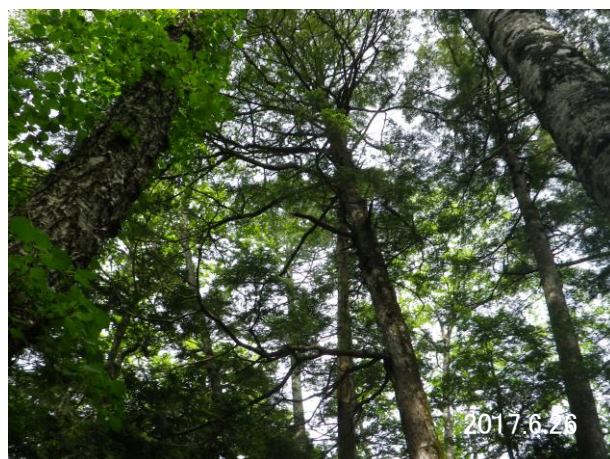


|                  |                                                                                                                                        |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 管轄森林管理局・署        | 関東森林管理局 日光森林管理署                                                                                                                        |
| 所在地              | 栃木県 日光市                                                                                                                                |
| 面積               | 35.28ha                                                                                                                                |
| 設定年              | 1987(S62)年                                                                                                                             |
| 保護林の概要<br>(設定目的) | 土壌が薄く礫の多い特殊な立地において、鬼怒川地域においては類を見ない特徴的なコメツガ群落が形成され、学術上及び森林施業上の考証として、また、遺伝資源の確保上貴重である。このため、土地的極相林として成立しているコメツガの生育する群落の希少な個体群を保護するため設定する。 |



## モニタリング調査概要

|      |                                                                                                                                                                    |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施年度 | 2017年                                                                                                                                                              |
| 調査項目 | 樹木の生育状況調査、林床植生の生育状況調査等                                                                                                                                             |
| 調査手法 | 森林詳細調査として、コメツガが優占して生育する林分において計2か所の調査プロットを設定し、樹木の胸高直径、樹高の計測および植生の種組成の概要を把握。(旧切込・刈込湖コメツガ林木遺伝資源保存林)                                                                   |
| 結果概要 | 土壌層が薄く礫が多い立地に土地的極相林として成立している群落のため、枯損木や倒木は見られるものの、前回調査と比較して大きな変化は確認されていない。保護対象であるコメツガなどの針葉樹の成木、中低木、実生は健全に生育しており、本保護林は良好な状態で維持、更新されていると評価される。シカの痕跡はあるが、大きな影響は現れていない。 |