

埼玉県電気工事工業組合の森づくり

～これまでの歩み～

平成28年11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, 291 ha 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、埼玉県電気工事工業組合様におかれましては、平成 18 年 11 月に森林ボランティア活動を開始し、平成 24 年 11 月に農林公社と「埼玉県電気工事工業組合の森づくり協定」を締結していただきました。

具体的には、皆様に直接枝打作業をしていただきました。平成 18 年から平成 20 年は、秩父市中津川で活動していただき、平成 21 年からは活動場所を横瀬町大字芦ヶ久保に変更し、これまで 10 年を超える期間、森林整備に多大の御支援・御協力をしていただきました。

平成 28 年度で「埼玉県電気工事工業組合の森づくり協定」が満了になりますが、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 回森林ボランティア活動 (H18. 11. 7)



第 4 回森林ボランティア活動 (H21. 10. 29)



2 森づくり協定等の推移

区分	協定期間 (ボランティア含む)	協定の内容	協定の形態
		労力支援	
森林ボランティア活動	(活動日) 平成18年11月7日 平成19年11月8日 平成20年10月29日	秩父市中津川において、枝打ちの作業を実施。	・森林ボランティア活動として単年度毎に計画し実施
	(活動日) 平成21年10月29日 平成22年11月4日 平成23年11月9日	横瀬町大字芦ヶ久保において、枝打ちの作業を実施。	
第1期	平成24年11月8日 ～平成29年3月31日 (5年間)		2者協定 ・埼玉県電気工事工業組合 ・埼玉県農林公社

3 埼玉県電気工事工業組合様からの御支援による森林整備実績一覧

年度	内容	種目(作業種)	数量	単位	御支援額	参加人数	備考
18	労務提供による森林整備	枝打ち	0.40	ha		68	H18.11.7
	計		0.40	ha	0	68	
19	労務提供による森林整備		0.40	ha		67	H19.11.8
	計		0.40	ha	0	67	
20	労務提供による森林整備	枝打ち	0.30	ha		65	H20.10.29
	計		0.30	ha	0	65	
21	労務提供による森林整備	枝打ち	0.50	ha		64	H21.10.29
	計		0.50	ha	0	64	
22	労務提供による森林整備	枝打ち	1.00	ha		74	H22.11.4
	計		1.00	ha	0	74	
23	労務提供による森林整備	枝打ち	1.76	ha		82	H23.11.9
	計		1.76	ha	0	82	
24	労務提供による森林整備	枝打ち	0.47	ha		75	H24.11.8
	計		0.47	ha	0	75	
25	労務提供による森林整備	枝打ち	0.85	ha		72	H25.11.7
	計		0.85	ha	0	72	
26	労務提供による森林整備	枝打ち	0.31	ha		58	H26.11.7
	計		0.31	ha	0	58	
27	労務提供による森林整備	枝打ち	0.46	ha		83	H27.11.6
	計		0.46	ha	0	83	
合計			6.45	ha	0	708	

4 埼玉県電気工事工業組合様の埼玉県森林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
24	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保字平久保地内	ヒノキ(24年生)	0.50	ha	5.2	t	参考指標16人分
	計		0.50	ha	5.2	t	
25	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保字平久保地内	ヒノキ(23~24年生)	0.90	ha	9.4	t	参考指標29人分
	計		0.90	ha	9.4	t	
26	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保字平久保地内	ヒノキ(24年生)	0.30	ha	3.1	t	参考指標9人分
	計		0.30	ha	3.1	t	
27	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保字平久保地内	ヒノキ(25年生)	0.50	ha	5.2	t	参考指標16人分
	計		0.50	ha	5.2	t	
合計			2.20	ha	22.9	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 森林ボランティアによる森林整備の記録

No 1

埼玉県電気工事工業組合の森（秩父市中津川字赤岩地内）

面積	: 7.03ha
樹種	: ヒノキ
林齢	: (H18時 13年生)



枝打ち作業状況



枝打ち作業後の明るくなった林内



労力支援による森林の整備

No2

<埼玉県電気工事工業組合の森（秩父市中津川字赤岩地内）>

枝打(h=0m→1.8m):平成20年10月29日（参加人数65名）



枝打ち作業状況



枝打ち作業後の明るくなった林内



6 森づくり協定による森林整備の記録

労力支援による森林の整備

No3

＜埼玉県電気工事工業組合の森（横瀬町大字芦ヶ久保字平久保地内）＞
枝打(h=1.8→4.0m):平成26年11月7日（参加人数58名）



枝打ち作業の参加者



梯子に登っての枝打ち作業



枝打ち作業後の明るくなった林内

埼玉県電気工事工業組合の森 現在の姿

No 4

場所：横瀬町大字芦ヶ久保字平久保地内

面積	：	5.0ha
樹種	：	ヒノキ
林齢	：	(H28時 26年生)

