

2022年度 事業報告書

2022年4月1日から2023年3月31日まで

特定非営利活動法人蔵前バイオエネルギー

1 事業の成果

2022年度の新型コロナ禍を考慮し、会合は主にオンライン会議にて情報を共有し、活動を推進した。ポーラス竹炭関連では、大型炭化器の外部利用者への提供、エコプロでの活用例の展示などで今後の普及に努めた。チェーン式集材機Kシステムは、秩父等での使用経験を踏まえ、障害物回避の特殊滑車の改造、および省力化を図る無線遠隔操作機を開発し、工場や山林での試験を実施し、今後の運用効率化に寄与した。その他都市型資源(剪定枝等)の活用、地熱利用などの新テーマへの取り組みを開始した。社会啓発活動として「水と環境」に関する公開講座を開催した。外部への情報発信は、蔵前バイオ通信およびホームページにより行った。横浜市における活動を活発化するため、情報収集を積極的に行った。

なお、2022年度は、その他の事業を実施しなかった。

2 事業の実施に関する事項

(1) 特定非営利活動に係る事業

事業名	事業内容	実施日時	実施場所	従事者の人数	受益対象者の範囲及び人数	事業費の金額(千円)
技術開発とその実用化事業	研究会などの技術情報、林業、藻類、熱エネルギー等の定例会合は月1回行い、検討結果は議事録に纏め会員と情報共有した。主な論点は蔵前バイオ通信で外部にも報告した。	毎月4回他	東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県	20	一般のバイオマスエネルギー利用者	1,355
	集材機Kシステムに関する飯能地域活動は、伐採対象となる現地を調査し、飯能市役所と意見交換した。	年間	神奈川県、埼玉県、千葉県	10	林業、間伐集材関係者	
	竹林関連では、NPO法人竹もりの里と連携し、竹炭製造技術の普及活動をした。ポーラス竹炭の特性を基に商品化を検討した。学会などでポーラス竹炭特性を外部発表した。	年間	千葉県、神奈川県他	10	一般消費者、竹林所有者等	
技術関連情報の収集と提供事業	ホームページの利便性向上を行い、継続的に情報提供をし、閲覧者からの質問に回答を行った。当NPO活動の状況を蔵前バイオ通信に隔月毎の情報発信した。	年間	東京都、神奈川県他	10	一般の不特定多数、質問・回答希望者等	0
	(一社)蔵前工業会と共催のバイオマスセミナーは、新型コロナ禍により開催中止とした。		—			
事業化に関する相談と支援活動事業	事業化に関する開発事項を整理し、関係する団体等の調査・検討を行った。集材機Kシステムは、今後の活用拡大を目指し、改造事項(特殊滑車や無線機等)を検討し、実施試験により性能確認した。	年間	神奈川県、埼玉県秩父市	10	バイオマスエネルギー等の利用者、林業関係者	619
社会への提言と啓発活動事業	スマート林業や森林環境譲与税等の実施状況について林野庁や都留市を訪問し情報を得た。啓発活動の一環として水と環境に関する公開講座を開催した。	年3回開催予定	東京、神奈川県、千葉県	5	一般の不特定多数	10

(2) その他の事業

当年度はその他の事業を実施しなかった

2022年度 活動計算書

2022年4月1日から2023年3月31日まで

特定非営利活動法人蔵前バイオエネルギー

非営利活動合計

科目	金額(単位:円)		
I 経常収益			
1 会費・入会金収入			
正会員会費・入会金	119,000		
賛助会員会費	100,000	219,000	
2 寄付金収入			
寄付金	425,000		
ボランティア受入評価益	0	425,000	
3 助成金等収入			
助成金	0	0	
4 事業収入			
技術開発とその実用化事業収入	331,100		
技術関連情報の収集と提供事業収入	0		
事業化に関する相談と支援活動事業収入	0		
社会への提言と啓発活動事業収入	0	331,100	
5 その他収入			
雑収入	0	0	
経常収益合計			975,100
II 経常費用			
1 事業費			
(1) 人件費			
業務委託費	0		
雑給	0		
ボランティア費用評価額	0		
人件費計	0		
(2) その他経費			
宣伝費	60,450		
旅費交通費	170,163		
通信費	0		
印刷費	0		
販売促進費	7,970		
新聞図書費	16,500		
支払報酬	313,500		
消耗品費	49,025		
荷造運賃	0		
賃借料	0		
減価償却費	0		
保険料	0		
租税公課	28,000		
支払手数料	8,230		
交際費	0		
会議費	10,000		
物品仕入	0		
製造外注費	1,317,917		
研究開発費	2,327		

2022年4月1日から2023年3月31日まで

特定非営利活動法人蔵前バイオエネルギー
非営利活動合計

科目	金額(単位:円)		
講師謝金	0		
管理費	0		
雑費	0		
その他経費計	1,984,082		
事業費計		1,984,082	
2 管理費			
(1) 人件費			
業務委託費	0		
福利厚生費	0		
人件費計	0		
(2) その他経費			
荷造運賃	0		
交際費	0		
会議費	0		
通信費	3,124		
印刷費	3,119		
消耗品費	0		
支払手数料	5,214		
保険料	8,050		
租税公課	600		
支払報酬	115,500		
講師謝金	0		
管理費	0		
雑費	0		
その他経費計	135,607		
管理費計		135,607	
経常費用合計			2,119,689
当期経常増減額			-1,144,589
III 経常外収益			
受取利息	12		
雑収入	22,000		
経常外収益合計			22,012
IV 経常外費用			
経常外費用合計			0
税引前当期正味財産増減額			-1,122,577
法人税、住民税及び事業税			74,500
当期正味財産増減額			-1,197,077
前期繰越正味財産			2,237,039
次期繰越正味財産額			1,039,962

※ 当年度はその他の事業を実施しなかった

2022年度 計算書類の注記

特定非営利活動法人蔵前バイオエネルギー

1 重要な会計方針

計算書類の作成は、NPO会計基準によっています。

(1) 固定資産の減価償却の方法

機械装置の減価償却方法は、法人税法に基づき定率法によっています。

なお、2011年度までは購入時に全額費用処理していました。

(2) ボランティアによる役務の提供を受けた場合の会計処理

ボランティアによる役務の提供の受け入れは、本年度は特にありませんでした。

計上額の算定方法は、「3ボランティアによる役務受け入れの内訳」に記載します。

(3) 施設の提供等の物的サービスを受けた場合の会計処理

施設の提供等の物的サービスの受け入れは、活動計算書に計上します。

当年度は、主にオンライン会議による活動でしたので金額はゼロとなっています。

(4) 消費税等の会計処理

消費税等の会計処理は、税込み方式によっています。

2 事業別損益の状況

(単位：円)

科目	技術開発 事業	情報提供 事業	事業支援 事業	社会啓発 事業	事業部門 計	管理部門	合計
I 経常収益							
1. 会費・入金収入					0	219,000	219,000
2. 寄付金収入	130,000		147,000		277,000	148,000	425,000
3. 助成金等収入					0		0
4. 事業収入	331,100				331,100		331,100
5. その他収入					0		0
経常収益計	461,100	0	147,000	0	608,100	367,000	975,100
II 経常費用							
(1) 人件費							
業務委託費					0		0
雑給					0		0
ボラ費用評価額					0		0
福利厚生費					0		0
人件費計	0	0	0	0	0	0	0
(2) その他経費							
宣伝費	60,450				60,450		60,450
旅費交通費	47,352		122,811		170,163		170,163
通信費					0	3,124	3,124
印刷費					0	3,119	3,119
販売促進費	7,970				7,970		7,970
新聞図書費	16,500				16,500		16,500
支払報酬	313,500				313,500	115,500	429,000
消耗品費	24,522		24,503		49,025		49,025
荷造運賃					0		0
賃借料					0		0
減価償却費					0		0
保険料					0	8,050	8,050
租税公課	28,000				28,000	600	28,600
支払手数料	8,230				8,230	5,214	13,444
交際費					0		0
会議費				10,000	10,000		10,000
物品仕入					0		0
製造外注費	846,527		471,390		1,317,917		1,317,917
研究開発費	2,327				2,327		2,327
講師謝金					0		0
管理費					0		0
雑費					0		0

その他経費計	1,355,378	0	618,704	10,000	1,984,082	135,607	2,119,689
経常費用計	1,355,378	0	618,704	10,000	1,984,082	135,607	2,119,689
当期経常増減額	-894,278	0	-471,704	-10,000	-1,375,982	231,393	-1,144,589

3 ボランティアによる役務の提供の受入の内訳

(単位：円)

内容	金額	算定方法
今年度はなし		

4 固定資産の増減内訳

(単位：円)

科目	使用開始年月	期首取得価額	取得	減少	期末取得価額	減価償却累計額	期末帳簿価額
有形固定資産							
1. 機械装置							
林地内運搬具	平成24年9月	1,260,000			1,260,000	1,259,999	1
チェーン駆動装置	平成24年11月	2,195,562			2,195,562	2,195,561	1
同上 改良	平成25年4月	294,389			294,389	294,388	1
合計		3,749,951	0	0	3,749,951	3,749,948	3

5 役員及びその近親者との取引の内容

(単位：円)

科目	計算書類に計上された金額	内役員及び近親者との取引
(活動計算書)		
寄付金	425,000	301,000
雑給	0	0
業務委託費	0	0
活動計算書計	425,000	301,000
(貸借対照表)		
未払金	0	0
貸借対照表計	0	0

6 その他 特定非営利活動法人の資産、負債及び正味財産の状態並びに正味財産の増減の状況を明らかにするために必要な事項

(1) 事業費と管理費の按分方法

各事業の経費および事業費と管理費に共通する経費のうち業務委託費用は、委託先の従事割合に基づき按分しています。

(2) 収益事業の範囲

事業化に関する相談と支援活動事業の一環として法人や公共団体からの業務の受託、法人との共同研究等を行っており、これらの事業について青色申告法人として法人税を申告しています。当期は経常増減額のうち△471,704円が収益事業の分となっています。

2022年度 貸借対照表

2023年3月31日現在

特定非営利活動法人蔵前バイオエネルギー

非営利活動合計

科目・摘要	金額(単位:円)		
I 資産の部			
1 流動資産			
現金預金	1,114,969		
仮払金	0		
短期貸付金	0		
流動資産合計		1,114,969	
2 固定資産			
(1) 有形固定資産			
機械装置	3		
有形固定資産計		3	
資産合計			1,114,972
II 負債の部			
1 流動負債			
短期借入金	0		
未払金	0		
前受金	0		
預り金	510		
未払法人税等	74,500		
流動負債合計		75,010	
2 固定負債			
負債合計			75,010
III 正味財産の部			
前期繰越正味財産		2,237,039	
当期正味財産増加額		-1,197,077	
正味財産合計			1,039,962
負債及び正味財産合計			1,114,972

※ 発足後当年度までその他の事業を実施していない

2022年度 財産目録

2023年3月31日現在

特定非営利活動法人蔵前バイオエネルギー

科目・摘要	金額(単位:円)		
I 資産の部			
1 流動資産			
現金預金			
現金	現金手許有高	18,951	
普通預金	三菱UFJ銀行自由が丘支店	1,096,018	
仮払金			
仮払金		0	
流動資産合計			1,114,969
2 固定資産			
(1) 有形固定資産			
機械装置		3	
有形固定資産計			3
資産合計			1,114,972
II 負債の部			
1 流動負債			
未払金		0	
前受金		0	
預り金		510	
未払法人税等	法人住民税均等割	74,500	
流動負債合計			75,010
2 固定負債			0
負債合計			75,010
正味財産			1,039,962