

## 令和元年度第3回ぐんま緑の県民税評価検証委員会現地視察資料

## ①ぐんま緑の県民基金市町村提案型事業【桐生市・里山整備】

地域の自治会により町内のカタクリの生育地である里山の整備を行い、里山保全維持をおこなうとともに、鳥獣被害の防止に資することを目的として着手したもの

事業区分：荒廃した里山・平地林の整備 事業実施者：桐生市相生町四丁目町会

整備箇所着工前



活動状況

完成



令和元年8月の状況

## 1) 事業経過

年度	作業種	作業内容	実施面積	事業費	補助金	備考
平成28年度	整備	刈り払い等	0.41ha	159,803	114,000	灌木等があり整備とした
	管理	刈り払い等	0.48ha	70,745	38,000	刈払いのみの対応で可能
平成29年度	管理	刈り払い等	0.89ha	101,633	71,000	前年度の「整備」「管理」箇所を合併し「管理」
平成30年度	管理	刈り払い等	0.89ha	120,000	71,000	
令和元年度	管理	刈り払い等	0.89ha	120,000	89,000	要領改正による変更のみ

## 2) アンケートの結果（平成30年度実施）実績及び効果アンケート

## 成果

- ・活動自体は、多くの地区住民の理解の基に実施されており、コスト面も大きな負担とはなっていない
- ・活動者は町会内全200世帯のうち、40名が参加

## 課題

- ・若い担い手の確保が課題
- ・地域の広がりやぐんまの森林を守るという気運の高まりにはやや物足りないところがある



② ぐんま緑の県民基金水源地域等の森林整備事業【みどり市・条件不利地森林整備】

木材搬出の基盤となる路網からの距離が遠いなど、立地等の条件が不利であることにより、林業経営が成り立たず放置されている人工林の公益的機能の発揮を図るため、強度間伐を実施したもの

事業区分：条件不利地森林整備      事業実施者：桐生森林事務所  
 総事業費：6,379,200 円              総事業期間：H26.8.22～H27.10.30

1) 事業経過

区分	内容	実施面積 (ha)	事業費 (円)	委託/請負者
区域調査	事業区域の検討 所有者調査 協定書の取得	19.43 協定書取得 13.30	406,800	桐生広域森林組合
実施計画調査	境界の確認、測量 標準地調査	10.85	1,684,800	群馬県森林組合連合会
森林整備	間伐 (本数伐採率 35%)	10.85	4,287,600	桐生広域森林組合

2) 効果検証調査結果（林業試験場）

間伐前は立木密度が高く林冠が閉鎖していたが、間伐後は植被率が増加し、間伐効果が見られた。

	間伐前	間伐後 1年目	間伐後 2年目	間伐後 3年目	間伐後 4年目
相対照度	1.9%	12.8%	13.5%	13.8%	7.5%
植被率	11.3%	3.0%	31.5%	37.0%	77.3%

