

山火事跡地の復旧（佐久穂町・筆岩地区）

佐久地域振興局

1. 箇所名 南佐久郡佐久穂町大字穂積3181-133他（住宅火災から山林へ延焼）

2. 日時 平成31年4月5日（金）14時03分 山火事発生
平成31年4月7日（日）6時11分鎮圧、16時46分鎮火

3. 被害状況 人的被害：なし、建物被害：全焼2棟、避難情報：自主避難1名
林道施設被害なし、造林被害

4. 被害面積 32ha（町有林・個人有林）

5. 復旧方法

（1）樹種別方針

①アカマツ林：ツチクラゲ発生のため、全伐採・搬出とした。

ただし、一部は、伐倒・玉切り・現場積み・消毒とした。

②カラマツ林・広葉樹林：大半が緑化しているが、今後、用材として活用できないものは伐採対象とした。

（2）伐採後の植林

地形が急峻な場所であり、防災面やツチクラゲの発生から、アカマツでなく、広葉樹（ナラ）を選定した。

6. 対応と現状

（1）定点観察実施（町が6箇所の定期的な写真を記録。）

（2）作業道整備

令和元年度から伐採木搬出のための作業路を開設し、林道栃久保線終点から被災地内を木材運搬車が走行できるように整備。（延長862m、幅3.0m）

（3）激害地について伐採・地拵え・植栽を実施（作業者：南佐久北部森林組合）

○私有林

・里山整備利用地域に認定（面積：22.55ha、認定日：R2.3.31）

・R2～3年度に森林づくり県民税活用事業を活用して、伐採・地拵え・コナラ植栽
（以降下刈りを実施予定）

みんなで支える（県民協働 森林税単独事業）実施状況

実施年度	事業主体	施業区分	植栽樹種	面積(ha)	補助金額(円)
R2～R3	南佐久北部森林組合 (筆岩地区里山整備利用推進協議会)	人工造林 (特殊地拵え・植栽)	コナラ	3.68	16,254,900

○町有林

- ・R2～3年度に国補助事業を活用して、伐採・地拵え・コナラ植栽
(以降下刈りを実施予定)

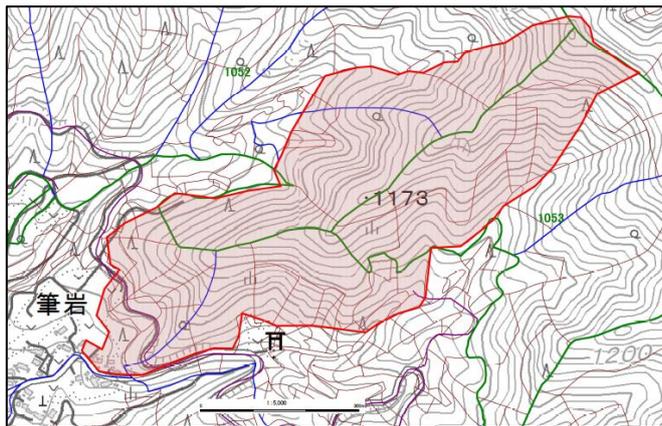
森林環境保全直接支援事業 実施状況

実施年度	事業主体	施業区分	植栽樹種	面積(ha)	補助金額(円)
R2～R3	佐久穂町	人工造林 (特殊地拵え・植栽)	コナラ	2.13	6,253,200

(4) 伐採木の利用

伐採木は、搬出してバイオマス燃料等として出荷。
再生可能エネルギー固定価格買取制度（Fit）を活用した木質バイオマス発電燃料用の木材としてFパワー・征矢野建材（塩尻市）及びウッドパワー・清水建設（東御市）に販売。（約 1,829 m³）

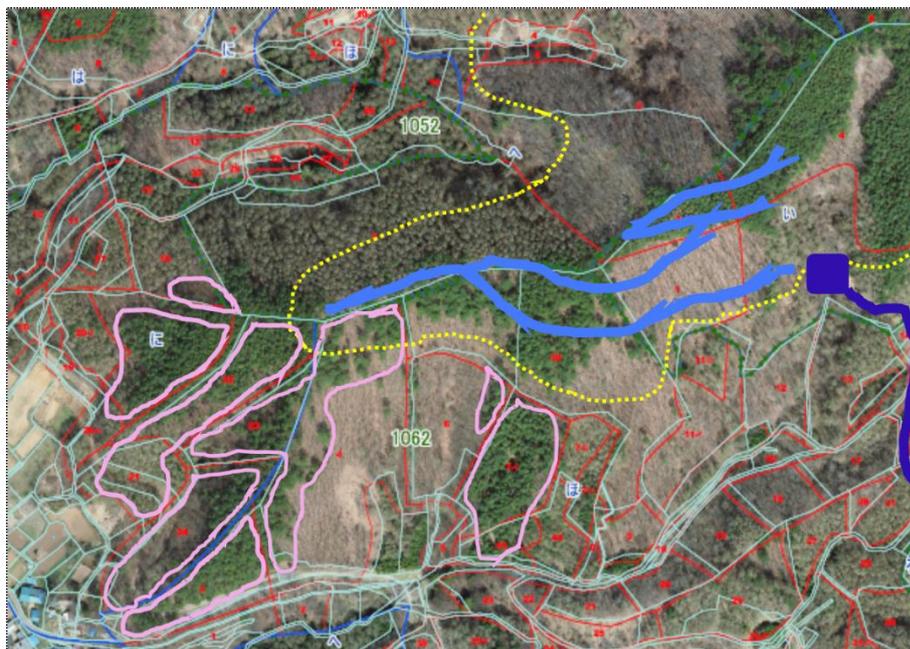
(5) 残る被害箇所については、立木が生存しているため自然復旧を指向。



○被災区域 32 ha



○林野火災の状況



ツチクラゲ

	林道永久保線
	簡易作業路予定
	標高1,100m
	施業エリア

○整備実施状況



○タワーヤードによる集材



○整備状況