上 谷 山 生 物 群 集 保 護 林 ［湖 北 森 林 計 画 区］

管轄森林管理局	近畿中国森林管理局
所在地	滋賀県長浜市
面積	573.74ha
設定年	平成17年
保護林の概要 （設定目的）	日本海型ブナ林の南限付近で、海抜500mからブナ・ミズナラが優占的かつ広範囲に分布するブナーミズナラ群落の保護を目的として設定。

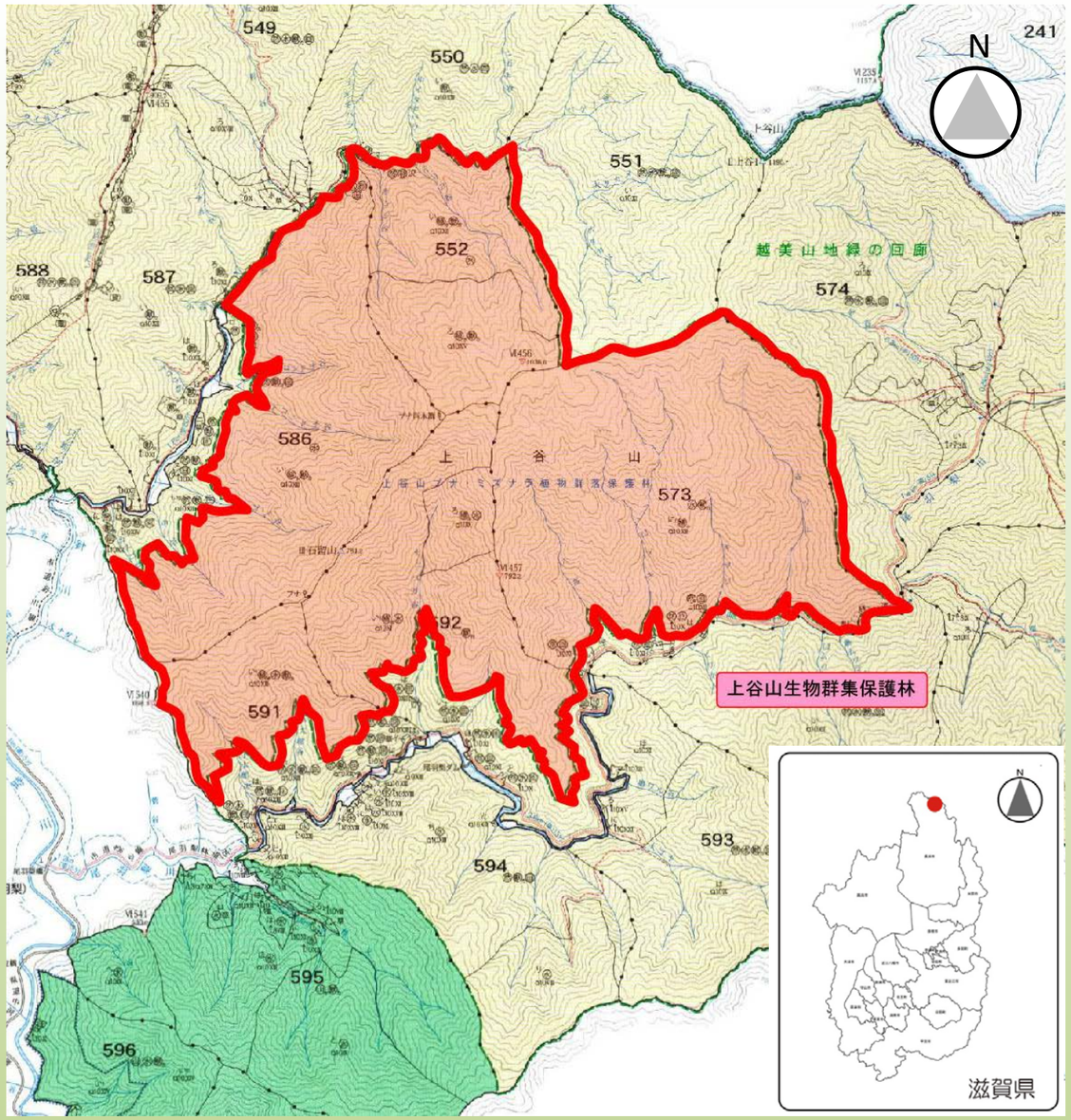
モニタリング調査の概要

実施年度	平成30年度
設定項目	樹木の生育状況、下層植生の生育状況、野生動物の生育状況、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況、論文等発表状況、事業・取組実績、巡視実施状況等
調査手法	資料調査により樹木の生育状況、下層植生の生育状況、論文等発表状況を把握。 森林概況調査では調査ルートにおける樹木・下層植生の生育状況、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況を把握。 森林詳細調査では4プロットにおいて樹木・下層植生の生育状況、病虫害・鳥獣害・気象害の発生状況を把握。 動物調査として、自動撮影カメラ調査、ピットフォールトラップ調査を実施。 聞き取り調査により、事業・取組実績、巡視実績状況等を把握。

結果概要	［天然林等の構成状況］ ・保護林及び隣接林分の森林タイプの分布等に変化なし。 ・保護林周辺域ではニホンジカの生息密度が増加傾向であるが、下層植生の衰退は生じていない。 ［野生生物の生育・生息状況］ ・樹木の生育状況にシカ被害等の目立った変化なし。 ・下層植生にシカの食痕が見られるが衰退の兆候はなく、外来種や特定の植物の増加なし。 ・上谷山周辺域に通常見られる動物が確認され、野生動物の生息が維持。 ［学術研究での利用状況］ ・直近5年間において学術研究等への利用なし。 ［巡視等の実施状況］ ・森林官による定期的な巡視が実施され、必要な取組が実施されている状態。 ［機能評価］ ・シカの生息状況に注視する必要があり、定期的な巡視を継続。

※モニタリング調査の詳細情報については、森林管理局にお問い合わせください。

上谷山生物群集保護林 ［湖北森林計画区］



保護林内での注意事項	★国有林内の動植物の捕獲・採取はできません。 ★国有林内では火気厳禁です。禁煙にご協力ください。 ★自然環境の保護と安全な利用のために、歩道等を外れないようにお願いします。