





## 冬山登山報告

燕岳 (12/30 ~ 1/1)

岡崎山岳会

内富康博

「年末年始を山で楽しく過ごす」をテーマに燕岳登山を新人・初級者を含む6名で実施した。机上講習や雪上訓練、装備チェックや各種技術の復習等万全の準備をして臨んだ。

岡崎を30日6時に出発、9時に宮城のゲートへ到着。中房温泉に16時前に到着。温泉に浸り12キロの林道歩きの後、疲労と冷え切った体を癒す事ができた。就寝前に天気図を確認したところ翌日は小さな低気圧が日本海を通過するため、午前は疑似晴天、午後は冬型になると推察されたため昼頃までに燕山荘に入るよう登ることにした。翌朝アイゼンを装着し7時出発。トレースがあり歩きやすい。合戦小屋に10時着。ここからは吹きさらしの稜線だが吹かれること無く燕山荘に到着。午後になり予想どおり天候は急変した。風速は15mを超え視界も15m程。新人・初級者にこの状況を体験させる目的で14時山頂に向かったが40分程行っただと危険と判断し引き返す。冬山の厳しさを知る良

い経験になった。

夕食は年越し蕎麦と振る舞い酒も付いた年越しメニューで、食後は年越し宴会の筈であったが、遭難者が出たことでそれは中止になり、盛り上がりには欠けたカウントダウンになってしまった。気象条件の把握と的確な判断の必要性を改めて思い知らされた。

元日の朝はおせちと雑煮の正月メニューだった。初日の出は残念ながら霧で見られなかった。8時に登頂を断念し下山開始。トレースがあったので苦勞せずに中房温泉まで下る事ができた。これまで単独山行が多かったが、今回はパーティ山行のリーダーを務めた。メンバーの力量や体力を考慮し事前準備をしたことや、状況を見ながらペース配分を考えたり撤退の決断をするなど自身の良い経験になった。またメンバーも3000m級の厳冬期の山に登ったことで、防寒対策、長時間のアイゼン歩行、体力などそれぞれの課題を見つけていることができたと思う。

中房温泉への林道で「今年が最後の燕山荘での年越しです」と話された方が合戦尾根で遭難し亡くなられました。心からご冥福をお祈りいたします。

## よく解る気象の話 ②

## 高気圧・低気圧と天気の関係

移動性高気圧におおわれると、風も穏やかでよく晴れますが、高気圧の中心が過ぎ去った西側や南側では雲が多くなり、低気圧に近づくにつれて天気はだんだん悪くなっています。

このように、高気圧の圏内では良い天気ですが、低気圧に近いほど天気は悪くなっています。しかし、雲の増し方や雨の降りだし方は、そのときの高気圧や低気圧の勢力や進行方向、速度、前線の強さなどによって一様ではありません。

図は、移動性高気圧における天気分布の一般的なモデル図です。1つの低気圧が通過したあとには移動性高気圧が現われ、そのあとにはまた低気圧がつづいています。天気分布も、高気圧の前面では晴れ



移動性高気圧と天気分布

ですが、中心が通りすぎるとうす雲が広がりはじめ、次第に雲が厚くなり、低気圧に近づくにつれてだんだん天気が悪くなり、雨になっています。

一般に高気圧圏内では天気がよく、低気圧圏内では天気が悪いということは、よく知られていますが、高気圧の圏内では、下降する気流があって雲はできにくくなっています。一方、低気圧のなかでは、上昇する気流があるため、雲ができて天気が悪いのです。同じ高気圧の圏内でも図に示したように、高気圧の前面では天気がよいのは、下降気流がつよいためです。後面で雲が多いのは、温暖前線の北側にあたり、南方から暖気はいあがって雲ができるためです。

このような天気分布で天気は西から東に推移するのが普通ですが、皆さんがどこに位置するかによって、天気の変化が違ってきます。つまり、移動性高気圧の中心付近に位置すれば、うす曇り程度で雨も降らないこともあれば、前線や低気圧に近いところに位置した場合、くもりや雨のまま推移することになるでしょう。また、地形によっても天気の変化がちがうこともあり、高気圧の圏内でも雨の降ることもあれば、低気圧や前線に近いところでも雨が降らずにすむこともあります。低気圧や高気圧、前線などの強さによっても大きくちがうこともあり、ここらが天気予報のむずかしいところです。

なお冬季、大陸の高気圧が張り出すと、日本海側では天気が悪くなり雪が降るようになるのは地形的影響によるもので、それも季節風の強さや、上空の寒気の差によって大きくちがいます。



**募集**

**〔平成27年度〕  
指導員・上級指導員検定  
（日本山岳協会公認指導員）**

平成27年度実施の指導員・上級指導員検定を希望される方は、所属山岳協会会長の推薦を得た上で左記内容を確認され、期日までに申込み下さい。

記

1. 受講資格 受講年度の4月1日現在25才以上であり各会の指導的立場にあること。又、愛知岳連に所属しかつ連盟が認める者。
2. 受講の種類と役割  
◇指導員Ⅱ主に雪山・岩登りを除くアウトドアライフの普及に努める。  
◇上級指導員（アルパインクライミング）Ⅱ雪山・岩登りを含む登山全体の普及に努める。
3. 受講料  
◇指導員 53,000円  
◇上級指導員 36,700円  
（規約改正に伴う金額の変更あり）
4. 実技検定実施予定日と場所  
・27年6月 確保技術（未定）  
・27年11月 救助技術・実技  
・検定（豊田市南山）  
・28年1月 登攀総合・実技  
・検定（豊田市南山）  
・28年3月 雪上技術・実技

検定（御岳）

・28年3月 筆記試験（愛知県スポーツ会館）

※指導員は、確保技術、救助技術、筆記試験に出席、受験すること。

※上級指導員は、すべての科目に出席、受験すること

（共通通信講座は別途受講）

5. 申込み締切 27年5月15日必着

6. 申込み・問合せ先  
指導委員長・木田光彦（刈谷市丸太町5-11 ダイアパレス603）  
Mail:kidamituac@gmail.com  
Tel:050-3737-7326

**常任理事会**

- ▼2月3日（火）OMCビル  
〔出席者〕安藤会長、中平等、伊藤、高橋副会長、北村理事長、杉本（三）、高木、星丹羽、梶山、木田、関谷各常任理事
- I 報告事項  
1. 指導員集会（1/13東三1/20県スポ）木田
2. 高体連第2回登山部委員会  
3. その他
- II 審議・お知らせ事項  
1. 第2回Jrクライミング記

録会（2/8キューブ）

2. 第3回登山勉強会（2/10東三、2/17県スポ）木田

3. 自然保護委員総会（2/10県スポ）杉本

4. 岳連親睦スキー大会・雪山ハイク（2/14、15石徹白・ウイニング白鳥）関谷

5. 愛知山岳マラソン下見（2/28猿投山）北村

6. 雪山技術講習会（2/28、3/1大日ヶ岳）木田

7. 愛知山岳マラソン（3/7猿投山）

8. 国体予選会（4/26岡崎プレイマウンテン）

9. 27年度総会について  
10. その他

▼3月3日（火）OMCビル  
〔出席者〕安藤会長、中平等、伊藤、高橋副会長、北村理事長、杉本（三）、丹羽、木田、梶山、岩狭、関谷各常任理事、木田（陽）、有富

I 報告事項  
1. 第2回Jrクライミング記録会（2/8キューブ）

2. 第3回登山勉強会（2/10東三、2/17県スポ）

3. 自然保護委員総会（2/10県スポ）杉本（三）

4. 岳連親睦スキー大会、雪山ハイク（2/14、15イトシロ、ウイニング白鳥）

5. 雪山技術講習会（2/28、3/1大日ヶ岳）木田

6. その他

II 審議・お知らせ事項  
1. 愛知山岳マラソン（3/7猿投山）北村

2. 日山協競技部ブロック別研修会（3/15東海地区ブ

ロック）北村

3. 日山協理事会（3/17東京）北村
4. 国体予選会（4/26岡崎プレイマウンテン）
5. 愛知県山岳連盟定時総会（4/18県スポ）梶山、北村
6. 事業報告、27年度事業計画、決算案と予算案他
6. その他



**編集後記**

■本号から各会の有志に、過去に印象に残った登山を執筆願ひ、会報に華を添えてもらうことにしました。

■今年は熊が冬眠を終えるのが早いようだ。飛騨高山に親子熊が出没したニュースがあった。ご用心を！

■岳連主催事業の参加者が年々減少傾向にある。事業内容の充実を計ると共に、理事のみなさん！お骨折りを…。

(N)

**春山遭難対策会議**

- ・4月21日（火）PM 7:30
- ・県スポーツ会館
- ・リーダーは計画書10部持参して出席ください

月日	内容
4.7	常任理事会（OMCビル）
4.18	平成27年度定時総会（県スポーツ会館）
4.21	春山遭難対策会議（県スポーツ会館）
5.12	常任理事会（OMCビル）
5.19	第1回登山勉強会
平成27年度 愛知県山岳連盟定時総会	
・日時	4月18日（土）PM 14:00～
・場所	愛知県スポーツ会館大会議室
・議題	事業報告、決算報告、役員改選他

◆4・5月スケジュール

観光庁長官登録旅行業第490号/(社)日本旅行業協会正会員

**ALPINE ツアーサービス**

海外トレッキング/世界の山旅 専門旅行会社  
まずは「ツアーカタログ」ご請求下さい  
個人&グループでのご利用お待ちしております

**名古屋営業所 TEL: 052-581-3211**  
〒450-0002 名古屋市中村区名駅3-23-6 第2千福ビル8階  
FAX: 052-561-8338 E-mail: nagoya@alpine-tour.com  
ホームページ http://www.alpine-tour.com