

# 兵庫山岳

昭和43年7月12日第三種郵便物認可

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 伊藤 一雄

## 第29回 藤木祭

9月29日(日) 芦屋 高座の滝前広場



生前の藤木九三氏

②主催者挨拶  
大阪府山岳連盟会長  
飛田典男

③来賓挨拶  
芦屋市長 伊藤 舞

④お話し  
「ヒマラヤ遠征に藤木さん  
を思う」  
平林克敏

⑤ご遺族挨拶  
藤木 高嶺

⑥コーラス  
アンシャユースコーラス

⑦合唱  
「雪山賛歌」(全員)

⑧閉会のことば  
兵庫県山岳連盟会長  
古賀 英年

第29回「藤木祭」が9月29日(日)午後1時から芦屋ロックガーデン・高座の滝前広場で開催される。  
この藤木祭の開催趣旨は、関西の山仲間が年1回、高座の滝の藤木レリーフ前に集まり、旧交を暖め藤木九三氏をはじめ先輩岳友を偲び、登山の発展と安全を祈るもの。  
日本山岳会関西支部主催、大阪府山岳連盟、兵庫県山岳連盟の共催、芦屋市、近畿地区山岳連盟の後援で開催される。主催者では多数の参加を希望している。  
当日のプログラムは、  
①開会の言葉  
日本山岳会関西支部  
桑田 結

なお、藤木祭記念ハイキングが同日午前9時、阪急芦屋川駅山側集合で、城山→岩梯子→荒地山→横池→風吹岩→ロックガーデン中央稜→高座の滝のコースで行われます。昼食ご持参ください。どなたでも参加できます。ハイキングの後、藤木祭に参加します。

## 兵庫県 山の遭難対策協議会の報告

兵庫県山の遭難対策協議会が令和元年6月12日、兵庫県公館で開催され、兵庫岳連から、古賀、黒田副会長、伊藤理事長、高体連・田中理事が出席した。岡本県スポーツ振興課主幹の開会の辞に続き、早金県防災監が挨拶。続いて、出席者紹介の後、議長を選出して議事に入った。  
議事は「夏山登山事故防止啓発リーフレット」について。夏山を控えたこの時期に合わせ、「夏山の心構え」「登山計画書を忘れずに」「単独登山の厳禁」「綿密な登山計画」他、登山装備チェックリスト、県内における山岳遭難一覧表と登山計画書の雛形が記載されたリーフレットの審議がなされ、全会一致で承認された。  
報告事項として①令和元年度山岳遭難対策救助器具購入費補助事業について②兵庫県警察本部による山岳遭難事故報告③各委員による活動報告があった。  
報告事項①については兵庫県山の遭難対策協議会を通じて、3年に1回、県内5か所の救助対策本部と兵庫岳連に対し、救助体制の確立を図るため、各救助隊が必要とする山岳遭難対策救助器具の意向調査を行い、救助器具を配付する事業の説明があった。  
②では平成30年中に県内で発生した山岳遭難は118件。その内、登山計画書の提出率は5%で、事故発生山域は登山者が多い六甲山系が50%を占めた。事故原因のトップは道迷いで43%、年代別では、60歳以上が55%、単独行が49%で、亡くなられた方の65%は単独であった。  
③は、県警本部、所轄署、山岳連盟、高体連、スキー連盟、県災害対策課、県消防防災航空隊、神戸市教育委員会、各消防、日本赤十字社、各救助対策本部、神戸新聞の各委員から活動報告があり、最後に、西田兵庫県教育次長から閉会挨拶があり会議が終了した。

7月28日八池谷での沢登り講習会での場面  
(記事は2面・3面)



(兵庫山岳連盟桑田 結  
長 古賀英年)

登山計画書は必ず提出しよう!

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 煙の巻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

藤崎先生の地図教室

地形図とコンパス(1)

はじめに

分岐で、リーダーが「現在地確認」を指示すると、皆がスマートフォン(以下スマホと表記)を取り出したという話を聞いた。笑い話でなく、実話だそう。確かに、スマホの地図アプリで現在地をすぐに、正確に知ることが出来る。それではスマホに地図アプリがあれば、地形図やコンパスは不要な装備なのだろうか?否、必要な装備である。

山では最悪の事態を想定する必要がある。スマホは電源が消耗すると、山中での充電は困難で使用できなくなる。電源の不要な地形図とコンパスの活用(II読図)は、すべての登山者にとって必須の技術である。

なぜ読図が難しいのか

地図とコンパスを包丁とまな板に例えると、地図アプリはフードプロセッサだ。誰でもすぐに使えるが、電源がないと機能しない。包丁は使いこなすには練習が必要だ。読図も同じだ。さらに「現在地はこのあたりだ」と読図しても、正しいかどうか、わからないことが多い。そのため

読図に自信が持てず、あきらめてしまう登山者が多い。スマホを活用しよう

このような時、スマホの地図アプリで現在地を確認、読図した現在地と比較する。正しければ自信がつくし、間違っておれば、どこで、どのように誤って判断したのかを検討しよう。実際の地形が、等高線でどのように表現されるかがわかり、スマホを活用した読図は、読図力向上に役立つ。

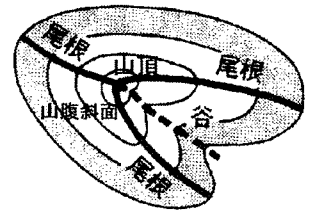
地形図の入手法

地形図は大きな書店で購入できるが、国土地理院のウェブページよりコピー、家庭用プリンターで印刷できる(利用については、利用規約を確認のこと。印刷方法等もウェブで検索できる)。磁北線の間隔を40秒に設定、印刷すると、その間隔が約1kmなので、用紙に合わせて拡大・縮小印刷して縮尺がわからなくなっても、計測できる。

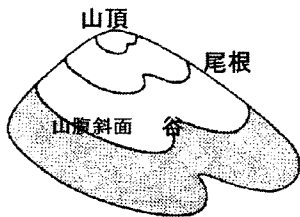
等高線になれる

土地の起伏(高低)は等高線で表現される。地形と名称、等高線の関係は図のようである。

次の山行予定の山の地形図を用意、机上読図してみよう。



コースをたどり、まず閉じた等高線をさがそう。そこは周辺より高い山頂などである。そこから凸(舌)状に延びているのが尾根で、尾根の間が谷である。尾根上で、等高線が閉じている所や、膨らんでいる所はコブ状に高くなっているところであり、くびれている所は鞍部になっている所なので、登り降りが多いかどうか、等高線で判断できる。



机上読図した結果を、実際の山行でスマホと併用、確認してみよう。

(兵庫県山岳連盟 理事 藤崎和生)

実技講座(1)

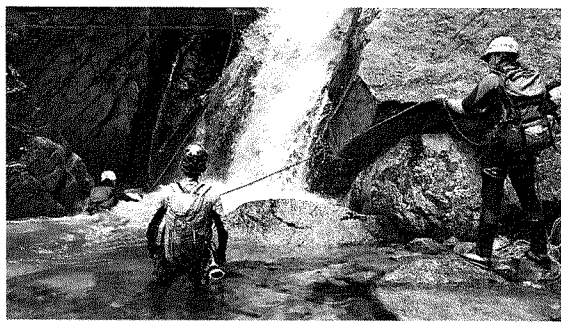
滋賀県鴨川支流 八池谷廻行

沢登り講習会・実技講座 滋賀県 八池谷(7月28日)と明王谷(8月18日)

参加した2人の受講生に、それぞれ報告していただきました

令和元年7月28日(日) コース・八池谷(岩間小滝) 魚止ノ滝、大摺鉢、貴船ノ滝) 参加者...9名

初めての沢登りは、梅雨が明けてもまだぶ厚い雲が空を覆っていて、湿度の高い蒸し暑い日だった。滋賀県ガリバー旅行村駐車場から登山道に入り、入渓。レインウェアと慣れない装備を身につけて登山道を15分も歩くと、もう汗がしたたり落ちた。沢の音に導かれて道標を曲がると、涼しげな沢が現



足裏感覚を確かめながら大の岩を乗り越え進んでいくと、まずは4メートルの岩間小滝、続いて6メートル滝。三点保持を意識すれば、難しくはなかった。そして進むと10メートルの魚止ノ滝。滝自体はそれほど大きくないが、これを自分で登るとなると、考えている間に順番が来て、ロープを頼りにいざ滝壺へ。(3面につづく)

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/

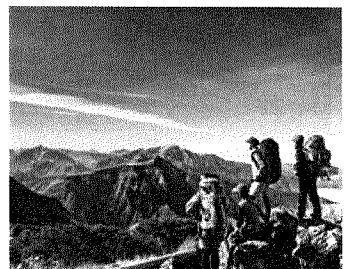
次に登る日も、もっと好い日に。好日山荘

神戸本店 078-265-2045 姫路駅前店 079-280-5520



CLIMBING GYM GRAVITY RESEARCH

KOBE 078-855-8043 M-INT KOBE 080-9706-3216 HIMEJI 079-280-7520





(2面のつづき)  
足がつかない上に水しぶきで前がよく見えず、そし水流れに押されて手も届かず。  
講師の方の上から引っ張って頂いてようやくスタート地点に取りついた。水しぶきに目を細めながらも、なんとか一歩一歩、足場やホールドを探して登ることができた。  
続く障子ノ滝は増水で高巻き、大摺鉢はなんとか登れたが、貴船の滝は増水とヌメリのため直登できず、初めての沢登りは終了となった。  
山登り歴1年3ヶ月、ボルダリング歴1年。始めた頃は、まさか自分が1年後に滝を登っているとは想像もしていなかった。天候により2回し

か講習会には参加できなかったが、とても新鮮で貴重な体験をさせて頂いた。これから  
**実技講座(2)**  
**滋賀県安曇川支流 明王谷遡行**  
実施日：令和元年8月18日  
参加者：10名  
(日)  
初めて体験する沢登りを安心して受講するため、兵庫県山岳連盟の講習会を申し込みました。  
1回限りではなく、全4回のカリキュラリキュラムが組まれていることに魅力を感じました。  
第1回目の講習会は、7月7日の「堡壘岩」。沢靴を履いてのクライミングの練習。炎天下で汗だくになりながらも、初めて履く沢靴の感覚をしっかりとつかむ事ができました。しかし、2回目「万ヶ谷」と3回目の「明王谷」は荒天と増水のため泣く泣く中止。ところが7月末、8月18日に「明王谷」で補講をして下さると連絡が入った♪  
当日、沢に行ってみると、直前に大型台風が通過した影響で、入渓地点から水量アップのオプション付き。沢の水も想像以上に冷たく、思わず



悲鳴を上げてしまった。  
沢の冷たさも心地よく感じてきた頃に堰堤に到着。堰堤の右側に講師がトップロープをかけてくださり、沢で初めてクライミングに挑戦する番がやってきた。  
水量アップの恩恵をフル活用すべく、1メートル程の高

さから沢の中へジャンプ。水の中から出てから泳ごうとしたところ、意に反して何かが凄いい勢いで私の体を引っ張っていく!!  
まるでオリンピック水泳選手なみの速さで、私は瞬時に取付に着いてしまった(笑)。  
いよいよ沢靴でのクライミング。滑りそうな苔を避けながら登るのは、ジムとはまた違った楽しさがあった。  
二の滝は大増水。瀑布並みの水量で直登ルートは滝の中。K講師は果敢に瀑布ルートを攻め、トップロープを掛けてくださった。ただそのルート



は難しすぎたので、講習生たちは7メートル右の乾いたルートで全員完登。  
次の三の滝はまるでダムのような放流状態。さすがに断念せざるをえなかった。  
ここで集合写真を撮って楽しかった講習会は終了を迎えた。  
貴重な時間を割いて補講を開催してくださったり、難所難所でフォローしてくださったおかげで心の底から楽しいと思える沢登りを体験させてくださった講師陣に感謝の気持ちでいっぱいです。  
(奥野こずえ)



**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 千653-0039 カナソノビル2F

世界の山旅を手がけて50年  
**アルパインツアー**  
【年末年始特別企画】奥田仁一さん同行  
キリマンジャロゆったり登頂と2つのサファリ 11日間  
12/27(金)~1/6(月) ¥678,000-  
年末年始の連休を利用し、キリマンジャロの山頂を目指します。エベレストを始め世界の高峰の登頂歴を持つ奥田仁一さんが同行する特別企画です。ぜひご参加ください。  
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

### 自然と歴史山歩

2019年度 第4回  
(予告)

天下台山(相生市)から相生湾を眺める  
実施日: 9月22日(日)  
集合: JR相生駅改札口前

はりま支部共催  
9時30分  
コース: JR相生駅南側〜双葉町〜那波野〜岩屋谷公園〜岩屋谷池〜主尾根〜東屋〜天下台山〜東屋〜分岐〜西登山口〜双葉町〜JR相生駅  
参加費: 会員200円 一般400円 (約8.5km)

### 第61回六甲合同登山 『深秋の摩耶山地を 楽しむ』

開催日: 令和元年11月17日(日)  
集合: 神戸護国神社 午前8時30分  
コース: 神戸護国神社〜山寺尾根〜摩耶山掬星台〜摩耶史跡公園〜上野道〜神戸

高校前〜登山研修所(ゴール) (約7km)  
午後3時頃解散予定  
(ゴールにて完歩者全員に完歩賞をお渡しします)

参加費: 岳連加盟団体会員及び個人加盟会員・600円 一般参加者・800円  
◎好評の「六甲の花シリーズバッグ」付です。(バッグの申込みも可能です。)  
◇事前申込制です。バッグのデザインや申し込み方法など実施の詳細は、今後追ってお知らせします。

### 2019 KOBE 六甲全山縦走・半縦走大会日程

◇実施日  
○11月10日(日) 全山縦走のみ 定員2000人  
○11月23日(土・祝日) 全山縦走 定員1800人 半縦走 定員500人  
◇事前申込みが必要です。詳しくは神戸市のホームページなどをご覧ください。

### みんなで歩こう 緑の山を! 神戸市民山の会のお知らせ

第855回例会  
初秋の再度公園  
開催日 9月15日(日)  
集合 諏訪山公園 午前9時  
コース 神戸市バス諏訪山公園下〜諏訪山公園(集合場所)〜ビーナスブリッジ(トイレ)〜狸ヶ池〜二本松林道〜縦走路  
出合〜再度公園(昼食・トイレ)〜大師道〜燈籠茶屋下(午後1時頃解散)〜諏訪山公園 (約8km 一般向)  
▽担当 再度山の高田 實、永井 利昭、酒井 巧、和嶋 美知子、岸本 弘子、杉本 洋子の皆さん

### 寄贈ありがとうございました

山と溪谷2019・9月号・山と溪谷社。雪8月号・神戸市消防局。レッドベリーズNo.420・レッドベリーズ。登山月報No.604号(公社法) 日本山岳・スポーツクライミング協会。木雞9月号・好山好会。葛城2019 No.395号・泉州山岳会。  
▽14日 ジュニア・クライミング教室 (神戸登山研修所)  
▽14〜15日 近畿地区自然保護連絡会議(京都)  
▽14〜16日 JOCジュニアオリンピック(富山)  
▽19日 ハイキンググレス キュー講習会 (神戸登山研修所)  
▽22日 自然と歴史山歩 自然保護委員会・はりま支部共催 (相生・天下台山)  
▽23日 ジュニア・ボルトリングカップ (神戸登山研修所)

### 九月の行事予定

▽1日 姫路市民登山教室  
▽4日 常任理事会  
▽23日 県高校スポーツクライミング大会

(グラビティ姫路) 運営委員会  
▽25日 運営委員会  
▽29日 雪彦山遭難救助訓練  
▽29日 藤木祭

### 【編集者のツブヤ記】

▽今月号から当山岳連盟理事の藤崎先生に登山と地形図の話を書いていただき連載していく予定です。地理が専門の先生の話や文章は、やさしい言葉ですが、分かりやすく、面白くて、しかも登山にも大いに役立ちます。どうかご期待ください。



「イワタバコ」の花と水量豊かな渓谷歩きに猛暑も忘れたい1日でした。(坂本伸哉)

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
ALBi大阪駅前	06-6346-7544

※「マリンピア神戸店」では、アウトドア商品も取り扱っています。