

## タテヤマスギ遺伝資源希少個体群保護林

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・富山森林管理署                      |
| 所在地              | 富山県中新川郡立山町                           |
| 面積               | 18.29ha                              |
| 設定年              | 平成3年4月1日設定、平成29年4月1日変更               |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 原生林として群生する立山スギの個体群の保護・管理を図ることを目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                                           |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                                                     |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、下層植生の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>資料調査、聞き取り調査                                                     |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測及び植生の種組成の概要を把握する。                         |
| 結果概要 | 保護対象種のスギの大径木が多数確認され、良好な樹林が維持されている。ただし、継続的にクマ剥ぎが発生していることから、保護対象種への被害対策が検討される。<br>また、ニホンジカの食痕が確認されており、保護林周辺地域も含めて生息地域が拡大していることから、生息動向を注視する。 |

## 小黒川ウラジロモミ遺伝資源希少個体群保護林

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                                         |
| 所在地              | 長野県伊那市長谷                                                |
| 面積               | 11.48ha                                                 |
| 設定年              | 昭和63年3月1日設定、平成30年4月1日変更                                 |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 冷温帯から亜寒帯への移行帯におけるウラジロモミ、イラモミ、ダケカンバを遺伝資源として保存することを目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                                                                                    |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、下層植生の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>資料調査、聞き取り調査                                                                                    |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測及び植生の種組成の概要を把握する。                                                        |
| 結果概要 | 作業道の作設に伴う保護対象種の減少があるが、これらに対しては森林管理署による確認作業が継続的に実施されている。<br>ただし、ニホンジカによる植生被害が大きく、過年度調査時点で保護対象種のウラジロモミの小径木への影響が確認されている。<br>よって、保護対象種であるウラジロモミ、イラモミ、ダケカンバへの被害防止対策の実施が求められる。 |

## 八ヶ岳縞枯山希少個体群保護林

|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                            |
| 所在地              | 長野県茅野市                                     |
| 面積               | 46.85ha                                    |
| 設定年              | 平成5年4月1日設定、平成30年4月1日変更                     |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 縞枯山(2,403m)一帯で帯状立枯現象を示しているシラビソ群落の保護を目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                              |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                                        |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、下層植生の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>資料調査、聞き取り調査                                        |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測及び植生の種組成の概要を把握する。            |
| 結果概要 | オオシラビソを主とした縞枯れ現象からの回復が進んでいるが、保護対象種のシラビソが減少している。<br>ニホンジカによる剥皮被害が大きく、下層植生への食害も確認され、ニホンジカが森林回復に影響を与えていると考えられることから、対策の検討が求められる。 |

## 豊口山シダ希少個体群保護林

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                                         |
| 所在地              | 長野県下伊那郡大鹿村                                              |
| 面積               | 57.35ha                                                 |
| 設定年              | 平成5年4月1日設定、平成30年4月1日変更                                  |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 豊口山(2,231m)周辺の石灰岩地帯に分布する、特殊な植生であるトヨグチイノデ等のシダ類の保護を目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                                                                                  |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、下層植生の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>資料調査、聞き取り調査                                                                                  |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測及び植生の種組成の概要を把握する。                                                      |
| 結果概要 | 過年度より採食植物の減少と不嗜好性植物のシラネワラビの増加が確認されており、本年度調査でも同様の状況が確認された。<br>小径木～中径木の減少や剥皮被害が確認されていることから、後継樹となる樹木の成長への影響が懸念される。<br>南アルプス全体で関係機関と連携した対策が実施されているので、本保護林においても対策の検討が求められる。 |

## 丸山谷希少個体群保護林

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                                                    |
| 所在地              | 長野県伊那市                                                             |
| 面積               | 51.02ha                                                            |
| 設定年              | 平成20年4月1日設定、平成30年4月1日変更                                            |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 三峰川水系の支流の丸山谷北沢及び南沢に石灰岩の層が延びており、この地域に生育するヤツガタケトウヒ・ヒメバラモミ等の保護を目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                             |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、下層植生の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>資料調査、聞き取り調査                             |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測及び植生の種組成の概要を把握する。 |
| 結果概要 | 保護対象種のヒメバラモミの生育が維持されており、重要種も多数確認された。<br>ただし、ニホンジカによる植生被害の増加が懸念されるため、生息動向を注視する。                                    |

## 小瀬戸谷・東風巻谷希少個体群保護林

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                                                    |
| 所在地              | 長野県伊那市                                                             |
| 面積               | 122.01ha                                                           |
| 設定年              | 平成20年4月1日設定、平成30年4月1日変更                                            |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 三峰川水系小瀬戸谷及び東風巻谷にかけて石灰岩の層が延びており、この地域に生育するヤツガタケトウヒ・ヒメバラモミ等の保護を目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                             |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、下層植生の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>資料調査、聞き取り調査                             |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測及び植生の種組成の概要を把握する。 |
| 結果概要 | 保護対象種のヤツガタケトウヒとヒメバラモミの生育が維持されており、重要種も多数確認された。<br>ただし、過年度からニホンジカによる植生被害が多大な地域であることから、南アルプスのニホンジカ対策と連携した対応が検討される。   |

## 白岩岳カラマツ等希少個体群保護林

|                  |                                                        |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                                        |
| 所在地              | 長野県伊那市                                                 |
| 面積               | 95.34ha                                                |
| 設定年              | 平成30年4月1日設定                                            |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 赤石山系の天然カラマツが群落を形成しており、学術上価値の高い林分であることから、この群落の保護を目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                             |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、下層植生の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>資料調査、聞き取り調査                             |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測及び植生の種組成の概要を把握する。 |
| 結果概要 | 過年度より保護対象種のカラマツの後継樹が確認されておらず、立ち枯れ木が確認されたことから、カラマツの生育状況を注視する必要がある。                                                 |

## 愛本ウラジロガシ等希少個体群保護林

|                  |                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・富山森林管理署                                              |
| 所在地              | 富山県黒部市                                                       |
| 面積               | 2.51ha                                                       |
| 設定年              | 平成3年4月1日設定、平成29年4月1日変更                                       |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 富山県内にウラジロガシ、ケヤキがまとまって生育している天然林が少ないことから、その個体群の保護・管理を保護・管理を図る。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                     |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                               |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>聞き取り調査                                                |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測する。                 |
| 結果概要 | 林内巡視や遠望の結果、大規模な変化は見られず、保護林内の環境は保たれている。ウラジロガシやケヤキなどの稚樹、幼木も多数確認できた。<br>ニホンジカやイノシシなどによる食害や林内のかく乱などもない。堰堤付近でサルの群れを確認した。 |

## 薬師岳・雲ノ平圏谷群高山植物希少個体群保護林

|                  |                                                                                     |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・富山森林管理署                                                                     |
| 所在地              | 富山県富山市                                                                              |
| 面積               | 250.19ha                                                                            |
| 設定年              | 平成3年4月1日設定、平成29年4月1日変更                                                              |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 薬師岳の東側一帯には、氷河によってできた圏谷が並び、学術上の価値が高く、その特異な立地条件に特有の希少な高山植物が生育していることから、その個体群の保護・管理を図る。 |

(遠望調査及び聞き取り調査のみのため写真なし)

### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                 |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                           |
| 調査項目 | ・リモートセンシング<br>森林タイプの分布等状況<br>・聞き取り調査<br>事業・取組実績、巡視実施状況等                                         |
| 調査手法 | 保護林付近の衛星写真を確認して、大規模な変化がないか確認を行う。聞き取り調査でや、富山森林管理署から、巡視や山小屋関係者からの聞き取りによって把握している保護林の状況について聞き取りを行う。 |
| 結果概要 | 大規模な変化は見られず、保護林内の環境は保たれている。                                                                     |

## 立山オオシラビソ希少個体群保護林

|                  |                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・富山森林管理署                                           |
| 所在地              | 富山県立山町                                                    |
| 面積               | 75.40ha                                                   |
| 設定年              | 平成3年4月1日設定、平成29年4月1日変更                                    |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 厳しい風雪地帯においてオオシラビソ(アオモリトドマツ)がまとまって生育している箇所は少ないためこの森林を保護する。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                      |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>聞き取り調査                                       |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測する。        |
| 結果概要 | 風雪害と考えられるオオシラビソの先折れが確認された。ササが濃くプロット内で稚樹は確認できなかった(幼木は確認)。ウサギやイノシシなどによる食害や林内のかく乱などは確認できなかったが、ニホンジカの見撃情報があった。 |

## 大河原イヌブナ遺伝資源希少個体群保護林

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                    |
| 所在地              | 長野県下伊那郡大鹿村                         |
| 面積               | 43.93ha                            |
| 設定年              | 平成5年4月1日設定、平成30年4月1日変更             |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 保護対象樹種であるイヌブナを遺伝資源として保存することを目的とする。 |

(聞き取り調査のみのため写真なし)

### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                                               |
| 調査項目 | ・聞き取り調査                                                                                                                             |
| 調査手法 | 聞き取り調査として、南信森林管理署から、遠望での調査や巡視によって把握している保護林の状況について聞き取りを行う。                                                                           |
| 結果概要 | この保護林に通ずる車道が通行止めのため、現地確認及び調査は未実施である。<br>南信森林管理署への聞き取りによると、大規模な変化は見られず、保護林内の環境は保たれている模様である。車道開通後(時期未定)は、林内確認を実施予定であるが、車道の開通時期は未定である。 |

## 七島八島湿原希少個体群保護林

|                  |                                                                                                                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                                                                                                                                  |
| 所在地              | 長野県諏訪郡下諏訪町                                                                                                                                       |
| 面積               | 63.91ha                                                                                                                                          |
| 設定年              | 平成5年4月1日設定、平成30年4月1日変更                                                                                                                           |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 七島八島湿原は、国の天然記念物「霧ヶ峰湿原植物群落」に指定(昭和35年6月10日)されている中信高原で最大の湿原である。深さ8mを超える推定堆積年数約8,000～10,000年の泥炭層が堆積しており、その上に成立する貴重な植物群落とその周辺の天然林との一体的な保護を図ることを目的とする。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                       |
| 調査項目 | ・森林概況調査<br>樹木の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>聞き取り調査                                               |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>聞き取り調査として、森林管理署の職員に巡視の実施状況等の聞き取りを行う。            |
| 結果概要 | 大規模な変化は見られず、保護林内の環境は保たれている。<br>ニホンジカやイノシシなどによる食害や林内のかく乱などもない。保護林周囲に防鹿柵が設置されており、入林者ヘシカの侵入防止について注意喚起も実施されていた。 |

## 風巻峠希少個体群保護林

|                  |                                                                            |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・南信森林管理署                                                            |
| 所在地              | 長野県伊那市                                                                     |
| 面積               | 71.15ha                                                                    |
| 設定年              | 平成20年4月1日設定、平成30年4月1日変更                                                    |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 三峰川水系風巻峠周辺の右岸側斜面にある石灰岩及び泥岩の層が伸びており、石灰岩の崖の周辺に生育するヤツガタケトウヒ・ヒメバラモミ等を保護の目的とする。 |

(聞き取り調査のみのため写真なし)

### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                                               |
| 調査項目 | ・聞き取り調査                                                                                                                             |
| 調査手法 | 聞き取り調査として、南信森林管理署から、遠望での調査や巡視によって把握している保護林の状況について聞き取りを行う。                                                                           |
| 結果概要 | この保護林に通ずる車道が通行止めのため、現地確認及び調査は未実施である。<br>南信森林管理署への聞き取りによると、大規模な変化は見られず、保護林内の環境は保たれている模様である。車道開通後(時期未定)は、林内確認を実施予定であるが、車道の開通時期は未定である。 |

## 赤沼田天保ヒノキ希少個体群保護林

|                  |                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・岐阜森林管理署                                                                 |
| 所在地              | 岐阜県下呂市                                                                          |
| 面積               | 3.25ha                                                                          |
| 設定年              | 昭和37年4月1日設定、平成29年4月1日変更                                                         |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 天保年間に植栽されたヒノキ人工林で、旧名古屋営林支局管内の国有林では最も古いものである。学術上及び施業上の観点からも非常に貴重なものであることから保護を図る。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                    |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>聞き取り調査                                     |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測する。      |
| 結果概要 | 林内巡視や遠望の結果、大規模な変化は見られず、保護林内の環境は保たれている。当保護林は遊歩道となっているが、人為的かく乱も確認できなかった。<br>ニホンジカやイノシシなどによる食害や林内のかく乱などもない。 |

## 小里コウヤマキ希少個体群保護林

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 中部森林管理局・東濃森林管理署            |
| 所在地              | 岐阜県瑞浪市                     |
| 面積               | 18.73ha                    |
| 設定年              | 平成10年4月1日設定                |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | コウヤマキの生育する標高が低く、分布限界に位置する。 |



### モニタリング調査の概要

|      |                                                                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 令和7年度                                                                                                                           |
| 調査項目 | ・森林概況調査/森林詳細調査<br>樹木の生育状況調査、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況調査<br>・その他の調査等<br>聞き取り調査                                                            |
| 調査手法 | 森林概況調査として調査ルートを設定し、林分の発達段階や病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況等の森林の概況を把握する。<br>森林詳細調査として調査プロットを2箇所設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測する。                             |
| 結果概要 | 大規模な変化は見られず、保護林内の環境は保たれている。コウヤマキやヒノキなどの稚樹、幼木も多数確認できた。<br>シカの糞を多数確認した。ほとんどのマツが枯れていることから、衛星写真で確認したところ保護林のみならず、国有林を含む地域全体に被害を確認した。 |