

令和4年度 事業報告書

特定非営利活動法人光ファイバセンシング振興協会

1 事業の成果

当法人は、ここ数年、①光技術を応用した社会インフラ診断システムの開発と市場の創造、②光ファイバセンシングを当たり前の技術にするための情報発信を基本とした活動を進めるとともに、他団体との連携も引き続き行って参りました。

具体的には、令和4年度は新型コロナウイルスの影響によりシンポジウム、見学会は行わず、WEBセミナーの実施、オンラインによる定例会の開催、ホームページやメールマガジンによる情報発信を進めて参りました。その中で、7月に「ポイント型光ファイバセンサ建設分野向けマニュアル」を発刊、12月には新たな試みとして無料WEBセミナーを開催し、150名を超える参加がありました。

令和5年度も、各種事業を継続的、発展的に実施することによって、より一層、光ファイバセンシング技術を通じた地域の安全、情報化社会の発展及び科学技術の振興を目指して参ります。

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

(事業費の総費用【 3,434 】千円)

定款に記載された事業名	事業内容	日時	場所	従事者人数	受益対象者範囲	受益対象者人数	事業費(千円)
(1)光ファイバセンシング技術の普及・啓発及び推進に関する事業	ホームページ、メールマガジン(当法人に関連するイベントの紹介、光ファイバセンシング市場ニュースの配信等)を通じた情報の提供、他団体との連携による情報提供、光ファイバセンサの推進活動	通年	法人事務所内	1名	一般市民及び光ファイバセンシング技術関係者	約800人	3,434
	ホームページの英文化(海外への情報発信)	通年	法人事務所内	1名	一般市民及び光ファイバセンシング技術関係者	不特定多数	

	「光ファイバセンサ入門（PDF版）の電子書籍販売及び、ホームページでの全編公開	通年	法人 事務所内	2名	一般市民及び 光ファイバセ ンシング技術 関係者	不特定 多数	
	光ファイバセンサ標準化を目的とした活動への参加	通年	法人 事務所内	8名	光ファイバセ ンシング技術 関係者、団体	不特定 多数	
	情報公開及び交流の促進を目的とした、WEBセミナー「光ファイバセンサによる先端センシング技術－レイリー散乱光を用いた分布型音響センサ（DAS）及び分布型ひずみセンサーの進展」開催	令和4年 12月	法人 事務所内	8名	一般市民及び 光ファイバセ ンシング技術 関係者	約150 人	
	「分布型光ファイバひずみセンサ建設分野導入マニュアル」の普及 「ポイント型光ファイバセンサ建設分野導入マニュアル」の発刊	令和4年 7月	法人 事務所内	8名	光ファイバセ ンシング技術 関係者、団体	不特定 多数	
	オプトロニクス社主催のOPIE'23への出展	令和5年 5月	神奈川県 横浜市 パシフィ コ横浜	2名	光ファイバセ ンシング技術 関係者、団体	約30人	
(2)光ファイバセンシング技術についての研究・開発及びその公表に関する事業	【光ファイバによる橋梁モニタリング調査業務】 気仙沼大島大橋のモニタリング継続実施	通年	宮城県 気仙沼市 気仙沼 大島大橋	6名	一般市民	不特定 多数	0

(3) 光ファイバセンシング技術者の育成に関する事業	事業実施に向けた調査、情報の収集などの実施	通年	法人 事務所内	1名	光ファイバセンシング業界関係者	不特定 多数	0
(4) 光ファイバセンシング技術についての検定試験の実施及び技術認定に関する事業	事業開始に向けた調査、情報の収集などの実施	通年	法人 事務所内	1名	光ファイバセンシング業界関係者	不特定 多数	0

令和4年度 活動計算書

令和4年7月1日から令和5年6月30日まで

特定非営利活動法人光ファイバセンシング振興協会

(単位:円)

科 目	金 額	
I 経常収益		
1 受取会費		
団体正会員受取会費	4,000,000	
団体賛助会員受取会費	400,000	
個人正会員受取会費	45,000	
個人賛助会員受取会費	0	4,445,000
2 受取助成金		
受取助成金	1,500,000	1,500,000
2 事業収益		
光ファイバセンシング技術の普及・啓発及び 推進に関する事業収益	23,100	
光ファイバセンシング技術についての研究・ 開発及びその公表に関する事業収益	0	
光ファイバセンシング技術者の育成に関する 事業収益	0	
光ファイバセンシング技術についての検定 試験の実施及び技術認定に関する事業収益	0	
企業・団体等が行う光ファイバセンシング技術 についての各種事業の評価・監視及びその 支援に関する事業収益	0	23,100
3 その他収益		
受取利息	107	
雑収入	36,300	36,407
経常収益計		6,004,507
II 経常費用		
1 事業費		
(1)人件費		
給料手当	778,800	
人件費計	778,800	
(2)その他経費		
広告宣伝費	1,147,940	
通信運搬費	127,709	
事務用品費	286,893	
会議費	36,456	
旅費交通費	212,452	
印刷製本費	70,590	
諸会費	303,900	
賃借料	275,000	
支払報酬料	190,555	
その他事業費	4,620	
その他経費計	2,656,115	
事業費計		3,434,915
2 管理費		
(1)人件費		
事務局人件費	519,200	
法定福利費	0	
人件費計	519,200	
(2)その他経費		
事務用品費	25,650	
会議費	5,841	
旅費交通費	118,746	
支払手数料	57,470	
賃借料	137,500	
租税公課	0	
寄附金	200,000	
支払報酬料	187,000	
その他管理費	10,023	
その他経費計	742,230	
管理費計		1,261,430
経常費用計		4,696,345
当期経常増減額		1,308,162
III 経常外収益		
経常外収益計		0
IV 経常外費用		
経常外費用計		0
税引前当期正味財産増減額		1,308,162
当期正味財産増減額		1,308,162
前期繰越正味財産額		8,252,927
次期繰越正味財産額		9,561,089

令和4年度 貸借対照表

令和5年6月30日現在

特定非営利活動法人光ファイバセンシング振興協会
(単位:円)

科 目	金 額		
I 資産の部			
1 流動資産			
現金預金	13,227,411		
棚卸資産	23,016		
前渡金	200,000		
前払費用	0		
未収入金	0		
流動資産合計		13,450,427	
2 固定資産			
(1)有形固定資産			
工事器具備品	0		
減価償却累計額	0		
有形固定負債合計		0	
(2)投資その他の資産			
保証金	60,000		
投資その他の資産合計		60,000	
固定負債合計		60,000	
資産合計			13,510,427
II 負債の部			
1 流動負債			
未払金	202,762		
未払消費税	0		
前受金	3,740,000		
預り金	6,576		
流動負債合計		3,949,338	
2 固定負債			
固定負債合計		0	
負債合計			3,949,338
III 正味財産の部			
前期繰越正味財産		8,252,927	
当期正味財産増加額		1,308,162	
正味財産合計			9,561,089
負債及び正味財産合計			13,510,427

令和4年度 計算書類の注記

事業報告用

特定非営利活動法人光ファイバセンシング振興協会

1. 重要な会計方針

計算書類の作成は、NPO法人会計基準（2010年7月20日2017年12月12日最終改正 NPO法人会計基準協議会）によっています。

(1) 棚卸資産の評価基準及び評価方法

棚卸資産の評価基準は、原価基準により評価方法は総平均法によっています。

(5) 消費税等の会計処理

消費税等の会計処理は、税込経理方式によっています。

2. 事業別損益の状況

(単位：円)

科目	光ファイバセンシング技術の普及・啓発及び推進に関する事業	光ファイバセンシング技術についての研究・開発及びその公表に関する事業	光ファイバセンシング技術者の育成に関する事業	光ファイバセンシング技術についての検定試験の実施及び技術認定に関する事業	事業部門計	管理部門	合計
I 経常収益							
1. 受取会費	0	0	0	0	0	4,445,000	4,445,000
2. 受取寄附金	0	0	0	0	0	0	0
3. 受取助成金等	0	0	0	0	0	1,500,000	1,500,000
4. 事業収益	23,100	0	0	0	23,100	0	23,100
5. その他収益	36,407	0	0	0	36,407	0	36,407
経常収益計	59,507	0	0	0	59,507	5,945,000	6,004,507
II 経常費用							
(1) 人件費							
給料手当	778,800	0	0	0	778,800	519,200	1,298,000
法定福利費	0	0	0	0	0	0	0
人件費計	778,800	0	0	0	778,800	519,200	1,298,000
(2) その他経費							
広告宣伝費	1,147,940	0	0	0	1,147,940	0	1,147,940
通信運搬費	127,709	0	0	0	127,709	0	127,709
事務用品費	286,893	0	0	0	286,893	25,650	312,543
会議費	36,456	0	0	0	36,456	5,841	42,297
旅費交通費	212,452	0	0	0	212,452	118,746	331,198
印刷製本費	70,590	0	0	0	70,590	0	70,590
諸会費	303,900	0	0	0	303,900	0	303,900
支払手数料	0	0	0	0	0	57,470	57,470
賃借料	275,000	0	0	0	275,000	137,500	412,500
租税公課	0	0	0	0	0	0	0
支払報酬料	190,555	0	0	0	190,555	187,000	377,555
寄附金	0	0	0	0	0	200,000	200,000
その他事業費	4,620	0	0	0	4,620	0	4,620
その他管理費	0	0	0	0	0	10,023	10,023
その他経費計	2,656,115	0	0	0	2,656,115	742,230	3,398,345
経常費用計	3,434,915	0	0	0	3,434,915	1,261,430	4,696,345
当期経常増減額	-4,154,208	0	0	0	-3,375,408	4,683,570	1,308,162

4. 使途等が制約された寄附金等の内訳

使途等が制約された寄附金等の内訳（正味財産の増減及び残高の状況）は以下の通りです。

当法人の正味財産は9,561,089円ですが、そのうち2,443,832円は、下記のように使途が特定されています。

したがって使途が制約されていない正味財産は7,117,257円です。

(単位：円)

内容	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高	備考
国際会議運営事業	1,239,710	1,204,122	0	2,443,832	
合計	1,239,710	1,204,122	0	2,443,832	

令和4年度 財産目録

令和5年6月30日現在

特定非営利活動法人光ファイバセンシング振興協会

科 目	金 額		
I 資産の部			
1 流動資産			
現金預金	13,227,411		
前渡金	200,000		
前払費用	0		
未収入金	0		
棚卸資産	23,016		
流動資産合計		13,450,427	
2 固定資産			
工事器具備品	0		
減価償却累計額	0		
固定負債合計		0	
3 投資その他の資産			
保証金	60,000		
固定負債合計		60,000	
資産合計			13,510,427
II 負債の部			
1 流動負債			
未払金	202,762		
未払消費税	0		
前受金	3,740,000		
預り金	6,576		
流動負債合計		3,949,338	
2 固定負債			
長期借入金	0		
固定負債合計		0	
負債合計			3,949,338
正味財産			9,561,089

令和4年度年間役員名簿

（前事業年度において役員であったことがある全員の氏名及び住所又は居所並びにこれらの者についての前事業年度における報酬の有無を記載した名簿）

特定非営利活動法人光ファイバセンシング振興協会

1 確認事項（法第20条及び第21条を確認の上、チェックを入れてください。）

以下の役員には、欠格事由者が含まれません。（法第20条関係）各役員について、親族の規定に違反していません。（法第21条関係）

2 役員一覧

	役名 どちらかに○	(フリガナ)		前事業年度内の 就任期間	報酬を受けた期間 (該当者のみに記入)
		氏名			
1	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(ナカムラ ケンタロウ)	中村 健太郎	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
2	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(アダチ ショウジ)	足立 正二	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
3	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(コマツ ヤストシ)	小松 康俊	令和4年7月1日 ～ 令和4年7月31日	年 月 日 ～ 年 月 日
4	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(ヤマシタ ヒデアキ)	山下 英俊	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
5	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(ヤマモト カズミ)	山本 一美	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
6	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(マチヤマ コウイチ)	町島 祐一	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
7	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(ムラヤマ ヒデアキ)	村山 英晶	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
8	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(ヤマテ ツトム)	山手 勉	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
9	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(アライシタニ ヨシヒロ)	新子谷 悦宏	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
10	<input checked="" type="checkbox"/> 理事 監事	(コウ コウ)	HUANG HUANG (黄 璜)	令和4年7月1日 ～ 令和5年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日

書式第18号 (法第28条関係)

11	理事 監事	(ツジ シン仔叻)		令和 4年 7月 1日	年 月 日
		辻 慎一朗		令和 5年 6月 30日	年 月 日
12	理事 監事	(イマイ ミチ)		令和 4年 7月 1日	年 月 日
		今井 道男		令和 5年 6月 30日	年 月 日
13	理事 監事	(モリ カキ)		令和 4年 8月 1日	年 月 日
		森 孝之		令和 5年 6月 30日	年 月 日
14	理事 監事	(ヤマダ トシキ)		令和 4年 7月 1日	年 月 日
		山田 利行		令和 5年 6月 30日	年 月 日
15	理事 監事	(コマツ ケストシ)		令和 4年 8月 1日	年 月 日
		小松 康俊		令和 5年 6月 30日	年 月 日

社員名簿 (社員のうち10人以上の者の名簿)

特定非営利活動法人光ファイバセンシング振興協会

	氏名	
1	沖電気工業株式会社 代表取締役 森 孝廣	
2	横河電機株式会社 代表取締役社長 奈良 寿	
3	株式会社K S K 代表取締役 山下 英俊	
4	古河電気工業株式会社 代表取締役社長 小林 敬一	
5	株式会社構造計画研究所 代表取締役社長 渡邊 太門	
6	前田工織株式会社 代表取締役社長 前田 尚宏	
7	株式会社レーザック 代表取締役 町島 祐一	
8	長野計器株式会社 代表取締役社長 佐藤 正継	
9	新川電機株式会社 代表取締役社長 新川 文登	
10	株式会社OKIコムエコーズ 代表取締役社長 大塚 竜治	
11	中村 健太郎	
12	小松 康俊	

