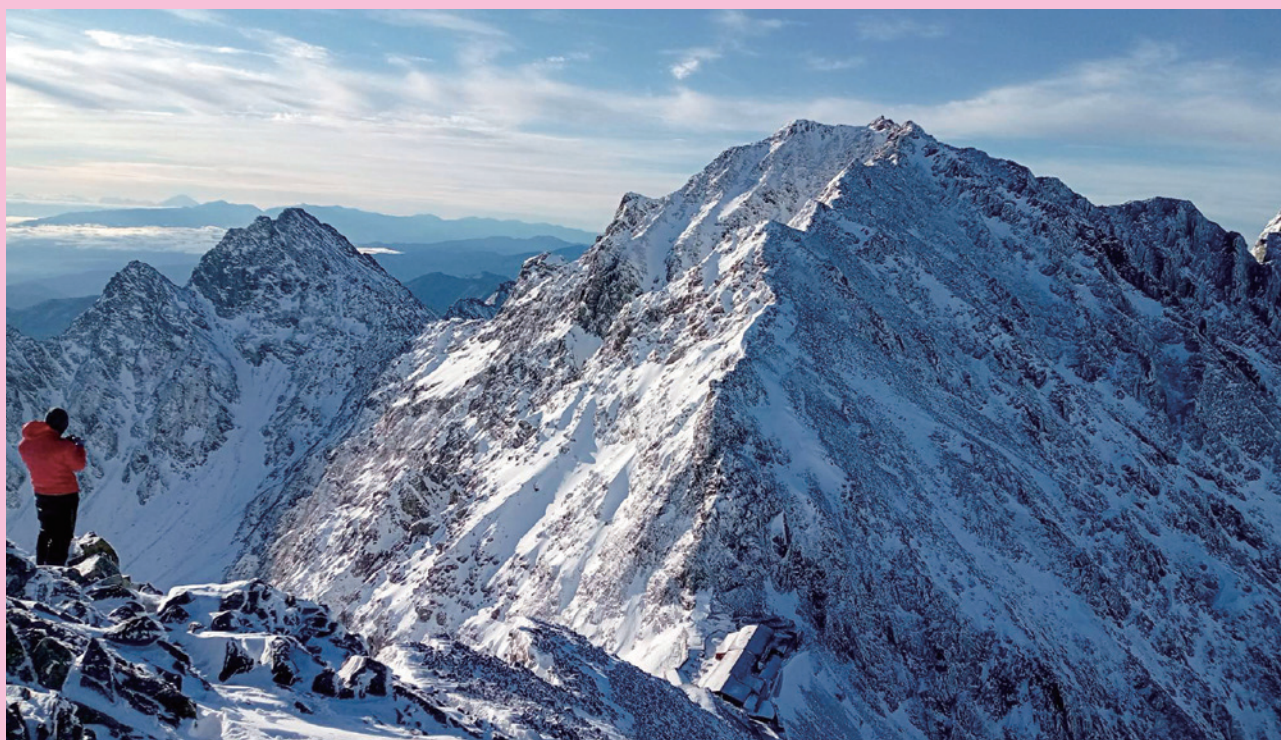


# 山岳白書

令和4年中の北アルプス登山者と遭難のまとめ



奥穂高岳を望む 撮影・北飛山岳救助隊 T・H

岐阜県北アルプス山岳遭難対策協議会

## はじめに



岐阜県北アルプス山岳遭難対策協議会

会長 田中 明 (高山市長)

令和4年の幕開けも、新型コロナウイルス感染症の影響を受ける中でのスタートとなりましたが、昨年は北京での冬季オリンピック・パラリンピックやカタールでのサッカーワールドカップが開催され、多くの日本人選手が活躍し、コロナ禍で閉鎖的な空気が漂う社会に、感動や喜び、活気を与えてくれたことは記憶に新しい所であります。

そんな中、市内でも高山祭をはじめ、地域行事やイベントが徐々に開催されるようになり、日常生活に明るい兆しが見え始めておりましたが、5月24日に北アルプス焼岳において、火山性地震が増加したことから噴火警戒レベルが引き上げられ、7月12日までの間、焼岳へは入山禁止措置がとられました。

また、一昨年の夏に片側交互通行で復旧した乗鞍スカイラインが、昨年9月に再び大雨の影響で道路が崩落して通行止めとなり、秋の紅葉シーズンを前に岐阜県側からの観光や登山に大きな痛手となりました。

このような大自然の脅威において、人間はなすすべがないことを改めて思い知らされましたが、そんな中でも岐阜県側から奥穂高岳へ向かう白出沢ルートが、関係者のご尽力により2年ぶりに開通することができたこと、各山小屋では、感染対策をとりつつも宿泊制限の上限が前年より増えたことは、喜ばしいことでありました。

登山届による岐阜県側からの登山者数は、39,702人で前年比プラス18.3%と増加、また、山岳遭難に関しても、発生49件、遭難者数56人(うち死亡5人、負傷者34人、無事救助17人)と、前年より大幅に増加し、コロナ以前の年間発生件数に並ぶ数字となってしまいました。登山者数が以前ほどは戻っていないにも関わらず、山岳遭難は多発し、5人もの尊い命が失われてしまいました。

収束を見ない新型コロナウイルス、大雨による崩落など、山岳観光を取り巻く環境は依然として厳しい状況が続きますが、北アルプスを訪れる登山者にとって、安全・安心に登山することができるよう、そして悲惨な山岳遭難を1件でも減らせるように、今後も岐阜県や岐阜県警察をはじめ関係の皆様方のご理解、ご協力を賜りますようお願い致します。

令和5年3月

# 目 次

|      |                    |    |
|------|--------------------|----|
| 1    | 登山者の状況             |    |
| (1)  | 過去10年間の登山者数等の推移    | 1  |
| (2)  | シーズン別及び年齢別等登山者数の状況 | 2  |
| 2    | 山岳遭難の状況            |    |
| (1)  | 令和4年中の山岳遭難の状況と特徴   | 3  |
| (2)  | 過去10年間の発生状況        | 4  |
| (3)  | 月別発生状況             | 4  |
| (4)  | 山域別発生状況            | 5  |
| (5)  | 原因別・遭難者の性別発生状況     | 5  |
| (6)  | 遭難者の山岳会所属状況        | 6  |
| (7)  | 登山届の提出状況           | 6  |
| (8)  | 遭難パーティーの人数構成状況     | 7  |
| (9)  | 山岳遭難の届出状況          | 7  |
| (10) | 遭難者の年齢別状況          | 8  |
| (11) | 遭難者の職業別状況          | 8  |
| 3    | 山岳警備活動の状況          |    |
| (1)  | 山岳警備活動の概況          | 9  |
| (2)  | 安全登山指導活動の状況        | 9  |
| (3)  | 山岳遭難救助活動の状況        | 10 |
| (4)  | ヘリコプターの活用状況        | 11 |
| 4    | 岐阜県山岳遭難防止条例        |    |
| (1)  | 登山届提出義務            | 12 |
| (2)  | 条例に関する問い合わせ先       | 12 |

## 別表1 令和4年・山岳遭難発生分布図



(c)岐阜県 清流の国ぎふ・ミナモ # 1129

# 1 登山者の状況

## (1) 過去10年間の登山者数等の推移

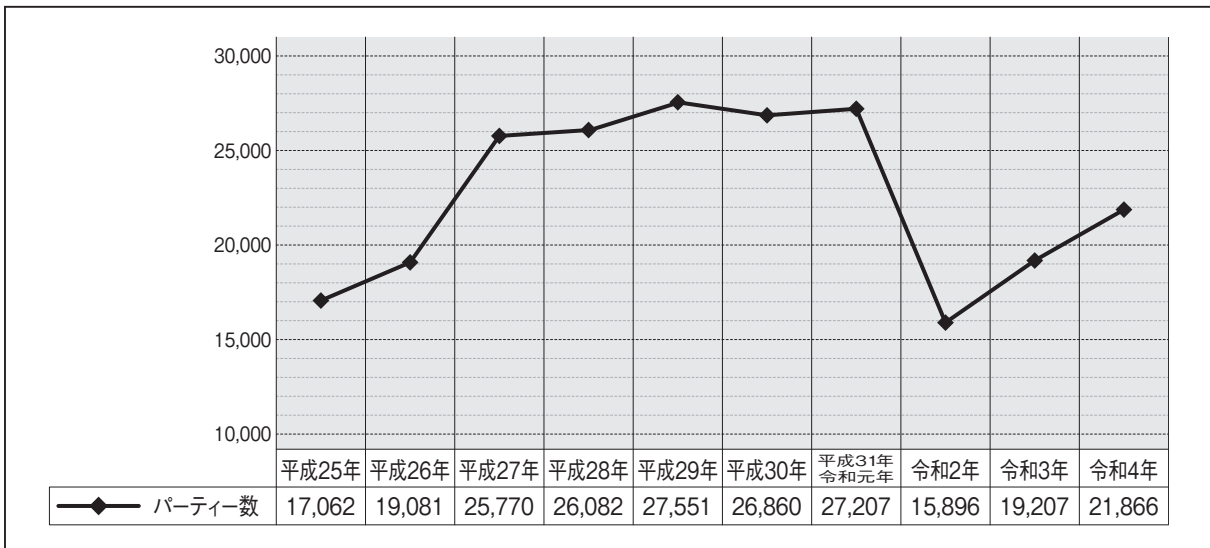
令和4年中の登山届による岐阜県側からの北アルプスへの登山者数は、  
**21,866パーティー、39,702人**  
 を数え、前年よりパーティー数では+2,659パーティー（13.8%増）、登山者数についても  
 +6,130人（18.3%増）と増加した。

また、このうち単独登山者は、  
**12,164人（前年比 +1,260人）**

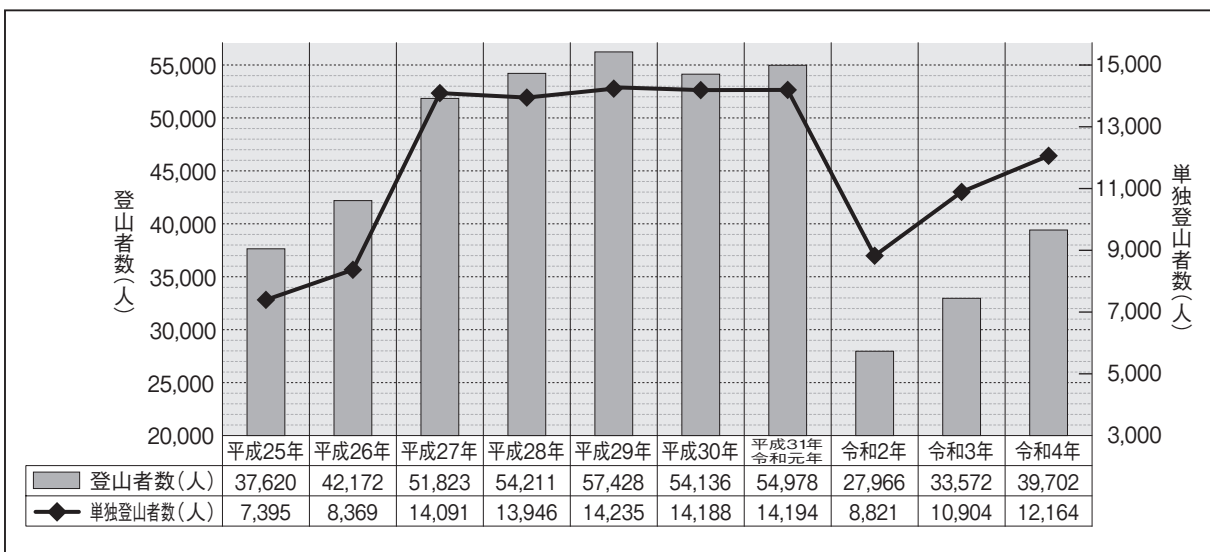
となり、登山者数に占める単独登山者の割合は、30.6%であった。

コロナ禍の中でも、昨年はツアー登山、団体登山も見受けられ、登山者数は増加となった。

【パーティー数の推移】

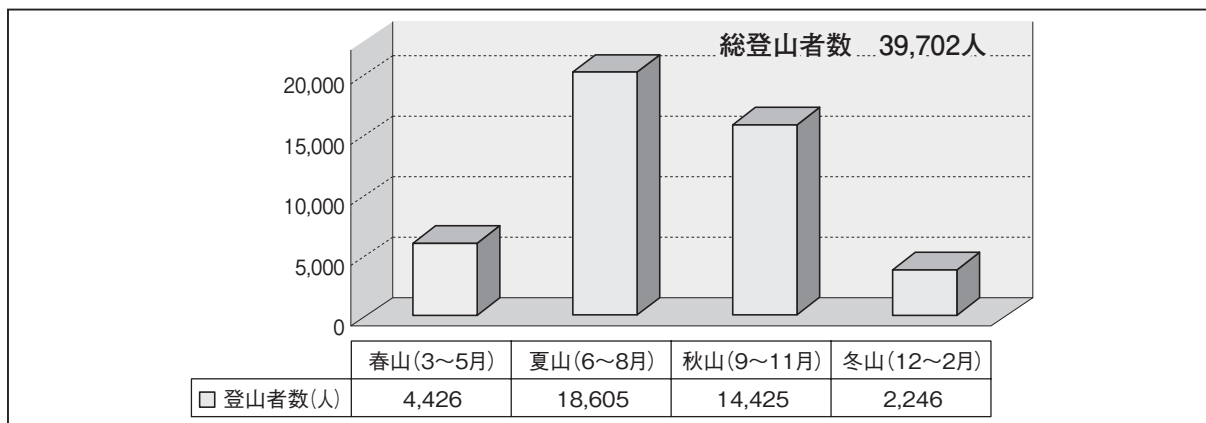


【登山者数の推移】

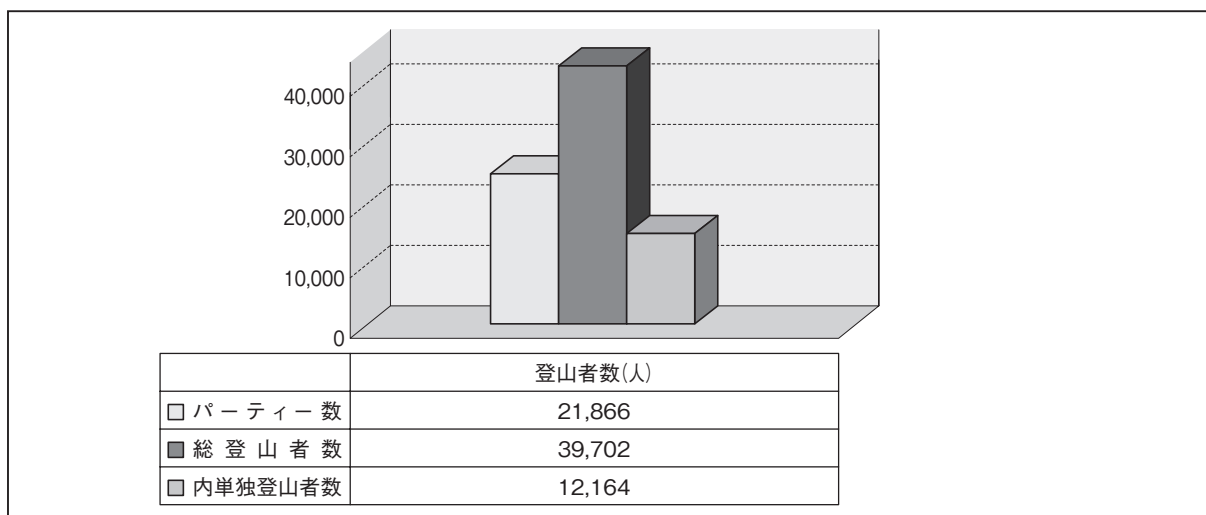


## 2 シーズン別及び年齢別等登山者数の状況

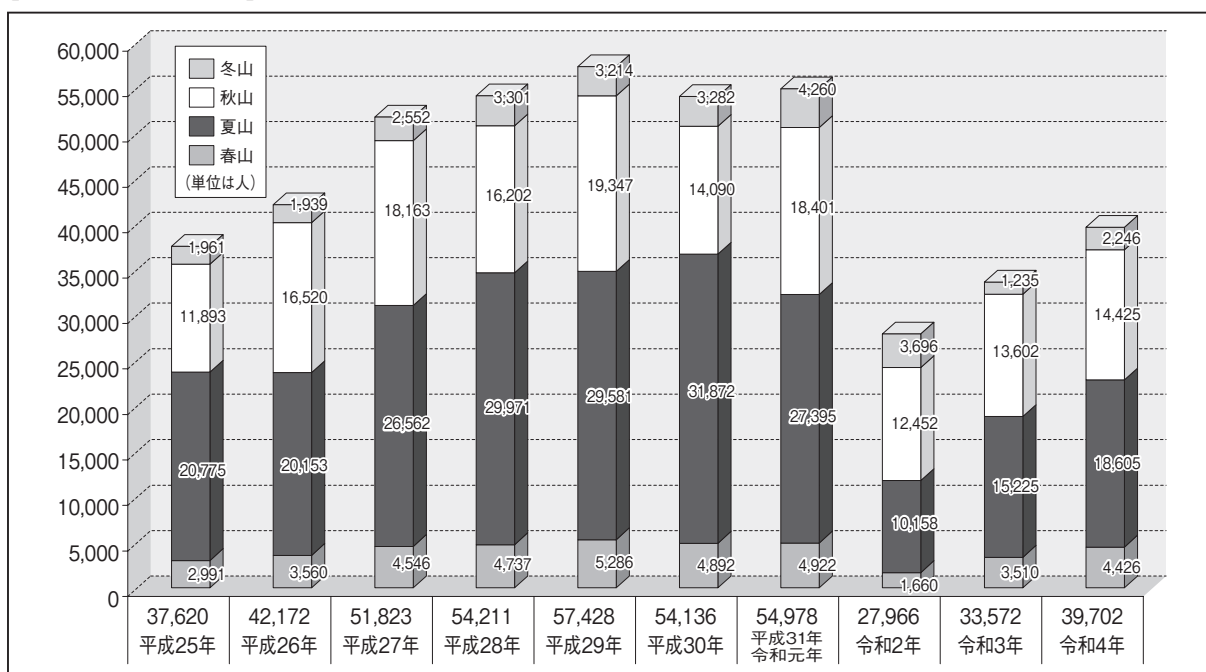
【シーズン別登山者数】



【パーティー・単独登山者別】



【過去10年間の推移】





【年齢別・シーズン別登山者の状況】

(人)

|             | 10歳未満         | 10代 | 20代   | 30代   | 40代            | 50代    | 60代   | 70代   | 80歳以上 | 不明      |
|-------------|---------------|-----|-------|-------|----------------|--------|-------|-------|-------|---------|
| 春山(3~5月)期間  | 10            | 37  | 277   | 545   | 1,029          | 1,226  | 791   | 162   | 8     | 341     |
| 夏山(6~8月)期間  | 120           | 484 | 1,188 | 1,822 | 3,773          | 4,706  | 3,307 | 1,174 | 54    | 1,977   |
| 秋山(9~11月)期間 | 80            | 130 | 904   | 1,544 | 3,068          | 3,605  | 2,698 | 828   | 49    | 1,519   |
| 冬山(12~2月)期間 | 4             | 12  | 223   | 398   | 529            | 590    | 298   | 53    | 4     | 135     |
| 合計          | 214           | 663 | 2,592 | 4,309 | 8,399          | 10,127 | 7,094 | 2,217 | 115   | 3,972   |
| 若年・中高年別     | 7,778人(19.6%) |     |       |       | 27,952人(70.4%) |        |       |       |       | (10.0%) |
| 総計          | 39,702人       |     |       |       |                |        |       |       |       |         |

## 2 山岳遭難の状況

### (1) 令和4年中の山岳遭難の状況と特徴

令和4年中の山岳遭難発生件数、遭難者数は

49件(前年比 +19件)、56人(前年比 +23人)

で、内訳は、

死者5人、負傷者34人、無事救出等17人

となった。

山岳遭難の特徴としては、

- 遭難者56人のうち40代以上の遭難者が43人(76.8%)と多数を占めた。
- 遭難49件のうち、登山届未提出は9件(18.4%)であった。
- 遭難者における男女の割合は、本年はほぼ同数であった。  
男性29人(51.8%)女性27人(48.2%)。
- 未組織登山者による遭難が40件(81.6%)と非常に多かった
- 単独での遭難が22件(44.9%)と多いが、ツアー登山なども少しずつ増え、11人以上のグループによる遭難も発生した。

| 区分      | 年別    | 令和4年 | 令和3年 | 増減数 | 増減率(%) |
|---------|-------|------|------|-----|--------|
| 発生件数(件) |       | 49   | 30   | +19 | +63.3  |
| 遭難者数(人) |       | 56   | 33   | +23 | +69.7  |
| 内訳      | 死亡    | 5    | 5    | 0   | 0.0    |
|         | 行方不明  | 0    | 0    | 0   | 0.0    |
|         | 負傷    | 34   | 13   | +21 | +161.5 |
|         | 無事救出等 | 17   | 15   | +2  | +13.3  |

令和4年中に発生した山岳遭難の概要は、別表1「令和4年山岳遭難発生分布図」のとおりである。

## (2) 過去10年間の発生状況

コロナによる宿泊制限で登山者数が戻っていない中、山岳遭難発生件数は49件となり、過去5年では最も多く発生した。

| 区 分     | 平成25年 | 平成26年 | 平成27年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 平成31年<br>令和元年 | 令和2年 | 令和3年 | 令和4年 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|------|------|------|
| 発生件数(件) | 52    | 51    | 42    | 51    | 40    | 34    | 47            | 25   | 30   | 49   |
| 遭難者数(人) | 64    | 70    | 50    | 66    | 45    | 35    | 50            | 25   | 33   | 56   |
| 死 亡     | 9     | 15    | 7     | 6     | 2     | 5     | 8             | 3    | 5    | 5    |
| 行方不明    | 1     | 1     | 0     | 0     | 0     | 2     | 0             | 0    | 0    | 0    |
| 負 傷     | 34    | 31    | 25    | 29    | 27    | 16    | 27            | 15   | 13   | 34   |
| 無事救出等   | 20    | 23    | 18    | 31    | 16    | 12    | 15            | 7    | 15   | 17   |

## (3) 月別発生状況

令和4年中は、8月～10月にかけて多発し、死亡事故も下半期に発生した。  
4月以外は毎月発生している。



| 区 分 |     | 発生件数 | 遭 難 者 数 |      |     |       |      |
|-----|-----|------|---------|------|-----|-------|------|
| 季節別 | 月 別 |      | 死 亡     | 行方不明 | 負 傷 | 無事救出等 | 計(人) |
| 冬 山 | 1月  | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
|     | 2月  | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
| 春 山 | 3月  | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
|     | 4月  |      |         |      |     |       |      |
|     | 5月  | 3    |         |      | 1   | 4     | 5    |
| 夏 山 | 6月  | 2    |         |      | 2   | 2     | 4    |
|     | 7月  | 9    | 2       |      | 6   | 1     | 9    |
|     | 8月  | 15   | 1       |      | 12  | 4     | 17   |
| 秋 山 | 9月  | 9    | 1       |      | 5   | 4     | 10   |
|     | 10月 | 6    | 1       |      | 4   | 1     | 6    |
|     | 11月 | 1    |         |      |     | 1     | 1    |
| 冬 山 | 12月 | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
| 合 計 |     | 49   | 5       |      | 34  | 17    | 56   |

#### (4) 山域別発生状況

槍・穂高連峰において死亡事故が多く発生しているが、笠ヶ岳の山域では穴毛谷で1人が亡くなっている他、転倒による負傷が全般的に多く見受けられた。

| 山 域                        | 区 分     | 発生件数 | 遭 難 者 数 |      |     |       |      |
|----------------------------|---------|------|---------|------|-----|-------|------|
|                            |         |      | 死 亡     | 行方不明 | 負 傷 | 無事救出等 | 計(人) |
| 右                          | 俣 林 道   | 2    |         |      | 1   | 1     | 2    |
| 槍<br>・<br>穂<br>高<br>連<br>峰 | 西 穂 高 岳 | 9    |         |      | 6   | 5     | 11   |
|                            | 間 ノ 岳   | 1    | 1       |      |     |       | 1    |
|                            | 天 狗 岳   | 1    | 1       |      |     |       | 1    |
|                            | 奥 穂 高 岳 | 8    | 1       |      | 6   | 1     | 8    |
|                            | 蒲 田 富 士 | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
|                            | 北 穂 高 岳 | 2    | 1       |      | 1   |       | 2    |
|                            | 南 岳     | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
|                            | 槍 ケ 岳   | 4    |         |      | 4   | 2     | 6    |
| 左                          | 俣 林 道   | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
| 中                          | 崎 山     | 1    |         |      |     | 2     | 2    |
| 双                          | 六 岳     | 1    |         |      | 1   |       | 1    |
| 弓                          | 折 岳     | 7    |         |      | 5   | 2     | 7    |
| 笠                          | ヶ 岳     | 9    | 1       |      | 6   | 3     | 10   |
| 錫                          | 杖 岳     | 1    |         |      | 1   | 1     | 2    |
|                            | 計       | 49   | 5       |      | 34  | 17    | 56   |

#### (5) 原因別・遭難者の性別発生状況

例年、遭難における遭難者の割合は男性の方が多いが、令和4年中は男女の比率がほぼ同数となった。

| 原因別              | 区 分       | 発生件数 | 遭 難 者 数 |      |     |       |      | 遭難者の性別 |    |
|------------------|-----------|------|---------|------|-----|-------|------|--------|----|
|                  |           |      | 死 亡     | 行方不明 | 負 傷 | 無事救出等 | 計(人) | 男性     | 女性 |
| 転<br>・<br>滑<br>落 | つまずき・スリップ | 7    |         |      | 6   | 1     | 7    | 6      | 1  |
|                  | バランス崩し    | 7    | 1       |      | 6   |       | 7    | 2      | 5  |
|                  | アイゼン引っ掛け  | 2    |         |      | 2   |       | 2    | 2      |    |
|                  | そ の 他     | 1    |         |      | 1   | 1     | 2    |        | 2  |
|                  | 浮 き 石     | 1    | 1       |      |     |       | 1    |        | 1  |
|                  | 不 明       | 3    | 3       |      |     |       | 3    | 1      | 2  |
| 転<br>倒           | つまずき・スリップ | 9    |         |      | 10  |       | 10   | 5      | 5  |
|                  | バランス崩し    | 5    |         |      | 5   |       | 5    |        | 5  |
|                  | 浮 石       | 2    |         |      | 2   |       | 2    |        | 2  |
| 道<br>迷           | 吹 雪       | 1    |         |      |     | 1     | 1    |        | 1  |
|                  | 地 理 不 案 内 | 2    |         |      |     | 2     | 2    | 2      |    |
| 病<br>気           | そ の 他     | 1    |         |      |     | 1     | 1    | 1      |    |
| 疲<br>労           | 体 力 不 足   | 6    |         |      |     | 7     | 7    | 4      | 3  |
|                  | そ の 他     | 2    |         |      | 2   | 4     | 6    | 6      |    |
|                  | 計         | 49   | 5       |      | 34  | 17    | 56   | 29     | 27 |



## (6) 遭難者の山岳会所属状況

山岳会などに所属していない未組織登山者の遭難が40件(82%)を占め、依然として高い数字となっている。

| 所属別<br>区 分 | 発生件数 | 遭 難 者 数 |      |     |       |      | 比 率<br>(%) |
|------------|------|---------|------|-----|-------|------|------------|
|            |      | 死 亡     | 行方不明 | 負 傷 | 無事救出等 | 計(人) |            |
| 社会人山岳会     | 7    | 1       |      | 6   | 1     | 8    | 14.3       |
| ツアー・ガイド登山  | 2    |         |      | 2   |       | 2    | 3.6        |
| 未 組 織      | 40   | 4       |      | 26  | 16    | 46   | 82.1       |
| 計          | 49   | 5       | 0    | 34  | 17    | 56   | 100.0      |

## (7) 登山届の提出状況

条例が制定されて以降は、遭難者における登山届の提出率は高くなっている。遭難事故49件のうち、未提出は9件(18.3%)であった。

| 提出別<br>区 分 | 発生件数 | 遭 難 者 数 |      |     |       |    | 計(人) |
|------------|------|---------|------|-----|-------|----|------|
|            |      | 死 亡     | 行方不明 | 負 傷 | 無事救出等 |    |      |
| 提 出        | 40   | 5       |      | 27  | 12    | 44 |      |
| 未 提 出      | 9    |         |      | 7   | 5     | 12 |      |
| 計          | 49   | 5       |      | 34  | 17    | 56 |      |



## (8) 遭難パーティーの人数構成状況

少しずつツアー登山やガイド登山も再開され、昨年は11人以上のグループによる救助要請が3件発生した。

| 区分<br>構成別 | 発生件数 | 遭難者数 |      |    |       |      |
|-----------|------|------|------|----|-------|------|
|           |      | 死亡   | 行方不明 | 負傷 | 無事救出等 | 計(人) |
| 単 独       | 22   | 3    |      | 14 | 6     | 23   |
| 2 人       | 12   | 1    |      | 7  | 6     | 14   |
| 3 人       | 5    |      |      | 4  | 5     | 9    |
| 4 人       | 1    |      |      | 1  |       | 1    |
| 5 人       | 2    |      |      | 2  |       | 2    |
| 6人 ~ 10人  | 4    |      |      | 4  |       | 4    |
| 11 人 以 上  | 3    | 1    |      | 2  |       | 3    |
| 計         | 49   | 5    |      | 34 | 17    | 56   |

## (9) 山岳遭難の届出状況

本人や同行者からの110番、119番通報は多いが、本人や同行者から山小屋へ直接救助要請を行う事案も多い。

また、遭難を目撃した第三者からの通報もあった。



| 区分<br>届出方法          | 救助要請者          |        |                    | 計(件) |
|---------------------|----------------|--------|--------------------|------|
|                     | 遭難者本人<br>及び同行者 | 遭難の目撃等 | 家族・勤務先・<br>知人からの届出 |      |
| 携 帯 電 話 110 番       | 21             | 2      | 2                  | 25   |
| 携 帯 電 話 119 番       | 4              |        |                    | 4    |
| 山 小 屋 に 救 助 依 頼     | 9              | 1      |                    | 10   |
| 山岳警備隊等に直接救助依頼       | 1              |        |                    | 1    |
| 地 元 警 察 を 通 じ て 届 出 | 2              | 1      | 2                  | 5    |
| そ の 他               | 1              | 2      | 1                  | 4    |
| 計                   | 38             | 6      | 5                  | 49   |

## (10) 遭難者の年齢別状況

依然として40代以上の中高年層で全体の43人(76.8%)と多発しているが、40代未満の20代でも8人が救助された。遭難者の最年少は23歳大学生で、滑落したものの無事救助、最年長は89歳で体力不足から行動不能となり救助された。

| 区分<br>年齢別 | 遭難者数 |      |    |       | 計(人) |               |
|-----------|------|------|----|-------|------|---------------|
|           | 死亡   | 行方不明 | 負傷 | 無事救出等 |      |               |
| 10歳未満     |      |      |    |       | 0    | 13<br>(23.2%) |
| 10代       |      |      |    |       | 0    |               |
| 20代       |      |      | 5  | 3     | 8    |               |
| 30代       | 1    |      | 3  | 1     | 5    |               |
| 40代       | 1    |      | 8  | 3     | 12   | 43<br>(76.8%) |
| 50代       | 2    |      | 5  | 2     | 9    |               |
| 60代       | 1    |      | 10 | 4     | 15   |               |
| 70代       |      |      | 2  | 1     | 3    |               |
| 80歳以上     |      |      | 1  | 3     | 4    |               |
| 計         | 5    | 0    | 34 | 17    | 56   | (100%)        |

## (11) 遭難者の職業別状況

会社役員・会社員以外では無職で多く発生している。登山の最盛期には、小学生など低年齢層の山岳遭難が発生しやすいが、令和4年中の発生は無かった。

| 区分<br>職業別 | 遭難者数 |      |    |       | 計(人) |  |
|-----------|------|------|----|-------|------|--|
|           | 死亡   | 行方不明 | 負傷 | 無事救出等 |      |  |
| 会社役員・会社員  | 2    |      | 12 | 6     | 20   |  |
| 公務員       |      |      | 1  | 1     | 2    |  |
| 医師・看護師    |      |      | 2  |       | 2    |  |
| 団体職員      |      |      | 1  | 2     | 3    |  |
| 教師        |      |      | 2  |       | 2    |  |
| 自営業       |      |      | 2  |       | 2    |  |
| 学生        |      |      | 2  |       | 2    |  |
| 無職        |      |      | 7  | 3     | 10   |  |
| その他       | 3    |      | 5  | 5     | 13   |  |
| 計         | 5    |      | 34 | 17    | 56   |  |

### 3 山岳警備活動の状況

#### (1) 山岳警備活動の概況

北飛山岳救助隊(岐阜県北アルプス山岳遭難対策協議会附置機関、以下「救助隊」という)と、岐阜県警察山岳警備隊飛騨方面隊(以下「警備隊」という)は、共に年間を通して活動を行っているが、民間である北飛山岳救助隊は、令和4年中は徐々に活動を戻し、新穂高登山指導センターにおける勤務、山岳パトロールを行い山岳情報の収集等の活動を行った。

#### (2) 安全登山指導活動の状況

##### ア 新穂高登山指導センター

北アルプス岐阜県側登山口の新穂高温泉において、各登山シーズン中「登山指導センター」に隊員を常駐させ、登(下)山届の受理、山岳情報の収集・提供等、登山者に対する安全指導等を実施した。

また、穂高常駐、山岳パトロール、山岳遭難出動時における無線中継やセンターにおける登山指導を中心に実施した。

##### イ 山岳パトロール活動

警備隊、救助隊は、北アルプス岐阜県側を中心に山岳パトロール活動を実施し、登山者への安全指導、登山ルートを整備に当たった。

##### ウ 穂高常駐活動

冬山警備以外の期間、穂高岳山荘を拠点として、山岳遭難の多発する穂高連峰の常駐警備を実施し、登山者の安全指導と遭難者の救助活動に当たった。



| 活動別        | 区分 | 延活動日数 | 延活動人員 |     |      |
|------------|----|-------|-------|-----|------|
|            |    |       | 救助隊   | 警備隊 | 計(人) |
| 登山指導センター常駐 |    | 69    | 45    | 69  | 114  |
| 山岳パトロール    |    | 24    | 38    | 48  | 86   |
| 穂高常駐       |    | 39    | 6     | 124 | 130  |
| 西穂常駐       |    | 3     |       | 9   | 9    |
| 計          |    | 135   | 89    | 250 | 339  |



### (3) 山岳遭難救助活動の状況

延べ出動日数は59日となり、山岳遭難1件当たりの平均出動日数は、1.2日、平均出動人員は8.9人(救助隊0.6人、警備隊8.3人)となった。

令和4年中は、捜索が長期化する事案が少なかった。

| 年 別 | 区 分       | 延出動日数 | 延活動人員 |     |      |
|-----|-----------|-------|-------|-----|------|
|     |           |       | 救助隊   | 警備隊 | 計(人) |
| 平成  | 30年       | 60    | 14    | 451 | 465  |
| 令和  | 元年(平成31年) | 54    | 18    | 420 | 438  |
| 令和  | 2年        | 41    | 23    | 304 | 327  |
| 令和  | 3年        | 50    | 18    | 389 | 407  |
| 令和  | 4年        | 59    | 28    | 411 | 439  |



#### 【主な救助活動事例】

- 1月、2人パーティーで西穂高岳から下山中、独標付近の積雪のある岩稜帯でアイゼンを引っ掛けてバランスを崩し約50メートル滑落し負傷。

その後、自力で西穂山荘までたどり着いたが、それ以上の下山が不可能と判断し、山小屋を通じて救助要請。

その後、県警ヘリにて救助した。

- 5月、3人パーティーで西穂山荘から下山中、1人が雪渓に足を取られて転倒し骨折。同行者が110番通報にて救助要請。

地上から県警山岳警備隊員が出動し、背負い搬送にて救助した。

- 7月、「夫と連絡が取れない」と家族からの届出を受理。山岳WEBサービスの位置情報をもとに県警へリにて捜索を開始したところ、間ノ岳の岐阜県側にて滑落して倒れている遭難者を発見、遺体を収容した。
- 7月、2人パーティーで西穂高岳から奥穂高岳に向けて縦走中、後方を歩いていた1人が悲鳴と共に滑落したため、先方を歩いていた同行者が110番通報し救助要請。  
その後、県警へリにて死亡している遭難者を発見し、遺体を収容した。
- 8月、単独で北穂高岳から奥穂高岳を登山中、ジャンダルム北方付近でバランスを崩して滑落し、行動不能となったため自ら119番通報し救助要請。  
天候不良でへりが飛べなかったため、県警山岳警備隊員と遭対協救助隊員(山小屋従業員)が、現場で交代して遭難者とビバーク。  
天候が回復した4日後に県警へリにて救助した。
- 9月、6人パーティーで奥穂高岳から西穂高岳へ向けて縦走中、ロバの耳付近でバランスを崩して約70メートル滑落して負傷したため、同行者から救助要請。  
遭対協救助員(山小屋従業員)が現場へ急行すると共に、岐阜県警へリが整備中のため隣接する富山県警に出動を依頼、同県警へリにて救助した。
- 10月、単独で滝谷第4尾根を登はん中、バランスを崩して約30メートル滑落し負傷、遭難者から連絡を受けた会社の同僚が救助要請。  
天候が不安定であったが、出動要請を受けた遭対協救助隊員(山小屋従業員)が滝谷C沢にて遭難者を発見、一瞬のガスの切れ間について県警へリにて救助した。



#### (4) ヘリコプターの活用状況

令和4年中の遭難事故におけるへりの出動は、49件のうち28件に出動し、57パーセントの事故件数に出動し、多くの人命を救助している。

| 年 別 | 区 分       | 発生件数 | ヘリコプター<br>出動件数 | 出動率(%) |
|-----|-----------|------|----------------|--------|
| 平成  | 30年       | 34   | 22             | 64.7   |
| 令和  | 元年(平成31年) | 47   | 33             | 70.2   |
| 令和  | 2年        | 25   | 20             | 80.0   |
| 令和  | 3年        | 30   | 22             | 73.3   |
| 令和  | 4年        | 49   | 28             | 57.1   |

※1件1出動として計上



## 4 岐阜県山岳遭難防止条例

### (1) 登山届提出義務

岐阜県では「岐阜県北アルプス地区及び活火山地区における山岳遭難の防止に関する条例(岐阜県山岳遭難防止条例)」により、北アルプス登山に登山届の提出が義務付けられており、登山届を提出しなかった者、虚偽の届出をした者は5万円以下の過料が科せられます。



○ 登山届の提出方法は下記を参照して下さい。

(c)岐阜県 清流の国ぎふ・ミナモ # 1129

| 登山届提出方法           | 提出先  |
|-------------------|--|
| 登山届ポストへの投函        | <p>(対象エリア内設置場所)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・新穂高登山指導センター窓口</li> <li>・新穂高ロープウェイ西穂高口駅構内</li> <li>・西穂高口登山届出所(冬季閉所)</li> <li>・左俣林道ゲート付近</li> <li>・右俣林道起点</li> <li>・笠ヶ岳、錫杖岳登山口(クリヤ谷ルート)</li> <li>・焼岳登山口駐車場</li> </ul>    |
| オンラインによる届出        | <p>北ア遭対協  山と自然ネットワークコンパス  </p>    <p>※「コンパス」は(公社)日本山岳ガイド協会、YAMAPは(株)ヤママップが運営する、登山届受理システムです。</p> |
| 関係機関への郵送、FAX、メール等 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・岐阜県危機管理部防災課 <span style="margin-left: 100px;">防災課メール</span> <span style="margin-left: 100px;">岐阜県警察本部地域課メール</span></li> <li>・岐阜県警察本部地域課</li> <li>・高山警察署及び飛騨警察署並びに、両警察署管内の交番、駐在所</li> <li>・岐阜県北アルプス山岳遭難対策協議会</li> </ul> <p>オンライン、様式のダウンロード、メールに添付する方法が選択できます。</p>    |

※オンライン、メールでの受付は、北アルプス岐阜県に関係するものとなります。

北アルプスの長野県側や富山県側を登山する場合は、それぞれの県庁・警察本部へ届出を提出して下さい。

また、北アルプス以外の山域に登られる際は、登山する県の警察本部などに提出下さい。

### (2) 条例に関する問い合わせ先

- ・岐阜県危機管理部防災課 TEL 058-272-1111 (内2837)
- ・岐阜県北アルプス地区及び活火山地区における山岳遭難の防止に関する条例について  
岐阜県庁ホームページ

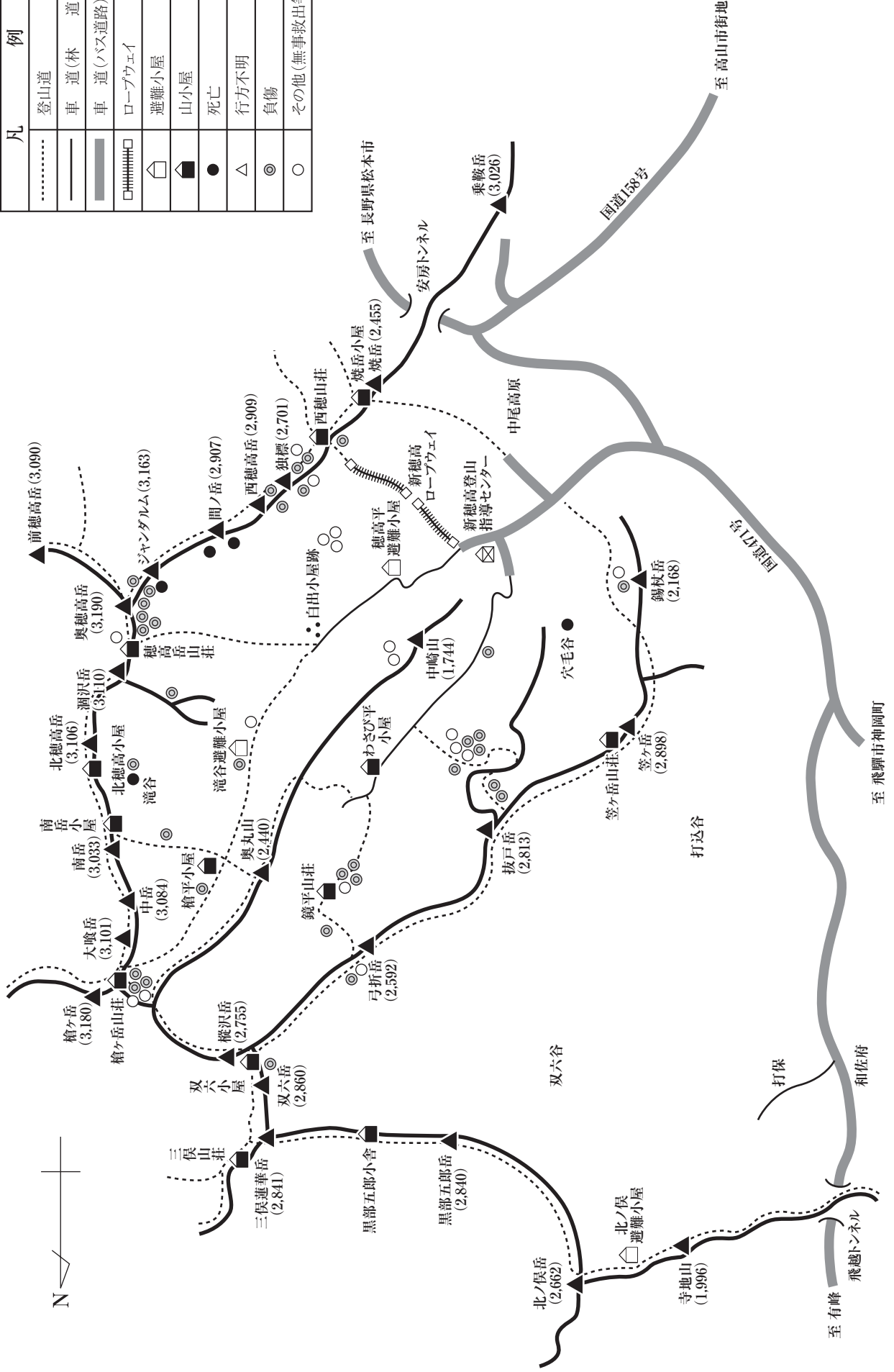
<http://www.pref.gifu.lg.jp/kurashi/bosai/sangaku/11115/jourei.html>



# 令和4年 山岳遭難発生分布図

別表1

| 凡     | 例          |
|-------|------------|
| ..... | 登山道        |
| ——    | 車道(林道)     |
| ▬▬▬▬  | 車道(バス道路)   |
| □     | ロープウェイ     |
| ⌒     | 避難小屋       |
| ▣     | 山小屋        |
| ●     | 死亡         |
| △     | 行方不明       |
| ◎     | 負傷         |
| ○     | その他(無事救出等) |



## 山 岳 白 書

発 行 令和5年3月

発 行 者 田 中 明

編集責任者 中島 美奈子

発 行 所 岐阜県北アルプス山岳遭難対策協議会

URL <https://www.kitaalpsgifu.jp/>

Mail [info@kitaalpsgifu.jp](mailto:info@kitaalpsgifu.jp)

印 刷 所 高山印刷株式会社



