# I 大雪山グレード(利用体験ランク)

2 3

#### 1. 大雪山グレード(利用体験ランク)とは

大雪山国立公園は、日本最大の山岳国立公園で、登山道の総延長は約 300 kmに及びます。登山者でにぎわうメインルートや自然のままの静寂なルートなど、登山の熟達者から初級者まで楽しめる多彩なルートがあり、毎年多くの登山者が訪れています。

雄大な原生自然の山歩きは、大雪山国立公園の大きな魅力です。しかしながら、主稜部の自然条件は厳しく、未熟な登山者の遭難事故が後を絶ちません。また近年、至るところで登山道の荒廃が進み、高山植物や貴重な地形に損傷が生じており、生態系への影響が懸念されています。一方で登山施設の整備や保全管理は大雪山の持つ自然の雰囲気を壊さないように行わなければなりません。

大雪山グレードは、登山道の区間毎に異なる大雪山特有の自然条件、利用状況をもとに、5つのランクに区分設定をしたものです。登山者に提供する登山体験の程度(区間における登山者が享受する雰囲気などの程度)を定め、これに応じた登山施設の補修や維持管理を行い、また、登山者が自己責任で行動判断を行う時の目安(区間における行動判断の難易度)として定め、力量に応じた登山を推奨するものです。これにより、登山道周辺の自然環境と奥深い雰囲気を保全し、登山体験の確保と遭難事故の抑制を図ります。

国内外からの登山者にグレードがわかるよう、各登山口やグレードが変わる地点に、 日本語・英語・ピクトサイン付でグレードを明示した案内板や標識を整備します。



Hiking trail



Mountain route レベル別の道標



出典:SwitzerlandMobility website

図 大雪山グレードの活用例(標識、マップ)

## 2. 大雪山グレード(利用体験ランク)の設定

大雪山グレードは、夏山シーズンを対象とし、大雪山国立公園の利用可能なルート(国立公園計画の路線、その他登山利用の見られる作業道)について、地形・天候等による環境の厳しさ、登山施設の設置状況、行程の長さ、登山道の利用を提供する地域の利用方針及び管理体制といった評価項目から総合的に判断し、登山者に提供する登山体験の程度と登山者が自己責任で行動判断を行う時の目安を踏まえ、5つのランクに当てはめて定めます。各登山道の区間毎のランク設定の詳細はP4~5(及び別紙2・分割図)を参照して下さい。

#### 大雪山グレードの構成要素及び評価項目

|              | 登山A    | 登山B | 登山C    | 登山D  | 探勝路       |
|--------------|--------|-----|--------|------|-----------|
| 行動判断の要求度・難易度 | 高      |     |        |      | 低         |
| 登山道の雰囲気      | 自然度の保持 | Ī   |        | 一定の地 | 行の快適性     |
| 登山口等からのアクセス  | 遠      |     |        |      | 近         |
| 天候判断の難易度     | 難      |     |        |      |           |
| 登山施設の充実度     |        |     |        |      | 充実        |
| 管理行為の充実度     |        |     |        |      | 充実        |
| 利用想定対象者      |        | 登山  | <br>J者 |      | 観光客<br>含む |

#### 大雪川グレード (利用体験ランク)

|          |     | 八当山フレート(利用体験フンフ)  |
|----------|-----|---|
| *        | 登山A | 大雪山の極めて厳しい自然に挑む登山ルート ・地形的条件等から天候判断がより難しく、かつ登山口からの距離や避難小屋の間隔が長くエスケープを取りづらい登山ルートや徒渉やへつりなど高度な技術を要する登山ルート ・自然の雰囲気の保持を最優先とした登山ルート ・登山者自らのリスク管理が必須とされ、極めて高度な行動判断を要求される登山ルート |
| 先        | 登山B | 大雪山の厳しい自然に挑む登山ルート ・地形的条件等から天候判断がより難しい登山ルートや登山口、ロープウェイ駅からの距離が長く日帰りに適さない登山ルート ・自然の雰囲気の保持を最優先とした登山ルート ・登山者自らのリスク管理が必要とされ、高度な行動判断を要求される登山ルート                              |
| <u>*</u> | 登山C | 大雪山の自然を体感する登山ルート ・登山口、ロープウェイ駅からのアクセスが比較的良く、日帰り程度の距離で設定された登山ルート ・歩行の快適性よりも自然の雰囲気の保持を優先した管理に努められている登山ルート ・登山者自らの一定のリスク管理が必要とされ、一定の行動判断を要求される登山ルート                       |
| <u>*</u> | 登山D | 大雪山の自然とふれあう軽登山ルート ・登山口、ロープウェイ駅舎からのアクセスが良く、比較的短距離で設定された登山者ルート ・段差処理、ぬかるみ対策など一定の歩行の快適性が得られる管理に努められている登山ルート  |
| Ä        | 探勝路 | 大雪山の自然とふれあう探勝ルート ・温泉施設やロープウェイ駅舎からのアクセスが良く、比較的高低差が少なく設定された観光客が利用できる一般観光利用者向けルート ・段差処理、ぬかるみ対策など一定の歩行の快適性が得られる管理に努められている探勝ルート  |

14 ※国立公園計画に定められた路線のうち、アクセス路の通行止め、管理状況から登山者に案内ができな 15 いものについては、「非適用」として「大雪山グレード」を適用していません。

※ピクトグラム(イラスト)は「仮」です。今後変更します。



図 大雪山グレード (利用体験ランク)

3

1

 $\mathbf{2}$ 

## 大雪山グレード(利用体験ランク) 適用表(1)

| 地域                  | 分割図  | No  | ログレート(利用体験フラグ) 適用表(T)<br>区間  | 大雪山グレード<br>(利用体験ランク) |  |
|---------------------|------|---|--|----------------------|--|
| I                   |      | No1   | ニセイカウシュッペ山登山口⇒ニセイカウシュッペ山   | 登山C                  |  |
| 北                   |      | No2-1   | 層雲峡園地⇒朝陽山  | (登山C)                |  |
| 大<br>  <del>宝</del> | D01  | No2-2   | パノラマ台分岐⇒パノラマ台  | 非適用                  |  |
| 地                   |      | No3   | 銀河流星ノ滝園地   | 探勝路                  |  |
| 域                   |      | No4   | 紅葉谷入口⇒紅葉滝  | 探勝路                  |  |
|                     |      | No5-1   | 層雲峡黒岳林道口⇒黒岳  | 登山D                  |  |
|                     |      | No5-2   | 黒岳⇒黒岳石室分岐  | 登山C                  |  |
|                     |      | No5-3   | 黒岳石室分岐⇒桂月岳   | 登山C                  |  |
|                     |      | No6-1   | 黒岳石室分岐⇒北海岳分岐⇒間宮分岐  | 登山C                  |  |
|                     |      | No6-2   | 黒岳石室分岐⇒北鎮分岐⇒間宮分岐   | 登山C                  |  |
|                     |      | No7   | 間宮分岐⇒旭岳  | 登山C                  |  |
|                     |      | No8   | 姿見の池園地⇒旭岳  | 登山C                  |  |
|                     |      | No9   | 愛山渓温泉雲井ヶ原入口⇒雲井ヶ原湿原   | 非適用                  |  |
|                     |      | No10-1  | 愛山渓温泉登山口⇒沼ノ平分岐   | 登山D                  |  |
|                     | D 02 | No10-2  | 三十三曲坂分岐⇒滝の上分岐  | 登山C                  |  |
|                     | D 02 | No11  | 愛山渓温泉登山口松仙園分岐⇒八島分岐   | 非適用                  |  |
| п                   |      | No12-1  | 沼ノ平分岐⇒安足間岳分岐   | 登山C                  |  |
| 表                   |      | No12-2  | 安足間岳分岐⇒北鎮岳   | 登山B                  |  |
| 大雪                  |      | No12-3  | 北鎮岳⇒北鎮分岐   | 登山C                  |  |
| 当                   |      | N012-4  | 愛別岳分岐⇒愛別岳  | 登山B                  |  |
| 域                   |      | No13-1  | 沼ノ平分岐⇒六ノ沼  | 登山D                  |  |
|                     |      | No13-2  | 六ノ沼⇒裾合平分岐  | 登山C                  |  |
|                     |      | No13-3  | 裾合平分岐⇒姿見の池園地   | 登山D                  |  |
|                     |      | No14  | 当麻乗越⇒安足間岳分岐  | 登山B                  |  |
|                     |      | No15  | 裾合平分岐⇒中岳分岐   | 登山C                  |  |
|                     |      | No16  | 姿見の池園地   | 探勝路                  |  |
|                     |      | No17  | 勇駒別園地⇒姿見の池園地   | 登山D                  |  |
|                     |      | No18-1  | 勇駒別園地(見晴台コースを除く)   | 探勝路                  |  |
|                     | D03  | No18-2  | 見晴台コース   | 登山D                  |  |
|                     |      | No19  | 天人峡旭岳温泉方面登山口⇒勇駒別園地   | 登山C                  |  |
|                     |      | No20-1  | 天人峡羽衣・敷島の滝入口⇒羽衣の滝滝見場   | (探勝路)                |  |
|                     |      | No20-2  | 羽衣の滝滝見場⇒敷島の滝   | 非適用                  |  |
|                     |      | No21  | 北海岳分岐⇒白雲岳避難小屋分岐  | 登山B                  |  |
|                     |      | No22  | 白雲岳避難小屋分岐⇒忠別岳  | 登山A                  |  |
| ш                   |      | No23-1  | 銀泉台⇒第一花園   | 登山D                  |  |
| 嶌                   |      | No23-2  | 第一花園⇒赤岳  | 登山C                  |  |
| 根                   |      | No23-3  | 赤岳⇒白雲岳   | 登山B                  |  |
| <u>7</u>            | D04  | No24-1  | 大雪高原温泉⇒緑岳  | 登山C                  |  |
| 原地                  |      | No24-2  | 緑岳⇒小泉岳分岐<br>⇒白雲岳避難小屋分岐   | 登山B                  |  |
| 域                   |      | No25-1  | 大雪高原温泉⇒ヤンベ温泉分岐⇒緑の沼   | 登山D                  |  |
|                     |      | No25-2  | 緑の沼⇒三笠新道分岐⇒ヤンベ温泉分岐   | 登山C                  |  |
|                     |      | No25-3  | 三笠新道分岐⇒高根ヶ原分岐  | 登山 A (注)             |  |
|                     | 考    | No2-1<br>(登山 C)<br>一括弧付きー<br>No25-3<br>登山 A (注)<br>一図中点線ー | 整備された半日ルートが望ましいが、刈払しても急斜面のため困難で、朝陽山め。管理に当たり地域の協力も必要となるため『登山 C』を目指す意図で括列す。  三笠新道分岐から高根ヶ原分岐の三笠新道は、ヒグマとの軋轢を避けるため 利用期間を限定している登山道です。夏山シーズンでの利用はできません。 |                      |  |
| 備<br>               |      | No20-1<br>(探勝路)<br>一括弧付きー                                 | 羽衣の滝滝見場へのルートは、現在通行止めで再開の見通しが明確ではない名<br>再開された際には『探勝路』を適用する意図で括弧付き『(探勝路)』です。<br>登山道として供用していません。  | と山道ですが、              |  |
|                     |      | 非適用   | これは、アクセス林道や登山道区間が通行止めで再開の見通しがない、管理者不在で管理していないなどにより登山道として供用できないため、登山道のグレードを非適用としています。   |                      |  |

## 大雪山グレード(利用体験ランク) 適用表(2)

1

| 抽塘       | 分割図     | No No              | ログレード(利用体験 フラッ) ・ 週刊 技(2)  | 大雪山グレード      |
|----------|---------|--------------------|--|--------------|
| -5-75    | ,, m, m |                    |  | (利用体験ランク)    |
|          | D 05    | No26               | 忠別岳⇒トムラウシ山   | 登山A          |
|          | D06     | No27-1             | トムラウシ山⇒オプタテシケ山   | 登山A          |
| <u> </u> |         | No27-2             | 台地ゲート⇒三川台  | 登山 A (注)     |
| <u>i</u> | D 07    | No28-1             | 天人峡化雲岳方面登山口⇒滝見台  | 登山D          |
| ラ        | D 00    | No28-2<br>No29     | 滝見台⇒化雲岳<br>  クチャンベツ沼ノ原登山口⇒五色分岐   | 登山B          |
| ウシ       | D 08    | No30-1             | ファヤンパッパッ 原豆田ロマ五日の収<br> ヌプントムラウシ温泉登山口⇒石狩分岐  | 登山B<br>非適用   |
| Щ        |         | No30-2             | 石狩分岐⇒沼ノ原分岐   | 登山 A         |
| 系        |         | No31-1             | トムラウシ温泉登山口⇒前トム平  | 登山B          |
| 地域       | D06     | No31-2             | 前トム平⇒北沼分岐  | 登山A          |
| "        |         | No31-3             | 短縮コース登山口⇒温泉コース分岐   | 登山B          |
|          |         | No32               | 霧吹ノ滝入口⇒霧吹ノ滝  | 非適用          |
|          |         | No33               | オプタテシケ山⇒十勝岳<br>→美瑛富士   | 登山B          |
|          |         | No34               | 十勝岳⇒富良野岳   | 登山B          |
|          |         | No35               | 富良野岳⇒布札別登山口  | 登山B          |
|          |         | No36               | 美瑛富士登山口⇒美瑛富士避難小屋分岐<br>⇒美瑛富士避難小屋・オプタテシケ方面分岐   | 登山C          |
|          |         | No37-0             | 白金温泉望岳台歩道口⇒望岳台   | 非適用          |
|          |         | No37-1             | 白金温泉ウグイス谷歩道口⇒望岳台   | 登山 D         |
|          | D 09    | No37-2             | 望岳台⇒十勝岳避難小屋  | 登山 C         |
| v        |         | No37-3             | 十勝岳避難小屋⇒十勝岳  | 非適用          |
| 十 勝      |         | No38               | 雲ノ平分岐⇒美瑛富士分岐<br>⇒十勝岳·美瑛富士分岐  | 登山C          |
| 岳地       |         | No39-1             | 吹上温泉十勝岳方面登山口⇒白銀荘分岐<br>⇒望岳台南分岐  | 登山D          |
| 域        |         | No39-2             | 十勝岳温泉西分岐⇒十勝岳温泉吹上温泉方面口<br>⇒旧国民宿舎  | 登山D          |
|          |         | No40               | 吹上温泉三段山方面登山口⇒三段山分岐   | 登山C          |
|          |         | No41               | 十勝岳温泉登山口⇒上富良野岳<br>⇒富良野岳肩分岐   | 登山 C         |
|          |         | No42               | 十勝岳新得登山口⇒新得コース分岐   | 登山B          |
|          | D10     | No43-0             | 布札別登山口分岐⇒不動の滝入口との連絡部   | 非適用          |
|          |         | N043-1             | 不動の滝入口⇒勝竜ノ滝  | 登山A          |
|          |         | No43-2             | 富良野岳分岐⇒勝竜ノ滝  | 登山 A         |
|          |         | No43-4             | 滝・沼コース分岐⇒五反沼   | 非適用          |
|          |         | No44-1             | ポンユニ石狩沢登山口⇒十石峠   | 非適用          |
|          |         | No44-2             | 十石峠⇒ユニ石狩岳  | 登山 C         |
|          | D11     | No45               | ユニ石狩岳三股登山口⇒十石峠<br> T   | 登山 C         |
| 東        |         | No46               | 十石峠⇒シュナイダーの肩   | 登山B          |
| 🏝        |         | No47-1             | シュナイダー登山口⇒石狩岳  | 登山C          |
| 雪        |         | N047-2<br>No48     | 石狩岳⇒石狩分岐<br> 十六ノ沢(杉沢)コース登山口⇒ニペソツ山  | 登山 A<br>登山 B |
| 地域       | D12     | No49               | 幌加温泉登山口⇒前天狗岳分岐   | 非適用          |
| ~~       |         | No50               | 糠平コース新登山口⇒ウペペサンケ山西ピーク  | チ週円<br>登山 C  |
|          | D13     | No51-1             | 菅野温泉東コース登山口⇒菅野温泉東コース分岐   | 非適用          |
|          |         | No51-2             | 菅野温泉西コース登山口⇒ウペペサンケ山西ピーク  | 非適用          |
|          | D14     | No52-1             | 天宝山登山口⇒天宝山   | 登山D          |
| VII      |         | No52-2             | 軌道跡トンネル⇒鉄道資料館  | 非適用          |
| 糠        |         | No52-3             | 鉄道資料館⇒メトセップ  | 探勝路          |
| 平鉄       |         | No53               | 南ペトウトル山登山口⇒南ペトウトル山   | 登山D          |
| 然別       | D15     | No54               | 白雲山登山口⇒白雲山士幌高原登山口  | 登山D          |
| 地        |         | No55-1             | 駒止湖入口⇒東ヌプカウシヌプリ登山口   | 探勝路          |
| 域        |         | No55-2             | 東ヌプカウシヌプリ登山口⇒東ヌプカウシヌプリ   | 登山D          |
|          |         | No56               | 西ヌプカウシヌプリ登山口⇒西ヌプカウシヌプリ   | 登山 D         |
|          |         | No27-2<br>登山 A (注) | 台地ゲートから三川台のルートは、一般供用された登山道ではありません。<br>所定の手続きをとり、自己責任で利用して下さい。  |              |
| 備考       |         | 一図中点線一<br>         | ■ 登山道として供用していません。これは、アクセス林道や登山道区間が通行」<br>ない、管理者不在で管理されていない、及び十勝岳火山活動の活発化などに。<br>できないため、登山道のグレードを非適用としています。 |              |

#### 《大雪山グレード(利用体験ランク)の適用事例》

大雪山グレードの登山道への適用事例(探勝路を除く4つのランク)は次のとおりです。

3 4

5

6

7

8

9 10

1  $^{2}$ 

#### 登山 A の事例:オプタテシケ山〜三川台〜トムラウシ山

# 登山A

#### 大雪山の極めて厳しい自然に挑む登山ルート

- ・地形的条件等から天候判断がより難しく、且つ登山口からの距離や避難小屋の間隔が長く エスケープを取りづらい登山ルートや徒渉やへつりなど高度な技術を要する登山ルート
- 自然の雰囲気の保持を最優先とした登山ルート
- ・登山者自らのリスク管理が必要とされ、極めて高度な行動判断を要求される登山ルート

この区間は、大雪山国立公園の中でも最も人為的な整備が少ない登山道で、分岐における指導標 識、主たる山に設置された山頂標識以外の人工構造物は設置されていません。遅くまで大きな雪渓 が残る箇所やヤブ化した区間があり、ヒグマも多く生息しています。

ルート途中に野営指定地はあるものの、避難小屋はありません。登山口から遠くエスケープルー トもない区間であるため、行程管理、天候判断等きわめて高度な行動判断が要求されるルートです。

原始性の高い自然の雰囲気の保持を最優先とし、既存施設の確認等必要最小限の管理を行ってい ます。

12 13

11





18 19

20

21

22

23

24

25

#### 登山 B の事例: 北海岳分岐〜白雲岳分岐〜白雲岳避難小屋



登山B

### 大雪山の厳しい自然に挑む登山ルート

- ・地形的条件等から天候判断がより難しい登山ルートや登山口、ロープウェイ駅からの距離 が長く日帰りに適さない登山ルート
- 自然の雰囲気の保持を最優先とした登山ルート
- ・登山者自らのリスク管理が必要とされ、高度な行動判断を要求される登山ルート

この区間は表大雪の中でも原始性が高い自然環境であり、縦走登山者が多く利用する区間です。 登山口から日帰りも可能ですが、長時間の強行行程となります。稜線上に位置し、天候判断を自ら 行い、最善の行動に向け判断する能力が要求されます。

この区間には、白雲岳避難小屋と白雲岳野営指定地があり、トイレも整備されています。原始性 の高い自然の雰囲気の保持を最優先とした管理を行います。

26

27 28 29

30





#### 登山 C の事例: 姿見園地~旭岳



1

 $^{2}$ 

3

4

5

6 7

8

## 登山C

#### 大雪山の自然を体感する登山ルート

- ・登山口、ロープウェイ駅からのアクセスが比較的良く、日帰り程度の距離で設定された登 山ルート
- ・歩行の快適性よりも自然の雰囲気の保持を優先した管理に努められている登山ルート
- ・登山者自らの一定のリスク管理が必要とされ、一定の行動判断を要求される登山ルート

この区間は、旭岳登頂、旭岳から裾合平の周回、旭岳ロープウェイから黒岳ロープウェイ間の日 帰り縦走等で利用されている大雪山のメインルートで、道内外から多くの登山者が訪れています。

この区間は、ガレ場が続く吹きさらしの強風地です。ルートは比較的明瞭で、好天時には問題の ない道ですが、悪天候時には厳しい気象条件となります。また、濃霧になると旭岳からの下山時に ルートを見失いやすく、遭難事故も発生しています。

ここでは、雄大な大雪山の自然の雰囲気を保ちながら管理を行います。

9



14 15

16

17

18

19

20

21

22

23





## 登山 D の事例: 姿見の池~裾合平分岐



## 登山D

#### 大雪山の自然とふれあう軽登山ルート

- ・登山口、ロープウェイ駅舎からのアクセスが良く、比較的短距離で設定された登山ルート
- ・段差処理、ぬかるみ対策など一定の歩行の快適性が得られる管理に努められている登山ルート

この区間は、姿見の池から裾合平の往復に利用されるほか、旭岳登頂の下山コースや黒岳からの 縦走、愛山渓からの縦走に利用されています。夏山シーズン中はルートが明瞭で、歩きやすさに配 慮した登山道整備が行われています。ただし、シーズン初めは雪渓が残っているため、旭岳ロープ ウェイ姿見駅のレクチャーを参考に慎重な行動が必要です。

ここでは、登山初級者が自然とのふれ合いを楽しむことができる、歩きやすく整備された道とな るよう管理を行います。

24





31 32



