです。頑張ります！　＊5 日目です（7 月 1 日集会のみ：河内長野～松原は 1 人で歩きました）　＊13：15～出発です。兵庫労山の方と一緒です嬉しい。雨が降りませんように。
本当に本日参加の皆さん蒸し暑い中お疲れさまでした
《7 月 5 日（月）守口市役所～枚方市役所》
担当の笠井です。7 月 5 日曇りのち晴れ、途中何回か雨パラパラ。
本日は本当に蒸し暑い中、たくさんの方が参加して頂きありがとうございました。
コース：守口市役所～枚方市役所　16 ㎞（歩行 42,452 歩）
参加者：守口市役所：きたろう 3、COWAC1，安治川山の会 3，くまごろう 1，八尾山の会 1
門真市役所：ハイ 1　友呂岐公園：このはな山の会 1
成田山不動尊：大阪スキー1　　計 12 名
守口市役所全体で約 60 名参加（うち労山関係 9 名）、元気に 8:30 出発。今日は最初から労山の仲間 3 人が先頭の垂れ幕を持ちながら行進する。今日のコースは門真市役所・寝屋川市役所・枚方市役所にて給水接待が有ったので嬉しかった。市長のメッセージも 3 ヶ所有り、それぞれが代読する。ウグイスもベテランの方で聞いていても煩いと感じないくらい地域の皆さんに訴えていました。アカペラで“青い空、折り鶴を歌ってくれ歩いている人（行進）を勇気づけました。たまに車の中、沿道での応援、家の中からの応援など頂くと本当にやっていて良かったなあと感じる一瞬でした。ゴールの集会では 92 才の男の方から自身の広島の原爆の体験談を生々しく語って下さいました。今平和で行進を続けている事を凄く喜んで頂けました。明日は集会のみで行進は有りませんが COWAC 安部治さんは高槻～吹田まで 1 人で歩くそうです（今年の行進も今日で 6 日連続歩いています）拍手。明後日半日ですが最後の川西市役所まで参加される方、頑張って兵庫県連にバトンタッチ宜しくお願いします。
下記は参加の方の一口コメントです。
＊体力の、あるうちは歩きます。　＊3 人の孫の分も歩きます。　＊平和行進で歩くのは久しぶりだ！最後まで頑張ります。　＊平和の為なら暑さも何のその…しかし暑い ι(´Д｀υ)ｱﾂｨｰ　＊今日も元気に行進だ‼枚方まで歩けるかなあ～～？
＊寝屋川の成田山まで歩きます。　＊初めて参加します。頑張ります‼

＊平和じゃないと山に行けない。　　＊皆さんおつかれさま。平和を祈って行進しましょう‼　　＊昨日から連続今日も最後まで頑張って歩きます。でも朝から蒸し暑い～～。参加の皆さん本当に暑い中一日お疲れさまでした。

＊大和川河川敷にて

《7 月 6 日（火）高槻市役所・吹田市役所)》この日は集会のみで歩いての行進はありませんでした。

＊COWAC の安部治さんは、高槻市役所～吹田市役所まで一人で歩かれました。

《7 月 7 日（水）豊中市役所～川西市役所》

7 月 7 日、大阪行進最終日の報告です。（佐々木）

1．集会　8：25　豊中市役所前集会（約 60 名）
　　11：15　池田市役所（約 80 名）　　８０人くらい？
　　12：10　川西市役所（約 50 名）

2．大阪労山関係者の参加人数　　15 名
　豊中 2，こもれび 2，安治川 3，くまごろう 1，COWAC1，八尾 1、泉州 1
　大阪スキー1，箕面 2，きたろう 1

3．ノートの記載
◆最終日雨デース　　◆今年も昨年と同じ８日間の半分、４日間参加する事が出来ました。平和あっての登山、若い人に引継がれる事を願って、今日も元気に最後まで歩きます。　　◆線状降水帯が中国地方に発生している様子､豊中～川西に接近するか？それでも頑張って歩くしかない。　　◆雨の中ですが頑張ります。＜複数人＞
◆早く皆と山に行きたいです。＜複数人＞

4．担当者の感想
◆久々の雨がしっかり降られました。　　◆今年も兵庫労山との交流が出来ました。
◆散会後、７人で昼食タイム。ビールは少々でした。
◆８日間、行進のない日も COWAC の安倍さんが歩き通したよ！　凄い凄い！

雌阿寒岳　地形図「雌阿寒岳・オンネトー」　　ポンポン山雑感

2021 年 6 月 24 日　　三鍋敏郎

野中温泉に車を停め、駐車場から南に向かう。本日のコースは昨日、武佐岳山頂でお会いした地元の農業経営者の進言に従って反時計回りコースを歩くつもり。

オンネトー湖から雌阿寒岳に向かう。アカエゾマツの林の中の登山道は木の根が複雑に絡み歩きにくい。ゴゼンタチバナが両脇に連続して咲き、ツマトリソウも交じる花の道である。四号目を過ぎた辺りで林床をよく観察すると珍しいランの花も見つけられる。五合目辺りからは白い花を咲かせるイソツツジが多くなる。

阿寒富士が見えだすと、メアカンキンバイ、メアカンフスマなどが咲き、ザレ地にはコマクサのピンクの花が見られる。紫のイワブクロはまだ蕾である。礫地をひたすら登る。雌阿寒岳の南斜面下部には火山観測員らしい人々が数人集まっているのが見える。

火口東側の尾根に上がると、眼下に中マチネシリ火口からの噴煙が見え、阿寒湖、雄阿寒岳から北東方向に連なる斜里岳、海別岳、羅臼岳などの蒼い山々の重なり。大自然の営みの偉大さに圧倒される神々しい風景が広がっている。

火口から吹き出す硫黄を含んだ水蒸気の匂いを感じながらしばし佇み下山にかかる。火山岩の中をジグザクに下ってゆく。ハイマツの雌花雄花の蕾、白いマルバシモツケが咲いている。イソツツジが多くなり白い花のプロムナードが延々と続くのである。標高 999mを過ぎると道は穏やかになり歩くやすくなる。植生を楽しむ余裕が生まれてくる。後ろを振り仰ぎ険しい山容を確かめ「厳しかったな～～」と思わず呟いている。

下山後に訪れた野中温泉は源泉かけ流しで洗い場はないが、お湯が最高でした。

★コース　野中温泉 7:15～オンネトー8:05 発 10～四合目 9:05 発 8～七合目 10:14 発 18～九合目 10:52～山頂 11:05 発 18～六合目 12:03 発 22～四合目 12:47～二合目 13:12～野中温泉 13：46　　★メンバ-三鍋　・他

西本さん、「グレタに笑われる（な）」ですって？

OWCC 中川和道　20210707

地球温暖化に伴って生物の生息域が本当に変化したかを学術的に証明するのは結構大変だ。17年ゼミを例に、前号の「山楽登山の世界 40」でそれを書いた。でも、方法はある。

「科学とは」という入門講義で「実験で再現できることだけが科学的事実だ」という、科学研究方法の基礎を聞かれた方も多かろうが、科学が進んだ現在では、再現実験が不可能な事実も科学的事実として認められている。宇宙のなりたち、生命の進化、大地震、温暖化、環境科学などがその例だ。登山者が自然愛好家として地球規模での自然保護を進めるうえで参考になるから、紹介してみよう。

科学の上記の分野では、大学や研究所では不可能だが、愛好家の協力が実行可能性のカギとなるテーマがある。中川が少し関係する宇宙生命探査もそうだ。聞いたことがある方もおられようが、太陽系以外にも太陽系のような惑星系が 1992 年に発見され、今や 5000 をこえる系外惑星が見つかった[1]。その初期の発見方法(図1)が実に愛好家向きなのだ。

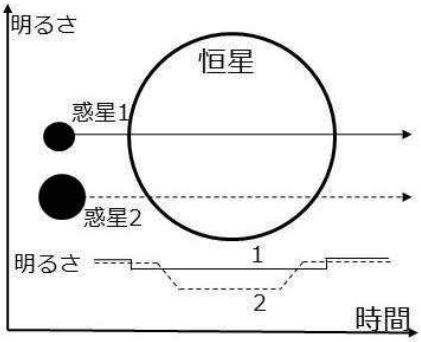


図 1.トランジット法で系外惑星を発見

図 1 のように、恒星の前を横切る惑星があったなら、恒星からの光が少しさえぎられて暗くなる時間がある。富士山を遠望する記録をねらうとき、夕日や朝日の前の富士山を写真に収めるのと似ている。惑星 1 のように小さいものだと曲線 1 のように少しだけ暗くなるが、大きな惑星 2 だともっと暗くなる。惑星が 2 の軌道でふちっこを通ると暗くなり方はゆっくりだ。惑星に大気があると、その大気を通過してきた光と恒星の光の波長分布を比べれば、どんな大気が分かる。水蒸気をもつ惑星もこうやって発見された。前を横切る現象を「通過」と呼び、通過から次の通過までの時間が（公転）周期だ(地球は 1 年)。これをトランジット法[1]という。系外惑星にも山は必ずあるから、時空を超えてそんな山を登ってみたいと中川は願う。

系外惑星の発見は巨大望遠鏡から始まった。巨大望遠鏡は使用料を払って借り上げて使うのだが、使用料が高い（何百万円？）ので、長期間借りられない。そこで、発見の初期には公転周期が 1 日から 100 日、すなわち、地球では 1 年かかる四季の変化がたった 1 日から 100 日という、あわただしく恒星を駆け回る惑星たちが続々と見つかった[1]。その次に期待されたのがアマチュア天文愛好家たちによるトランジット法ネットワークだ。プロの研究者達と違って高価な使用料がいらない簡単な自宅望遠鏡でよいことがだんだん分かってきたからだ。アマチュアは何年でも観測を続けられる。これは有利だ。

話が長くなり過ぎた。中川が言いたいのは、宇宙科学の発展にアマチュア天文愛好家たちが活躍したように、地球保護や温暖化の研究や運動の発展に、登山者の役割が有意であるはずだ。私たち登山者は自然環境科学や温暖化研究の専門家ではないが、高山植物,鳥類,気象,ヒマラヤの氷河など地球規模の環境変化や自然保護に熱い興味を抱く仲間も多い。数十年の観察が私達には可能だ。山岳の定点観測や植生や動物鳥類の復元など枚挙にいとまがない。いくつかの先駆例もすでにある。

世界に目をやれば、グレタさんという若者が地球規模の環境保護運動に画期をもたらした。末端では飛行機を使わない「飛び恥」とか「SAF 燃料」など、新しい流れも生まれている。

労山の長い実績の上に立って、自然保護運動に地球規模の視座を導入することは有意義だと思う。先日、西本武志さん（前労山会長）にこの趣旨の電話をしたら「労山創立 60 周年記念のビデオメッセージで西本が話したよ、『グレタに笑われるぞ、笑われるな』ってね。」だそうだ。ご健在の様子にうれしくなり、今回、ここに書いてみようと思った次第である。

[文献 1]例えば Wikipedia「トランジット法」、「系外惑星」。

2021 年全国ハイキング活動者会議　参加報告

組織部　浜田光国

日時：2021 年 6 月 26 日（土）13 時～17 時

参加者：Zoom32 名、全国連盟事務所 13 名（合計 45 名）

■基調報告　　田上委員長

1. 労山創立 60 周年とハイキング分野での活動経過

登山者とハイカーとの間の組織的な矛盾に対し、第 8 回～第 15 回大会まで議論された。1986 年の第 17 回総会で規約改定があり、加盟団体の連盟費は地方連盟の裁量で決まられることになった。2016 年あたりから脱退解散が増えてきた。

2. コロナ禍での活動

2020 年度中に増やしたり、退会者を食い止めたりした会の特徴は「感染対策をやりながら山行を追い続けた」ことにある。科学的な知恵と知識を取り入れ、積極的に山行活動に生かして行くことがハイキング活動に必要である。

3. コロナを恐れず前進しよう！

組織活動、会員拡大の基本は「年齢にこだわることなく、数的な拡大」をすることである。「数が増えれば質が向上する」

■全国の会からの活動報告　9 会の報告のうち 5 つの会の報告の特徴点について

★あだると山の会（福岡県）：高齢者の会であるが、会員数を維持している。入会促進、組織の運営改善の取り組み、自前の教育システムで退会抑制。

★西山 HC（京都）：一律に中止にせず、各リーダーの判断にした。免疫力を高めるためにも山行は必要と考える。各リーダーは新人、初級、中級で養成し、新人もリーダーの中で担当を決めている。（リーダーは 40 名いる）　個人山行は（好きなもので固まるため）取り組まないで、全て会山行として計画（300 回/年）している。会報は手渡しで。すべての会員の力に依拠した地道な取り組みをすすめていくことが大事である。

★盛岡山友会（岩手）：2 年ほど前に HP の刷新し、投稿や更新を頻繁にするようになってから HP からの入会が増加。

★倉敷 HC（岡山）：ハイキングスクールを開講。座学時間は昼間部と夜間部の 2 部制。協力支援部を作り若者の結集を図っている。地区別山行も取り組む。

★スマイルマウンテンクラブ（北海道）：山行案内・行事案内・下山連絡・重要事項の告知などを行う「オフィシャル LINE グループ」、山行の写真・感想・山の悩みやちょっとした相談・独り言など、他者への誹謗・中傷以外何でも投稿可能な「かわら版 LINE グループ」の二つの LINE を使い分けて、コミュニケーションを促進している。他に「スマイル農園への取り組み」 ハイキング担当者中心に、札幌市郊外の畑でのイベントを実施している。作物は 8 月の納涼会、10 月の夏山納めなどで調理している。コロナ禍で Zoom を活用して定例会、入会希望者への説明会、教育山行（ハイキングレスキュー）に。

■2021 全国ハイキング活動アンケート集計結果　（107 の会）

・新入会者は HP から入会することが多い。次いで、会員の紹介、自治体の広報掲載。

・ほとんどの会がコロナの影響を受けている。

・ほとんどの会で宣言中はハイキングや山行を中止。会合の中止は都市部で多い。

※9 月に予定している全国ハイキング交流集会は延期するとの連絡がありました。

2021.7.7　平和行進大阪コース 8 日目（川西市役所前）

OWAF メーリングリストのご案内

大阪労山の公式のメーリングリスト（以下、OWAF-ML）のご紹介です。OWAF-ML には連盟行事、伝達事項の案内や、各種登山学校や訓練、講習会の案内などが流れています。その他各登山道の状況、アルプスの山小屋情報、各会入山情報など、相互の情報交換の場として利用されています。大阪府連の会員であればだれでも登録できますので是非ご加入ください。

- **登録方法**
  公式な ML なので、登録は原則として各会でまとめていただいております。各会の登録担当者までご連絡をお願いします。担当が分らない場合は直接登録いただいても構いません。
- **各会登録担当者様へ**
  各会、代表・事務局長・理事の方は登録必須とさせていただいています。登録担当者を含めて各役職に変更があった場合にもご連絡をお願いいたします。また退会された会員の方のアドレスもご連絡をお願いいたします。
- **登録申請フォーム**
  https://ws.formzu.net/dist/S91846322/

登録申請フォーム

編集後記

諸事情で今年の平和行進の参加は大阪コースの最終日（7 月 7 日）のみ、朝から雨のなか豊中市役所から川西市役所まで初めてのコースでした。雨が激しくなり、途中のコンビニでカッパを購入して頑張って歩きました。労山の参加者も多く、有意義な半日でした。（大西）

＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊

今月も各会より会報を送っていただきました。

山々（大阪志峰会）、安治川山の会ニュース（安治川山の会）、やまなかま（泉州労山）、きたろうニュース（きたろうＨＣ）、にしよど（西淀労山）、ぽんぽん山（高槻）、こもれび通信（(山の会こもれび）、福岡県連通信、労山おかやま、やまと友の会、京都労山、噴煙（鹿児島労山）、兵庫労山会報、県連ニュース（和歌山労山）

発行日　2021 年（令和 3 年）7 月 12 日　№426
編集・発行　入澤、笠井、園、高橋、中井、中尾、大西清