

登山 Safety Book

令和7年
長野県

無事帰るまでが登山

～ 秋山 山岳情報 ～



令和7年 秋山情報

#合言葉は無事下山

鮮やかな紅葉に包まれる秋山は、多くの登山者を魅了し、毎年、紅葉シーズンを中心に県内外から多くの登山者が信州の山々に訪れるほか、きのこ採りなど「山の幸」を求めて入山する人も数多く見られます。

一方でこの時期は、滑落や道迷い、低体温症、準備不足による行動不能などの山岳遭難が多発しています。秋山は周期的な晴天に恵まれやすく、気候的にも登山に適していますが、日没時刻が早く、天候もひとたび崩れると真冬並みの寒さになるなど、秋山特有のリスクがあります。

この秋山情報では、過去の遭難事例や秋山登山における注意点などを紹介します。安易な気持ちで登山することなく、最新情報の収集と事前準備を入念に行うとともに、体調を万全にして入山をしましょう。

Contents

秋山の遭難の特徴

秋山で遭難しないために

きのこ採りをされる皆さんへ

もし遭難してしまったら…

救助活動中のヘリコプターに御注意

信州山のグレーディング



秋山の遭難の特徴 (令和6年9月～11月)

秋山登山遭難 Top3

88件中 転 倒 …… 27件

転・滑落 …… 23件

道迷い …… 14件

《滑落・転倒の原因》

- 浮き石を踏み外す、木の根につまづく、濡れた岩場でスリップ等により、滑落、転倒する遭難が多発。

- 長時間の行動や体力不足による疲労遭難が多発。

秋山は、紅葉の見頃となるため、観光の延長で入山すると、慣れない山道で滑落や転倒により負傷し遭難してしまいます。



きのこ採り遭難

17件中 滑 落 …… 8件

道迷い …… 4件

(死者6人・行方不明2人・負傷4人・
無事救出5人)

《きのこ採りでの注意点》

きのこは、急斜面に生えることが多いため、急斜面でスリップし、滑落する遭難が多発しています。

また、きのこ採りに夢中になる余り、自分の現在地を見失い、行動不能となる、遭難が増加してしまいます。



秋山で遭難しないために

◎ 日没時刻を考慮した行動と準備をしましょう！

秋は日増しに日没が早くなります！

日帰りの予定で入山したものの、予定より時間が掛かり、夕方遅くまで行動しなければならないこともあります。

行動中に日没となり、ヘッドライト等を持っていなかったために、行動不能となった事例もあります。

特に樹林帯の中は、暗くなるのが早いので、日没時刻を考慮して余裕のある行動を心掛けてください。日帰りの予定でもヘッドライトやビバーク装備、非常食は、必ず携行しましょう！



◎ 天気予報を確認し、荒天時は登山中止・撤退の判断を！

雨が雪に!?風速が1m上がると体感温度が1°C下がります!!



秋山は夏山と違い、昼間は暖かくても、朝晩は気温が氷点下となることもあります。北アルプスなどの高山では氷が張ったり、雨が雪に変わったりすることも珍しくありません。

稜線などの風雨は、吹雪になることもあります。特に、登山を予定している山域の天気予報に「低気圧の通過」「寒冷前線の通過」「寒気の流入」「一時的な冬型の気圧配置」などの用語があれば、山は吹雪などの大荒れの天気となります。このような気象条件での登山は、視界不良による道迷いや低体温症の危険性が高く、非常に危険です。

行動中に悪天候に遭遇した場合は、途中で引き返す、あるいは天候が回復するまで行動を控えるなどの判断をしてください。また、事前に悪天候が予想される場合は、登山そのものを中止または延期することも検討してください。

◎ 山小屋・テント場の営業状況を確認しましょう！

9月下旬から、多くの山小屋が営業を終了し始めます。山小屋に到着したら、「営業が終了していた。」ということがないよう、山小屋の利用を予定する場合には、事前に最新の営業状況等を確認しましょう。

なお、夏は水量のある水場でも、秋には涸れている場合があるので、水場の確認と飲料水の確保も必要です。





◎ 難易度を十分に落とした山選びをしましょう！

山岳雑誌やインターネットの登山情報サイト・SNS 等には、登山者を惹き付ける魅力的な登山情報があふれています。しかし、そのような情報のみを頼りに山選びをすることは危険です。

力量を超え、不慣れな岩稜歩きで転倒や滑落、体力不足による疲労や持病悪化のため、行動不能となるなどの遭難が後を絶ちません。

地図やガイドブックのほか、長野県山岳遭難防止対策協会で作成した「信州山のグレーディング」、株式会社ヤマレコの「山岳遭難マップ」などを参考にして、登りたい山の体力的な強度、技術的な難易度、コースの危険性などを事前に調べ、メンバーや自分の力量より難易度を下げた山を選びましょう。

◎ 登山計画書を作成・届出をしましょう！

長野県内の指定登山道を登山する場合は、長野県知事宛てに「登山計画書」の届出が義務付けられています。

届出の方法は、インターネットからが便利です！

- ・ながの電子申請
- ・民間事業者が運営している専用 WEB サイト



その他に FAX、登山口ポストでも届出できます。

詳しくは、長野県ホームページで御確認ください。

また、作成した登山計画書は、家族や友人にも渡して共有しておきましょう。



★長野県ホームページ「登山計画書を届出をしましょう」

<http://www.pref.nagano.lg.jp/kankoki/smartphone/tozankeikakusho.html>



◎ きのこ採り中の遭難に要注意

昨年の9月から11月までの間、きのこ採り中の遭難が17件発生し、遭難者17人のうち6人が滑落等により亡くなっています。また、過去5年間のきのこ採り遭難者64名のうち死者は25名(40%)で、きのこ採り遭難の死亡率は非常に高く、また遭難者に占める60代以上の高年齢層の割合が非常に高いことも特徴の一つです。

きのこが自生するのは、足場の不安定な急斜面が多いため、きのこ採りは常に滑落等の危険が伴います。きのこ採りに入山する場合は、これらの危険性を十分に認識し、慎重な行動を心掛けてください。



◎ 日頃からトレーニングをしましょう！

登山は、荷物を担いで長時間山道を登り降りするため、一般的なスポーツと比べても非常に負荷の高い運動です。体力的に余裕のない登山は、それだけで遭難のリスクが高くなります。日頃からジョギングや筋力トレーニングなどを継続して行い、心肺機能と筋力を高めましょう。

きのこ採り遭難防止



例年9月から10月にかけて、県内では、きのこ採り目的で入山し、道迷いや、急斜面で滑落して死傷する遭難が多発しています。

きのこ採りは、探すことに夢中になるあまり山奥へ入り込み、方向感覚を失い、現在地が分からなくなったり、危険な崖や斜面に入り込んでしまうことがあります。

きのこ採りで入山する際は、登山と同じように「遭難するかもしれない」という危機感を持つとともに、単独での行動は避け、必ず家族や友人などに入山場所と予定を知らせましょう。きのこ採り遭難防止のため、次のことに注意してください。

1 単独入山、入山後の単独行動は避けましょう

単独での入山は、アクシデント起きた際、救助要請ができない場合があります。
複数で入山をするようにしましょう。

また入山した後も、単独行動をして道に迷い、仲間とはぐれてしまうケースが後を絶ちません。お互いに目や声の届く範囲で行動をしてください。

2 入山場所と予定を家族等に伝えましょう

家族には入山場所と予定を伝えてから出掛けください。
家族から捜索願が出されても、入山場所が特定できなければ、
捜索が非常に困難となります。



3 携帯電話やヘッドライトを持って行きましょう

携帯電話は、万一の際の重要な通信手段となります。必ず携帯して入山してください。また携帯電話のGPS機能をONにしましょう。
秋は日が短く、冷え込みます。万一に備え、防寒着やヘッドライト、食料等を携行してください。

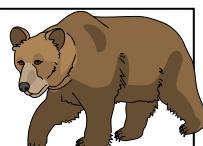


4 急な斜面に入り込まないようにしましょう

きのこ採りに夢中になるあまり、急な斜面に入り込み、滑落して死傷するケースが多発しています。
不用意に危険な崖や斜面には入り込まないでください。

5 熊などの野生動物に注意しましょう

山中で、熊やイノシシに不意に遭遇し、襲われることがあります。
野生動物からの危害防止のために、鈴やラジオなど音の出るものを持ちましょう。



もし遭難してしまったら…

登山中、予期せぬアクシデントにより行動不能となり、仲間内での救助や自力下山ができない場合は、救助要請をすることになります。

現在は、山岳地帯でも携帯電話の通話エリアが広がり、携帯電話による救助要請が多くなりましたが、携帯電話が通じない場所では通り掛かりの登山者や仲間に救助要請を託すことになります。

以下の項目は、救助要請時に救助機関が必要になる情報です。あらかじめ項目に沿った登山計画書やメモ等を作成しておいてください。

また、単独登山で遭難して救助要請ができない場合は、登山計画書や家族等からの通報が唯一の手掛けになります。必ず、登山計画書を作成・届出・持参し、家族や友人等と共有しておきましょう。

救助要請時に伝える事項

① 遭難者に関すること

- ・負傷の部位、程度
- ・帽子、上着、ズボン、ザックの色
- ・氏名、年齢、住所、携帯電話番号、緊急連絡先
- ・風邪や発熱、倦怠感や息苦しさ等、健康状態に関する事項
- ・通信手段と電池残量
- ・ビバーク装備の有無

② 現場の状況に関すること

- ・天候、視界（上空と水平）、風の強さ、周りの樹林の高さ
- ・場所：具体的な地名や目標物（例：〇〇登山口と〇〇分岐の間等）、登山アプリやスマートフォンによる緯度経度など



③ その他

- ・登山日程、今後の行動予定、登山計画書の有無と届出先
- ・山岳保険加入の有無
- ・通報者の氏名、連絡先（第三者や仲間による要請の場合）など

通報の約8割が携帯電話なんだ。バッテリー切れでは通報できないので、予備バッテリーを携行しよう。また、あらかじめ項目に沿った登山計画書を作成しようね。



* 長野県では、条例により、指定登山道を通過する際は、登山計画書を長野県知事宛てに届出することが義務付けられています。

* 山岳遭難救助活動は、費用が発生する場合がありますので、山岳保険への加入をお勧めします。

* 山岳遭難は、全て報道機関へ広報されます。

救助活動中のヘリコプターにご注意を!!

機動力に優れたヘリコプターは、迅速な救助活動に欠かせない存在ですが、様々な危険が伴います。

ヘリコプターは、現場に到着すると空中停止（ホバリング）をし、救助用ウインチを使って、遭難者を救助します。

その間、地上に向けて強烈な吹き下ろし風が発生するため、砂じんや小石等が飛散する場合がありますので、**救助活動中のヘリコプターには絶対に近づかないでください。**

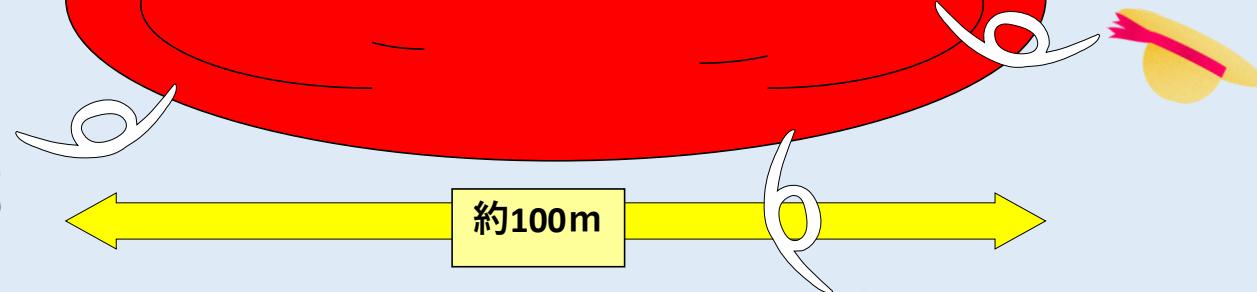


斜面での救助は落石の危険性もあるので、ヘリコプターからしっかり離れましょう

長野県内で発生した山岳遭難の半数以上をヘリコプターで救助しています

台風並みの風

不安定な場所にいれば、転倒・滑落のリスクも高まります



約100m

ヘリコプターからのお願い

- 救助現場に近づかない
- 動かず、安定した場所で待機
- 周囲の登山者に注意を呼び掛ける
- 風で飛ばされるザック・帽子等をしっかりと押さええる・しまう



登山道を一時的に規制する場合もあります！
ご協力よろしくお願ひします！





信州 山のグレーディング

～無雪期・天気良好時の「登山ルート別 難易度評価」～

長野県内の一般的な登山ルート（123ルート）を、体力度と登山道の技術的難易度で評価しました。



(注)※ 1 当該ルートは体力度4(1泊以上が適当)ですが、ルート中に宿泊できる小屋やテント場がありませんので、登山者によっては日没までに下山できなくなる危険がありますのでご注意ください。

※2 当該ルートは体力度3（日帰りが可能）ですが、登山口までのアクセスに時間を使うため、日帰りが困難な場合があります。宿泊を前提にした計画をお勧めします。
※3 登山口までのルートは、各登山道の山頂まで登るルートを確認して下さい。

※3 当該ルートは火山またはその周辺の山です。登山前に火山情報を確認しその指示にしたかつてください。

この表は、無雪期・天気良好の条件のもと、ルート固有の地形的な特徴について体力度と難易度を評価したものです。実際の登山では、体力度・難易度以外に悪天候、残雪、体調、その他偶発的な要因による様々なリスクがあるので、それらにも配慮した計画を立てることが必要です。

多くの登山者が利用する一般的な登山ルートにあたらない特に条件の厳しい登山ルートは評価の対象としませんでした。

【例】西穂高岳～奥穂高岳（北アルプス） 北鎌尾根（北アルプス） 錫岳（南アルプス） 赤石岳（南アルプス）など

地震や崩落、雪崩などにより、登山道の通行規制や付け替えがありますので、登山の際には、事前に山小屋や近くの警察署などに登山道の状況等を確認することをお勧めします。

