

## 2021年度 事業報告書

2021年4月1日から2022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

2021年度は、新型コロナ問題があり、会合はオンライン会議にて、バイオマスおよびエネルギー関連の情報収集とその技術的検討を行なった。チェーン式の集材システム(Kシステム)は、現場運用を踏まえて改良課題を検討し、実験を実施した。ポーラス竹炭の活用に関しては、保水性能、吸着性能などの特徴を把握し、商品化実験をした。各研究会とプロジェクトでは、主に脱炭素に向けての最新情報を検討し、外部の団体や企業との情報連携をした。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。また、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、2021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	トピック毎に月1回定期的に会合を行い、情報の収集と検討を行った。トピックは林業、藻類、技術情報、熱エネルギー等。その成果は蔵前バイオ通信およびホームページにより、社会貢献を行った。	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など多数。	284
	チェーンを使った間伐材集材Kシステムの普及のため、問合せ対応や外部へ特徴等を報告した。	年間	神奈川県、埼玉県、千葉県	10	間伐集材関係者など多数	
	竹林プロジェクトでは、他団体とも連携し、竹炭製造技術の普及活動を行い、ポーラス竹炭の特性を基に商品化検討を行った。エコプロへの展示および学会などで竹炭特性を外部発表した。	毎月1回	千葉県、神奈川県他	10	一般消費者、竹林管理・所有者等など多数。	
技術関連情報の収集と提供事業	ホームページを有効利用すべく、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に情報発信した。	年間	東京都、神奈川県他	10	一般市民への情報発信。不特定多数からの質問対応。	26
	(一社)蔵前工業会と共催のバイオマスセミナーは、新型コロナ問題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	事業化推進の為に開発事項を整理し、関係する団体等を調査・検討した。チェーン式集材システムは、現場実施での課題を踏まえ改善策への対応及び障害物を避ける特殊滑車の開発を行った。	年間	神奈川県、埼玉県秩父市	10	バイオマスエネルギー利用者、自治体、林業関係者	83
社会への提言と啓発活動事業	バイオマス・エネルギーを有効活用し、持続可能な社会を目指した提言を行うべく、情報収集を行った。他団体の会合にも参加し、Kシステムやポーラス竹炭等の有用性を紹介した。	年間	東京港区他	5	一般不特定多数	0

#### (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

## 2021年度 活動計算書

2021年4月1日から2022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)	
<b>I 経常収益</b>		
1 会費・入会金収入		
正会員会費・入会金	113,000	
賛助会員会費	100,000	213,000
2 寄付金収入		
寄付金	667,000	
ボランティア受入評価益	0	667,000
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	20,000	
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	478,500	
社会への提言と啓発活動事業収入	0	498,500
5 その他収入		
雑収入	0	0
経常収益合計		1,378,500
<b>II 経常費用</b>		
1 事業費		
(1) 人件費		
業務委託費	0	
人件費計	0	
(2) その他経費		
宣伝費	65,564	
旅費交通費	145,444	
通信費	26,400	
新聞図書費	16,500	
支払報酬	0	
消耗品費	32,449	
荷造運賃	1,050	
保険料	0	
租税公課	0	
支払手数料	0	
交際費	0	
会議費	0	
製造外注費	0	
研究開発費	81,361	
講師謝金	0	
雑費	24,510	
その他経費計	393,278	
事業費計		393,278

2021年4月1日から2022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)		
2 管理費			
(1) 人件費			
業務委託費	0		
人件費計	0		
(2) その他経費			
荷造運賃	0		
交際費	0		
会議費	10,000		
通信費	33,939		
消耗品費	0		
支払手数料	4,213		
保険料	7,700		
租税公課	0		
支払報酬	115,500		
講師謝金	0		
雑費	0		
その他経費計	171,352		
管理費計		171,352	
経常費用合計			564,630
当期経常増減額			813,870
III 経常外収益			
受取利息	16		
雑収入	26,500		
経常外収益合計			26,516
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			840,386
法人税、住民税及び事業税			74,500
当期正味財産増減額			765,886
前期繰越正味財産			1,471,153
次期繰越正味財産額			2,237,039

※ 当年度はその他の事業を実施しなかった

2021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・入会金収入					0	213,000	213,000
2. 寄付金収入	510,000		27,000		537,000	130,000	667,000
3. 助成金等収入					0		0
4. 事業収入	20,000		478,500		498,500		498,500
5. その他収入					0		0
経常収益計	530,000	0	505,500	0	1,035,500	343,000	1,378,500
II 経常費用							
(1) 人件費							
業務委託費					0		0
人件費計	0	0	0	0	0	0	0
(2) その他経費							
宣伝費	65,564				65,564		65,564
旅費交通費	66,168		79,276		145,444		145,444
通信費		26,400			26,400	33,939	60,339
新聞図書費	16,500				16,500		16,500
支払報酬					0	115,500	115,500
消耗品費	32,449				32,449		32,449
荷造運賃	1,050				1,050		1,050
保険料					0	7,700	7,700
租税公課					0		0
支払手数料					0	4,213	4,213
交際費					0		0
会議費					0	10,000	10,000
製造外注費					0		0
研究開発費	77,546		3,815		81,361		81,361
講師謝金					0		0
雑費	24,510				24,510		24,510
その他経費計	283,787	26,400	83,091	0	393,278	171,352	564,630
経常費用計	283,787	26,400	83,091	0	393,278	171,352	564,630
当期経常増減額	246,213	-26,400	422,409	0	642,222	171,648	813,870

### 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	667,000	546,000
雑給	0	0
業務委託費	0	0
活動計算書計	667,000	546,000
(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422,409円が収益事業の分となっています。

## 2021年度 貸借対照表

2022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)		
<b>I 資産の部</b>			
1 流動資産			
現金預金	2,312,046		
仮払金	0		
短期貸付金	0		
流動資産合計		2,312,046	
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			2,312,049
<b>II 負債の部</b>			
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
<b>III 正味財産の部</b>			
前期繰越正味財産		1,471,153	
当期正味財産増加額		765,886	
正味財産合計			2,237,039
負債及び正味財産合計			2,312,049

※ 発足後当年度までその他の事業を実施していない

2021年度 財産目録

2022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	2,293,095		
仮払金				
仮払金		0		
流動資産合計			2,312,046	
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				2,312,049
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				2,237,039