

パイオニアの森づくり

～これまでの歩み～

平成28年5月

公益社団法人 埼玉県農林公社

1 はじめに

(公社)埼玉県農林公社は、農業と林業に係る施策を一体的に推進し、埼玉県農林業の一層の振興を図るため、埼玉県農業振興公社(S.46.5.20 設立)と埼玉県森林公社(S58.11.1 設立)を統合し、平成15年4月に設立されました。

森林部門では、森林の有する公益的機能の維持増進と農山村地域の健全な発展を図るため、土地所有者のみでは管理が困難な森林を、分収方式により昭和59年から整備して参りました。

その結果、現在までに県内各地で3,291haの森林を整備し、これは昭和59年以降県内で行われた造林面積の約6割に相当するなど、埼玉県の森林整備に大きく貢献してきたものと自負しているところでございます。

一方、木材価格の長期低迷など林業を取り巻く環境は非常に厳しいものがあり、農林公社の分収林事業の長期収支見通しは、予断が許されない状況になってきております。

このため、分収林事業につきましては、これまで数次の経営改善計画を策定し、これに基づいて効率的・効果的な事業実施に職員が一丸となって取り組んでいるところでございます。

こうした中、パイオニア株式会社様におかれましては、平成17年3月に、農林公社と「埼玉県森づくり協定」を締結していただき、「鎌北湖パイオニアの森づくり」がスタートいたしました。

その後、協定を3回更新していただき、10年を超える長きに渡り公社が行う森林整備に多大の御支援・御協力をいただきました。

具体的には、貴社から当公社に対しまして445万円(H17～27年度)もの資金及び森林整備のための労務の提供をいただき、枝打ち・間伐等の森林整備を実施させていただきました。

平成28年度から、新たな3箇年の協定を締結していただいた事に、改めて深く感謝申し上げますとともに、今後とも御指導、御鞭撻を賜りますようお願いいたします。

第1期協定 (H17.3.28 調印式)



第4期協定 (H28.2.23 調印式)



第1回森林ボランティア活動 (H17.6.4)



2 森づくり協定締結の推移

区分	協定期間	協定の内容		協定の形態
		労力支援	資金提供	
第1期	平成17年3月28日 ～平成20年3月31日 (3年間)	鎌北湖パイオニアの森において、植林、つる切り、除伐、枝打、間伐等の作業を実施する。	年間15万円 (公社営林の植林、枝打等)	2者協定 ・パイオニア(株) ・埼玉県農林公社
第2期	平成20年4月1日 ～平成25年3月31日 (5年間)		年間50万円 (公社営林の除伐、枝打、間伐等)	
第3期	平成25年4月1日 ～平成28年3月31日 (3年間)		年間50万円 (公社営林の枝打、間伐等)	
第4期	平成28年4月1日 ～平成31年3月31日 (3年間)		年間50万円 (公社営林の枝打、間伐等)	

3 パイオニア株式会社様からの御支援による森林整備実績一覧

NO.1

年度	内 容	種目（作業種）	数量	単位	御支援額	参加 人数	備考
17	資金提供による森林整備	看板代	1	基	150,000		
	労務提供による森林整備	つる切り、看板等設置	0.20	ha		39	H17.6.4
		つる切り	(0.20)	ha		5	H17.8.6
		枝打ち	0.10	ha		45	H17.11.19
	計	0.30	ha	150,000	89		
18	資金提供による森林整備	除伐、苗木代	0.90	ha	150,000		
	労務提供による森林整備	植樹、除伐、つる切り	0.20	ha		52	H18.6.10
		枝打ち	0.40	ha		30	H18.11.23
	計	1.50	ha	150,000	82		
19	資金提供による森林整備	(翌年度へ繰り越し)	0.90	ha	150,000		
	労務提供による森林整備	除伐、つる切り、歩道補修	0.30	ha		45	H19.6.2
		枝打ち	0.30	ha		54	H19.10.13
	計	1.50	ha	150,000	99		
20	資金提供による森林整備	看板補修			500,000		
		H20年度分収林事業へ充当	(566の内)	ha			
	労務提供による森林整備	間伐	0.30	ha		61	H20.6.14
		枝打ち	0.30	ha		34	H20.11.1
	計	0.60	ha	500,000	95		
21	資金提供による森林整備	H21年度分収林事業へ充当	(498の内)	ha	500,000		
	労務提供による森林整備	間伐	0.30	ha		66	H21.6.20
		枝打ち	0.10	ha		75	H21.10.31
	計	0.40	ha	500,000	141		
22	資金提供による森林整備	H22年度分収林事業へ充当	(673の内)	ha	500,000		
	労務提供による森林整備	枝打ち	0.30	ha		72	H22.5.15
		枝打ち	0.30	ha		61	H22.10.16
	計	0.60	ha	500,000	133		

年度	内 容	種目（作業種）	数量	単位	御支援額	参加 人数	備考
23	資金提供による森林整備	H23年度分収林事業へ充当	(498の内)	ha	500,000		H23.5.28 H23.10.23
	労務提供による森林整備	間伐	0.30	ha		66	
		枝打ち	0.30	ha		47	
		計	0.60	ha	500,000	113	
24	資金提供による森林整備	H24年度分収林事業（間伐）へ充当	3.94	ha	500,000		小鹿野町内（5箇所） H24.5.19 H24.10.13 鎌北の森(2.4ha)内 h=0m→1.8mの 枝打ち完了
	労務提供による森林整備	間伐	0.14	ha		25	
		間伐、枝打ち	0.50	ha		37	
		計	4.58	ha	500,000	62	
25	資金提供による森林整備	H25年度分収林事業(枝打ち)へ充当	3.37	ha	500,000		ときがわ町内（2箇所）
	労務提供による森林整備	（未実施）	—	ha			
			—	ha			
		計	3.37	ha	500,000	0	
26	資金提供による森林整備	H26年度分収林事業(枝打ち)へ充当	0.80	ha	500,000		毛呂山町内（1箇所） H26.10.25
	労務提供による森林整備	枝打ち	0.15	ha		28	
		計	0.95	ha	500,000	28	
27	資金提供による森林整備	H27年度分収林事業(枝打ち、間伐)へ充当	1.08	ha	500,000		毛呂山町(1箇所)、秩父市(1箇所) H27.6.6 H26.11.15（中止）
	労務提供による森林整備	間伐	0.38	ha		46	
		（枝打ち）	—	ha			
		計	1.46	ha	500,000	46	
合計			15.86	ha	4,450,000	888	
合計(内訳)		資金提供による森林整備	10.99	ha			
		労務提供による森林整備	4.87	ha			

4 パイオニア株式会社様の埼玉県森林CO2吸収量認証実績一覧

年度	森林の所在地	森林の種類	面積	単位	CO2吸収量	単位	備考
23	秩父市浦山字広川原地内外	ヒノキ(21~25年生)	2.40	ha	25.2	t	参考指標78人分
	計		2.40	ha	25.2	t	
24	入間郡毛呂山町大字宿谷字丑沢地内	ヒノキ(16年生)	6.30	ha	69.9	t	参考指標218人分
	秩父郡小鹿野町日尾字曲がり久保地内外	ヒノキ(26~28年生)					
	計		6.30	ha	69.9	t	
25	比企郡ときがわ町大字大野地内	ヒノキ(18~19年生)	3.40	ha	39.6	t	参考指標123人分
	計		3.40	ha	39.6	t	
26	入間郡毛呂山町大字宿谷字丑沢地内	ヒノキ(18年生)	0.80	ha	10.3	t	参考指標32人分
	計		0.80	ha	10.3	t	
27	入間郡毛呂山町大字宿谷字丑沢地内外	ヒノキ(19~20年生)	1.10	ha	13.5	t	参考指標42人分
	秩父市浦山字仁田場地内	ヒノキ(31年生)					
	計		1.10	ha	13.5	t	
合計			14.00	ha	158.5	t	

※参考指標：人間一人が1年間に排出する二酸化炭素の量(320kg/年)

5 森づくり協定による森林整備の記録

No 1

鎌北湖パイオニアの森（毛呂山町大字宿谷字丑沢地内）

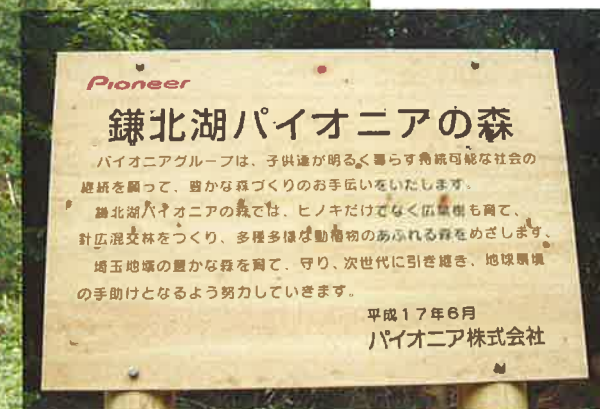
面積：2.4ha

樹種：ヒノキ

協定締結時（H17）林齢：9年生（H28時 20年生）



PR看板



労力支援による森林の整備

No2

＜パイオニアの森（毛呂山町大字宿谷字丑沢地内）＞

枝打(h=0m→1.8m):平成18年11月23日（参加人数30名）



作業状況

作業完了後



労力支援による森林の整備

No3

＜パイオニアの森（毛呂山町大字宿谷字丑沢地内）＞

間伐：平成20年6月14日（参加人数61名）



作業状況



間伐したヒノキにナメコを植菌
翌年の作業時（H21.10月）に収穫



労力支援による森林の整備

No4

＜パイオニアの森（毛呂山町大字宿谷字丑沢地内）＞

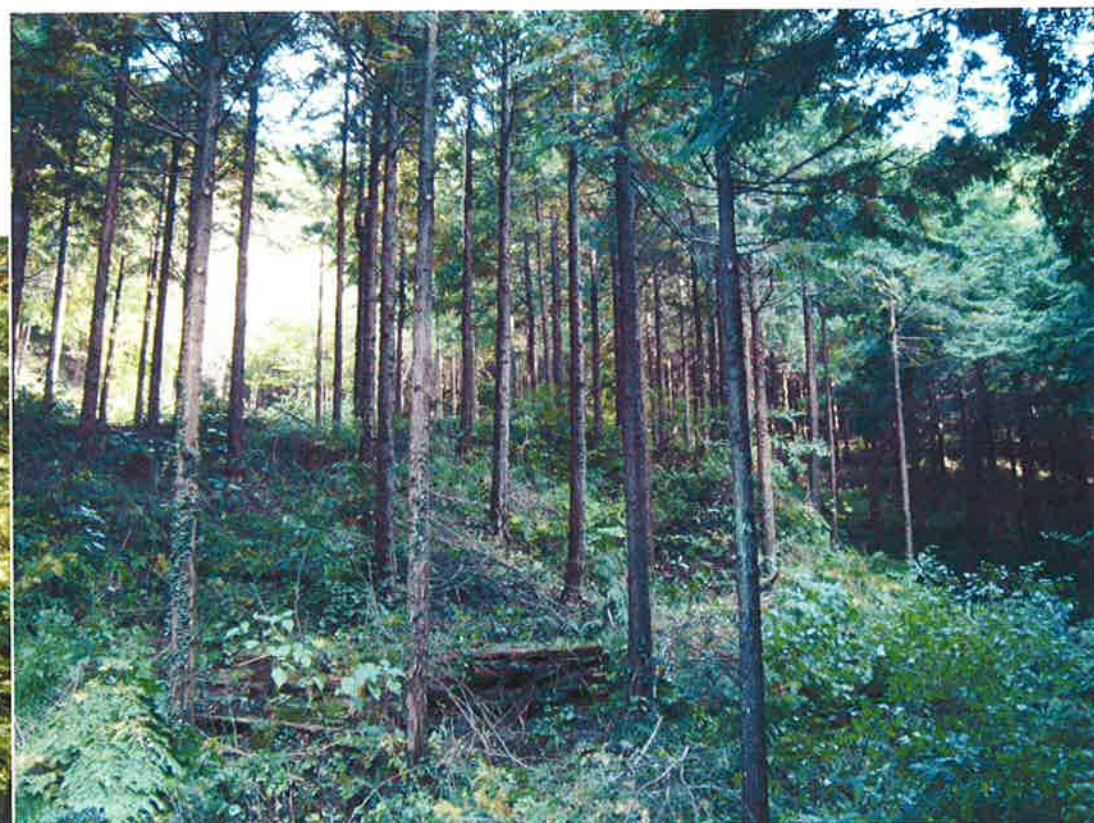
枝打(h=1.8m→3.5m):平成26年10月25日(参加人数28名)



作業前



作業状況



作業完了後

労力支援による森林の整備

No5

＜パイオニアの森（毛呂山町大字宿谷字丑沢地内）＞

間伐：平成 27 年 6 月 6 日（参加人数 46 名）



作業前



作業状況



作業完了後





資金提供による森林の整備(毛呂山町大字滝ノ入字杉ノ入)

No7

(平成27年度 枝打)



h=1.8m→4.5mの枝打



資金提供による森林の整備（皆野町大字上日野沢字岩苔）

No 8

（平成24年度 間伐）



	平成24年度
工事名	皆野町 間伐 事業
工事場	皆野町大字上日野沢字岩苔地区内
岩苔16-10-1-1 (C)A	
間伐 作業後	