沢のイ・ロ・ハ

文責 若林

沢登りとは…

沢登りとは一般の登山とは異なり、管理された登山道ではなく、自然の沢・谷をさかのぼって山を登る、登山スタイルの一種である。当然、登山道と比べると整備はされていないため、自分の技術・体力、そして知力によって滝などの難所を突破しなければならず、通常の登山と比べて困難であり、怪我などの危険も大きい。しかし十分な技術と経験を積めば危険を回避・打開することも可能であり、また困難だからこそ通常の登山以上の達成感が得られる。なにより水と戯れながらの行動や沢独特の風景などは、通常の登山では体験できないことである。

1. 沢の用語

- 沢・谷…川の上流部で山間を流れる部分。下流より川幅はせまく滝などが多い。沢に入ることを入溪という。
- **支流・支沢**…本流に流れ込む沢。支流の中に流れ込む小さな沢を支沢(枝沢)という。 沢研が行くのは多くが支流。本流は「~川本流」「~川本谷」と表記されることもある。水量があり支流よりも難しい場合が多い。
- 右岸・左岸…下流から見て右を () 岸。左を () 岸という。ちなみに壁の場合は逆。
- () …沢と沢の合流地点。同じくらいの水量の沢が出合う地点を二俣という場合もある。
- **堰堤**…土砂流失防止などのための人工の堰。遡行(沢をさかのぼること)するうえで 障害になる場合も。
- **河原・ゴーロ**…開けた川岸で砂や石の多い場所。大きな石がゴロゴロした場所をゴーロという。いやマジで。
- **淵・瀞**…水が深く流れが遅い場所。泳いだりできるところも。反対に浅くて流れが速い場所を()という。
- **釜**…水流により深くえぐられた円形の淵。沢では滝とセットになっている場合が多い。 落ちると水流に巻き込まれてそのまま溺死なんてことも…。
- () …両岸に垂直に近い岩壁が迫ったせまい場所。水量が多く通過が困難な場合もある。
- へつり…淵や釜、ゴルジュで水際をトラバースすること。
- スラブ…なめらかな一枚岩や凹凸の小さい岩場の斜面のこと。
- ナメ・ナメ床…スラブの上を水が流れている場所。表面は水流で磨かれツルツル。傾

斜がきつくなるとナメ滝と呼ばれる。滑りやすい。

- **ルンゼ**…岩壁に刻まれた急峻な岩溝。高巻き(正面から登れない滝を迂回して登ること)に利用することが多い。落石の巣。
- チョックストーン…急峻な岩の間に挟まった岩石。ここから落ちる滝をチョックストーン滝という。
- **草付**…沢の側面や源頭部に多い丈の短い草地。滑りやすくホールド(手をかける場所) や足場が少ないため、高巻きの際に通過する場合に注意が必要。
- **源頭・ツメ**…沢の最源流部。ツメともいい、ガレ場や草付になっている場合が多い。 落石に注意。中には草原のようになっていて天国みたいな沢もあるのだとか。

2. 水系図と溯行図

沢は谷間に位置するため、周囲の風景から現在地を把握するのが難しい。そのため支 沢の流入や沢の方向、側面の状況から判断しなければならない。その際に水系図と遡行図 の2つの地図を使用する。

- **水系図**…地形図に谷線を書き込んだもの。現在地把握のほか、遡行する沢の谷の部分 を線でなぞることにより沢の流入を明確にし、おおよその水量比を推測するこ とができる。
- () …沢の地形を遡行者が主観を交えて図式化したもの。簡略化のため方位や 距離、屈曲などは省略される場合が多い。その沢のおおよその様子を知るため に活用する。

3. 滝登り

沢登りの醍醐味の一つ。文字通り滝を登る。といっても水流の横を登るケースが多い。 大きな滝や難しい滝はザイル(ロープ)を使い確保しながら登る。基本的にはクライミン グと同じ。ただしシューズが沢靴なのと途中の支点に自然の立木などを使ったりする点が 異なる。

4. 沢中泊

沢の近くでの幕営。沢で魚を釣って食べたり、焚き火をたいて濡れた体を温めたりと 普通の山ではできないことができる。もちろん後始末はしっかりとしなければならない。 沢の近くなので増水には気をつける。

5. 技術トレーニング (通称 技トレ)

朝 7 時から桐葉橋で行うトレーニング。懸垂下降や確保の練習などロープワークが中心。 クライミングに興味がある人はぜひ見学に。

6. クライミング

つくば You World 内のスポーレでクライミングの練習を行う。ロープを使うエリアと使わないエリアがある。シューズなども貸し出しているので、興味がある方はぜひ一度一緒に行きましょう

終わりに…

沢研の活動では通常の登山と異なり、溺死などの登山では特殊な危険が付きまとう。そのため、一層の注意力と集中力、そして日々のトレーニングが欠かせず、結果的に時間的な拘束が大きくなってしまう。しかし何度も述べたように、沢登りにはその拘束を凌駕するさまざま魅力がある。来期もお試し沢を計画する予定なので、興味がある人はぜひ参加してほしい。

参考

山渓 登山技術全書 沢登り

