

発行所 兵庫県山岳連盟
神戸市灘区王子町2丁目王子公園内
電話(078)940・1850 FAX(078)940・1851

定価1部 50円年間購読料1000円
兵庫県山岳連盟会員は会費に購読料を含む
©編集兼発行人 坂本伸哉

兵庫山岳

氷ノ山・扇ノ山の ブナの森を訪ねて② 樹木を測って28年

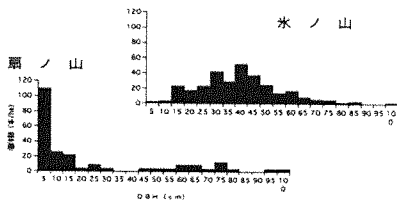
原田 健一



倒木上で芽生えたブナ。まだ2才程度です。

「兵庫山岳」読者の方は、日本各地の山でブナの森を通り抜け、山頂へ到達されたことが何度もあることと思います。亜高山帯(1700~2500m)にある針葉樹の常緑の森とは異なり、山地帯(700~1700m)の落葉広葉樹林は実に表情が豊かで、四季折々の美しさに思わず足を止めたことと思います。ところが兵庫県の最高峰である氷ノ山の森は少し様子が異なることは前号で触れました。「氷ノ山のブナ林はこれからもずっと今の姿を維持できるのだろうか」という疑問の答は下の棒グラフから明らかとなりました。

人の場合、人口ピラミッドというのがあり、将来の人口推計をする時に利用します。それをブナで作ってみました。横軸はブナ個体の直径を5cm刻みでとった数字が並んでいます。縦軸はそれぞれの直径



の個体数で、単位は1ヘクタールあたりの本数です。左の方が細い子供のブナで、右の方へいくほど太いブナを示しています。データは1993~1994年の測定値を使っています。ブナの子供は扇ノ山ではしっかり育っていますが、氷ノ山ではほとんど見ることができないのです。氷ノ山を登っていると、どのコースも途中から立派なブナの林が現れます。ところがその巨木の下に視線を移すとサ

サが密生しているのを見て、次世代のブナ稚樹はほとんど発見できません。道端にはいっばい見られるのに、

一方、扇ノ山ではチシマザサも生育していますが、密生というレベルではありません。ササが必ず生育していて、日本海側ではチシマザサが、太平洋側ではミヤコザサやスズタケが見られます。

しかし、氷ノ山のササはとにかく勢力があって、ブナの再生を妨げていることが数字で分かりました。

(元兵庫県高体連登山部 ほんだけんいち)



左から当年生実生、4年生稚樹、9年生稚樹、右端は13年以上と推定されます。林内では光環境が不十分で、1年間で1~2cmしか伸長成長しないことが分かりました。

お食事・各種ご宴会に

Gourmet Promenade
グルメプロムナード
SINCE 1997 IN KOBE

各線三宮駅すぐ神戸交通センタービル

10F 日本各地から取寄せた旨い物と名酒に出会える
レストラン&BAR

11F 備長炭の本格炭火焼
厳選されたこだわりの素材をご堪能下さい。
炭火焼 博多水炊き

12F 大正六年創業の名門料亭の味わいを
日本料理

13F 鉄板焼きパフォーマンスを楽しみながら神戸牛を堪能してください!
ステーキハウス

14F 六甲山系を望みながら煙の魅えるレストランで地元食材を堪能!!
地産地食ダイニング

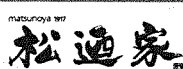
15F ていねいに抽出した珈琲が自慢のカフェテラス
喫茶



TEL.078-331-1233



TEL.078-325-1235



TEL.078-333-0678



TEL.078-392-2989



TEL.078-332-2831



TEL.078-391-4057

登山計画書は必ず提出しよう!

生徒と共に歩いて40年

ある高校登山部顧問の回想(3)

兵庫県立淡路三原高校 中尾 宜郁

インターハイ 解放されていた。

「全国高等学校総合体育大会(以下、インターハイ)」は秋田県秋田駒森吉、宮城県蔵王、熊本県阿蘇、山梨県北岳

毎年、各都道府県回り持ちで、野球以外の高校運動部全競技(一部競技は近隣県)が開催される。登山部の生徒にとっても県総体を勝ち抜き、インターハイに出場することは大きな目標である。

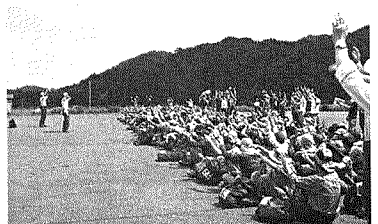
私は生徒引率の監督として10回、審査員や役員として4回、計14回のインターハイに関わった。

監督として参加するインターハイは楽しかった。3年間鍛えた自慢の部員を引き連れて、意気揚々とインターハイ会場に向かう。特に東北や九州など、普段なかなか行けない地区で開催される年は気合いが入った。生徒達も県総体のギスギスした雰囲気から

インターハイは楽しかった。3年間鍛えた自慢の部員を引き連れて、意気揚々とインターハイ会場に向かう。特に東北や九州など、普段なかなか行けない地区で開催される年は気合いが入った。生徒達も県総体のギスギスした雰囲気から



インターハイ兵庫大会 男子A隊監督団 2009年(平成21年)8月 蘇武岳山頂付近(大会競技中の選手団とは別に、出場チームの監督団も選手と同じく全コースを歩く)



インターハイ兵庫大会 神鍋名色での男子A隊解団式 2009年(平成21年)8月

茨城大会後は日光、華厳の滝など、秋田大会後は八幡平、十和田湖、小岩井農場など、島根大会後は全国優勝の表彰状を携え出雲大社、秋吉台、宮島などを巡った。3年間共に頑張った仲間と旅行を楽しみ、部員達は高校登山部の活動から引退していった。(兵庫県高体連登山部 なかおよしふみ)

荒れる龍王岳 無念の撤退 ～厳しい体験から多くを学ぶ～ サークルHMA 2020年クライミング合宿(8月8日～9日)

アルパインクライミングは私には無縁のものと思っ... 「練習したら大丈夫! 貴女にも登れる!」先輩方の言葉に背中を押され、7月に入り、ロープワーク、支点構築、ビレイ等、クライミング基礎の習得に励みました。合宿一週間前となり神戸登山研修所にて個人装備・共同装備の点検と振り分け、ツェルトの張り方も練習。「いよいよだ!」と、気持ちが高ぶります。ところが天気予報は「雨・強風」と、思わしくなく、連日グールプライン内で意見が交わされました。「悪天候は不安だし、参加辞退も考える」との意見も出ました。私自身もアルプス経験はまだ片手レベル、せつかく登るのなら晴れている方が当然良い。一緒に練習してきた仲間の「HMAの方針は安全第一、無理はしません大丈夫!」同行する中西顧問から「お天気が悪くても良い立地や体験をしてほしい」との言葉に気持ちを切り替えました。「よし!色々体験して楽しんでやる!」不安を示したメンバーも、「悪条件を経験して自分が変わる山行にしたい」と、意欲をみせてくれました。そんな経緯があつての今合宿でした。いよいよ迎えた当日、天候は、やはり午後から激しい風雨との予報。始発のケーブルバスで室堂に上がりましたが、コロナ禍の状況下、バスは人数制限がなされておりガラガラの状態でした。立山連峰、剣岳もガスの中...: 残念ながら眺望は皆無です。室堂からは雨具を着込み当初のルートを変更して浄土山経由で龍王岳に向かいます。強まりつつある風雨の中、背の重荷に足取りも重くなるが、チングルマはじめ咲き誇る数々の高山植物が心を癒してくれました。立ち止まっても濃いガスの向こうに見える

便利で大変リーズナブルな多目的貸し会場 阪急王子公園駅から わずか徒歩3分 緑の中のミーティングルーム 王子サロン (神戸登山研修所) 神戸市灘区王子町2-2-1 王子公園内(競技場北側) TEL(078)-940-1850 FAX(078)-940-1851 http://www.hma.jp/

神戸本店がセンタープラザにお引越し! 登山、アウトドアのことなら 好日山荘にご相談ください! 好日山荘 センタープラザ神戸本店 神戸市中央区三宮町1丁目9-1 センタープラザ3F (TEL)078-335-8166 (営業時間)11:00~20:00

(2面のつづき)

はずの立山三山や剣岳を心の眼で眺め、雷鳥の姿を探したりしながら浄土山南峰に到着です。

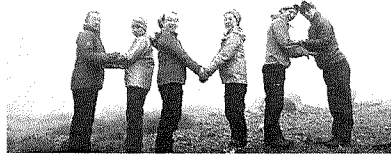
稜線は風も強く視界も無い、目指す龍王岳東尾根は全くその姿を見せない。

リーダーより「この状況ではアタックは無理やね。」

結果は明朝までツェルトを張って待機となりました。

雨が小康状態となった間にツェルトの設営を急ぎます。風が強く吹き付ける中、子供の頃の秘密の基地づくり的な感覚が蘇って来て、楽しくてニヤニヤしながらの作業となりました。

翌朝6時まで長いビバークの始まりです。お茶をする人、仮眠を取る人、それぞれ時間を過ごしています。私達は中西顧問から過去の色々な山のお話を聞かせて頂き、最高のビバークタイムとなりました。



翌朝6時まで長いビバークの始まりです。お茶をする人、仮眠を取る人、それぞれ時間を過ごしています。

一瞬ガスが薄れ姿を見せた龍王岳。「あの岩稜に登るんやで！」と先輩から説明を受け、



念の撤退下山となりました。嵐の中の撤収作業、メンバーは手際良く動き回り素早く撤収完了です。チームワークの良さに感激しきりです。一ノ越に向かう稜線は凄まじい風でした。おそらく風速は15mをはるかに超えていたと思われまふ。私の直ぐ後ろについて下さっていた中西顧問が「突風が来たらこうするんや！」と耐風姿勢で声を掛けて下さいましたので、振り向いた途端に突風、見事に転んでしまいました。

朝になっても、風雨は弱まることなく吹き荒れています。このまま待機しても天気は回復は望めないとのことで、無

風に対する対応を実戦でピンポイントなタイミングで教えていただけだったので、それからは最強の突風にもしっかりと対処でき、また一つ経験値が増した気持ちで嬉しくなりました。

龍王岳東尾根登攀は叶わず、終始大荒れの天気でしたが、これまで経験したことのない事ばかりで、別の意味で達成感一杯です。機会があるならば再チャレンジしたいと思います。

今山行では、思った事、分からない事を率直に口にする良い雰囲気も出来上がり、悪天候という状況を共有したことで結束

が強まり、最高のチームでした。チームの皆さん、心に残る山行を有難うございました。

根気よくご指導下さった中西顧問、そして諸先輩方、

(サークルHMA

豊嶋 恭子)

はりま支部海外委員会

支部創立40周年記念

マウントクック登山の記録②

2006年12月28日〜2007年1月8日



プラトーハットから見たMt. ディクソン

キロ先のグレンターナーに移動。ここでヘリに積む荷物を計量、いよいよ出発。7人乗りのヘリに荷物を積み、制限重量に近い状態で飛んでいると思う。周りの風景がゆっくり後ろへ流れていく。ホックステッター氷河の右側からプラトー山小屋のすぐ上に降りた。

そこは白一色の別

1月2日、いよいよ入山日。荷物を車に積み込み、クック空港に向かう。ヘリを11時に予約していたが、少し早く着く。「プラトーハット小屋付近は雲が多く、フライトが遅れるのでグレンターナーのヘリポートに行つて、そこで天候の回復をまで」とのこと。24

世界で、景色が一変した。山小屋の中に入ると、ほぼ満員状態で2階に寝るところを確保した。クックの東壁がよく見える場所、遅い昼食を食べながら外の雄大な風景を眺める。雪と氷と岩壁、至るところに懸垂氷河が引っかかっ

(4面につづく)

貴重な自然を守るために

私たちが胸ときめかせる喜びと感動を受けた大切な自然を末永く伝えるためと爽快感と充実感のある山登りを神戸ザックは応援します

オリジナルザック & 登山用品専門店

神戸ザック TEL (078) 621-5851 FAX (078) 621-3528

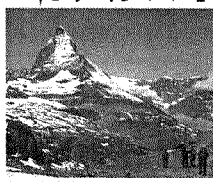
http://www.h2.dion.ne.jp/~kobezac



OUTDOOR SPORTS SHOP IMOCK KOBE

神戸市長田区日吉町3丁目1番30号 〒653-0039 カナソノビル2F

世界の山旅を手がけて51年 アルパインツアー



いつの日か訪れたい世界の山旅

新型コロナウイルスの感染拡大の影響により、現状では「世界の山旅」へ皆さまをご案内することができませんが、秋以降のツアー実施に向けてしっかりと準備をして参ります。皆さまにおかれましても「お出かけになりたい国」や「登りたい山」、「歩きたいトレッキングコース」への夢や希望を、どうか諦めることなく心につなぎとめておいてください。

大阪支店/〒550-0003 大阪市西区京町堀1-4-3 TCF 肥後橋ビル2階 TEL.0120-938-290

美しい自然、大切な自然を子孫に伝えよう



サミットロックから見た Mt. タスマン

いペースで進む。前方にヘッドランプが数個列をなしている。私たちとはかなり距離がありそうだ。左にも2個。ツリブリッゲンから登るルートに進んでいるようだ。トレースがしっかりとついているので、用意したポールと旗はすべて小屋においてきた。緩い登りが続き、ツルブリッゲン稜岩部に近づくと、リンダ氷河の入り口(2400m)でクレバス帯に入る。ここから前後の間隔を広く取る。左右にトレースが何本もあり、トップがルートを選択しながら大きなクレバスの間を蛇行しながら登っていく。クレバスを上から覗き込むと下部は薄暗くなって見えない。吸い込まれそうな感じがする。氷河は大きく左に曲がり、落差のある大きなクレバスを超えると、アイスフォールの上部に出た(2700m)。ここまで3時間。ここで初めての小休止をとる。行動食を頬張り、水を一気に500cc位飲み、腹一杯にした。5分ほどで出発。先行していたヘッドランプの光が左肩の上に見えるような角度で登っている。数

(3面のつづき)
ていて、その下にはアイスフォールが不気味な装いを醸し出している。ときどき、雪崩や氷河が崩壊する音が聞こえる。外へ出ると日差しが厳しく、サングラスをつけていないと目を開けておれない。登山ルートのトレースははっきりしている。本当にあんなところを登れるのかと思った。明日1時出発なので、23時起床とし、17時に仮眠に入った。
1月3日。プラトール山小屋を1時出発。グラランドプラトールに一度下り、ヘッドランプの光を頼りにトレースに沿って進む。雪面の表面はクラストしているが、ところどころ踏み抜く。周りは真っ暗で、物音ひとつしない。3人コンテと2人コンテで少し遅

えると4人。そこまでは、まだずいぶんあるなあ」と思いながら、傾斜の増した氷河をひたすら登ることに専念する。夜が明け、頭上に不気味なガンバレルのセラックが控えている。いつ落水してくるかわからない。緊張が続く。やがて左へ大きくトラバース気味にツルブリッゲン稜にとりかかる。傾斜は更に増す。状態が不安定なので登りづらい。リンダシェルフの手前に落差のあるクレバスが横たわり、ショートカットしてサミットロック下部に7時に到着する(3340m)。ここまで6時間。いよいよ核心部のサミットロック登攀である。

【10月号につづく】
(はりま支部長 後藤 伸一)

お知らせ
普及委員会企画行事

六甲山地・その3「摩耶山掬星台からの夜景を楽しむ」
開催日：9月12日(土)
集合：JR新神戸駅1階
16時

参加費：会員200円
一般400円

コース：新神戸駅〜布引貯水池〜市ヶ原〜稲妻坂〜天狗道〜摩耶山掬星台(夜景観

お知らせ
9月 第4回
「横池周辺の池巡り」
開催日：9月27日(日)
集合：阪急岡本駅東口南側
9時

コース：岡本八幡神社〜八幡谷コース〜山の神〜ドロ池〜ハブ谷尾根〜南平坦路〜七兵衛山東路〜七兵衛山〜甲南パノラマ道〜横池〜風吹岩〜高座の滝〜阪急芦屋川駅
参加費：会員200円
一般400円

コース：古宮天満神社〜墓地〜鶴嘴山頂上〜東鶯崎
参加費：会員200円
一般400円

左記の申込先まで事前申込をお願いします。
申込先：日野幸次郎
(080)37615021

寄贈ありがとうございました
山と溪谷2020年9月号・山と溪谷社。登山月報No.616、No.617(公社法)日本山岳・スポーツクライミング協会。雪8月号・神戸市消防局。レッドベレーズNo.432・レッドベレーズ。木雞9月号・好山好

藤木祭 中止のお知らせ
9月27日開催予定の第30回藤木祭は、コロナウイルス感染防止のため、中止します。
左記の申込先まで事前申込をお願いします。
10月第5回「西播の鶴嘴山で秋を楽しみましょう」
開催日：10月4日(日)
集合：JR姫新線東鶯崎駅
東口 9時40分
(当初計画より集合時間が10分遅くなっています。)

mont-bell
アウトドア用品は、お近くのモンベルストアへ!
www.montbell.jp
ピオレ姫路店 079-223-4450
神戸北店 078-983-3337
マリンピア神戸店 078-708-1170
神戸三宮店 078-327-5455
六甲店 078-811-9555
ららぽーと甲子園店 0798-42-6031
※[マリンピア神戸店]では、アウトレット商品も取り扱っています。

会。新山協ニュース346号・新潟山岳協会。新潟山のグレイディング無雪期・天候良好時の「登山ルート別難易度評価」・新潟県民生活・環境部スポーツ課。愛知岳連ニュース第438号・愛知県山岳連盟。所報第74号・長野県山岳総合センター。令和2年長野県夏山情報・長野県山岳遭難防止対策協議会。安全登山2020ハンドブック(公社法)日本山岳ガイド協会、(独行法)日本スポーツ振興センター国立登山研修所。神戸ヒヨコ登山会報7月号・神戸ヒヨコ登山会。つきわ通算71号・神戸ツキワ登山会。