

## 令和3年度 事業報告書

令和3年7月1日から 令和4年6月30日まで

NPO法人水力開発研究所

## 1 事業の成果

地域が主体となった小水力開発への現地支援・既往の開発事例の調査分析、環境と調和したダム・発電所の持続活用への現地支援・国内外の既往の再開発事例の調査分析、および海外における水力開発動向の調査などを行い、これらの取り組みを通して水力発電の環境の保全・改善・地域貢献、建設コスト低減策、河川の流況評価技術等に関する検討を行った。

環境調和型水力開発モデルの構築と水力の価値を高めるための調査研究において得られた知見を行政や内外の大学、全国の市町村関係者などに勉強会、意見交換会等で積極的に発信し、カーボンニュートラルの実現に向けた環境調和型水力開発推進の啓発に努めた。また、愛媛大学および京都大学の学生をインターンシップとして受け入れて、河川の流況評価と小水力発電の環境の保全・改善に関する調査を行った。

東京都に当研究所の活動内容を審査していただいた結果、令和3年12月に認定NPO法人の認証を得た。

## 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)
環境調和型水力開発モデルの構築に係る事業	地域と専門家、企業等の協働による水力開発の事業モデルを開発段階ごとに調査検討	2021年7月～ 2022年6月	東京都 津山市、早川町、那須塩原市、東広島市	10人	水力開発に関心がある市民・団体等（不特定多数）	782
	地域が主体となった水力開発に対して、環境保全、設備計画等の開発計画の策定を支援	2021年7月～ 2022年6月	東京都 津山市、南阿蘇村、那須塩原市、庄原市、三次市、横瀬町	9人	津山市・南阿蘇村・那須塩原市関谷地区・庄原市の地区住民等（600人）	
水力の価値評価に係る調査研究事業	水力の価値を高め生かすための課題の調査検討	2021年7月～ 2022年6月	東京都 津山市、須坂市、早川町、秩父市、東吾妻町	11人	水力に関心がある市民・団体等（不特定多数）	782
	水力の環境調和策に関する調査検討	2021年7月～ 2022年6月	東京都 津山市、早川町、横瀬町	8人	水力に関心がある市民・団体等（不特定多数）	
情報発信・人材育成に係る事業	国内外の水力開発情報の発信（ホームページ、TV番組、現地説明等）	2021年7月～ 2022年6月	東京都 水力現場	6人	水力に関心がある市民・団体等（不特定多数）	887
	水力の価値、地域が主体となった環境調和型水力開発に関するセミナー・勉強会での講演、行政・大学・各種団体との意見交換の実施	2021年7月～ 2022年6月	東京都	5人	水力に関心がある市民・団体、行政関係者等（600人）	
	インターンシップの受け入れ	2021年10月～ 2022年6月	東京都 津山市	5人	京都大学、愛媛大学の学生7人	

(2) その他の事業

事業名	事業内容	実施日 時	実施 場所	従事者 の人数	事業費の 金額 (千円)
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

## 2021年度活動計算書

2021年7月1日から2022年6月30日まで

(単位:円)

科	目			
I	経常収益			
1	受取会費			
	正会員受取会費	108,000		
	賛助会員受取会費	526,000	634,000	
2	受取寄附金			
	受取寄附金	290,000	290,000	
3	受取助成金			
	東京都感染拡大防止協力金	0	0	
	持続化給付金	0	0	
4	事業収益			
	環境調和型水力開発モデル事業収益	670,000		
	水力の価値評価に係る調査研究事業収益	670,000		
	情報発信・人材育成に係る事業収益	670,000	2,010,000	
5	その他の収益			
	受取利息	14	14	
	<b>経常収益計</b>			<b>2,934,014</b>
II	経常費用			
1	事業費			
	(1)人件費			
	給料手当	0		
	人件費計	0		
	(2)その他経費			
	通信費	14,751		
	消耗品費	52,045		
	会議費	40,600		
	旅費交通費	1,255,736		
	印刷製本費	24,156		
	業務委託費	1,040,000		
	雑費	23,082		
	その他経費計	2,450,370		
	<b>事業費計</b>		<b>2,450,370</b>	
2	管理費			
	(1)人件費			
	役員報酬	0		
	給料手当	0		
	人件費計	0		
	(2)その他経費			
	通信費	40,325		
	消耗品費	2,194		
	会議費	0		
	旅費交通費	10,917		
	印刷製本費	1,474		
	業務委託費	310,000		
	雑費	11,530		
	支払手数料	695		
	その他経費計	377,135		
	<b>管理費計</b>		<b>377,135</b>	
	<b>経常費用計</b>			<b>2,827,505</b>
	<b>当期経常増減額</b>			<b>106,509</b>
	<b>税引前当期正味財産増減額</b>			<b>106,509</b>
	法人税、住民税及び事業税			70,000
	<b>当期正味財産増減額</b>			<b>36,509</b>
	<b>前期繰越正味財産額</b>			<b>1,563,441</b>
	<b>次期繰越正味財産額</b>			<b>1,599,950</b>

## 2021年度 貸借対照表

2022年6月30日現在

NPO法人 水力開発研究所  
(単位:円)

科 目	金 額		
<b>I 資産の部</b>			
<b>1 流動資産</b>			
現金	0		
預 金	1,725,416		
前払費用	6,534		
未収入金	0		
立 替 金	0		
<b>流 動 資 産 合 計</b>		1,731,950	
<b>2 固定資産</b>			
(1)有形固定資産			
有形固定資産計	0		
(2)無形固定資産			
無形固定資産計	0		
(3)投資その他の資産			
投資その他の資産計	0		
<b>固 定 資 産 合 計</b>		0	
<b>資 産 合 計</b>			1,731,950
<b>II 負債の部</b>			
<b>1 流動負債</b>			
前受会費	62,000		
未払法人税等	70,000		
未払金	0		
<b>流 動 負 債 合 計</b>		132,000	
<b>2 固定負債</b>			
<b>固 定 負 債 合 計</b>		0	
<b>負 債 合 計</b>			132,000
<b>III 正味財産の部</b>			
前期繰越正味財産		1,563,441	
当期正味財産増減額		36,509	
<b>正味財産合計</b>			1,599,950
<b>負債及び正味財産合計</b>			1,731,950

## 2021年度計算書類の注記

NPO法人 水力開発研究所

## 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 2011年11月20日一部改正NPO法人会計基準協議会)によっています。

(1) 消費税等の会計処理 税込処理方式によっています。

## 2. 事業別損益の状況

(単位:円)

科目	事業の種類			事業部門計	管理部門	合計
	①環境調和型水力開発モデルの構築に係る事業	②水力の価値評価に係る調査研究事業	③情報発信・人材育成に係る事業			
<b>I 経常収益</b>						
1. 受取会費				0	634,000	634,000
2. 受取寄附金				0	290,000	290,000
3. 受取助成金					0	0
4. 事業収益	670,000	670,000	670,000	2,010,000	0	2,010,000
5. その他の収益				0	14	14
<b>経常収益計</b>	<b>670,000</b>	<b>670,000</b>	<b>670,000</b>	<b>2,010,000</b>	<b>924,014</b>	<b>2,934,014</b>
<b>II 経常費用</b>						
(1) 人件費	0	0	0	0	0	0
人件費計	0	0	0	0	0	0
(2) その他経費						
通信費	957	957	12,837	14,751	40,325	55,076
消耗品費	17,349	17,348	17,348	52,045	2,194	54,239
会議費	13,534	13,533	13,533	40,600	0	40,600
旅費交通費	404,012	404,012	447,712	1,255,736	10,917	1,266,653
印刷製本費	8,052	8,052	8,052	24,156	1,474	25,630
業務委託費	330,000	330,000	380,000	1,040,000	310,000	1,350,000
雑費	7,694	7,694	7,694	23,082	11,530	34,612
支払手数料	0	0	0	0	695	695
その他経費計	781,598	781,596	887,176	2,450,370	377,135	2,827,505
<b>経常費用計</b>	<b>781,598</b>	<b>781,596</b>	<b>887,176</b>	<b>2,450,370</b>	<b>377,135</b>	<b>2,827,505</b>
<b>当期経常増減額</b>				<b>△ 440,370</b>	<b>546,879</b>	<b>106,509</b>

## 3. 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受入れはありません。

## 4. 役員との取引の内容

役員との取引は以下の通りです。

(単位:円)

科目	計算書類の計上金額	内役員との取引金額
<b>(活動計算書)</b>		
受取会費	634,000	6,000
受取寄附金	290,000	260,000
業務委託費(事業費)	1,040,000	650,000
業務委託費(管理費)	310,000	100,000
<b>活動計算書計</b>	<b>2,274,000</b>	<b>1,016,000</b>
<b>(貸借対照表)</b>		
未払金	0	0
<b>貸借対照表計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 5. 事業収益の按分方法

事業収益は各事業が相互に関連しているため、業務受託収入を受託内容に応じ業務従事割合等により按分しております。

## 6. 事業費と管理費の按分方法

経費のうち共通費は、従事割合等一定の基準により按分しております。

## 7. その他の事業に係る資産の状況

該当資産はありません。

## 2021年度 財産目録

2022年6月30日現在

NPO法人 水力開発研究所  
(単位:円)

科 目	金額	
<b>I 資産の部</b>		
<b>1 流動資産</b>		
(1)現金及び預金		
手元現金	0	
ゆうちょ銀行 普通預金	717,524	
三井住友銀行 飯田橋支店 普通預金	1,007,892	
(2)前払費用	6,534	
(3)未収入金	0	
(4)立替金	0	
<b>流動資産合計</b>		<b>1,731,950</b>
<b>2 固定資産</b>		
(1)有形固定資産		
有形固定資産計	0	
(2)無形固定資産		
無形固定資産計	0	
(3)投資その他の資産		
投資その他の資産計	0	
<b>固定資産合計</b>		<b>0</b>
<b>資産合計</b>		<b>1,731,950</b>
<b>II 負債の部</b>		
<b>1 流動負債</b>		
前受会費	62,000	
未払法人住民税(均等割)	70,000	
未払金(諸経費未払)	0	
<b>流動負債合計</b>		<b>132,000</b>
<b>2 固定負債</b>		
<b>固定負債合計</b>		<b>0</b>
<b>負債合計</b>		<b>132,000</b>
<b>正味財産</b>		<b>1,599,950</b>

# 令和3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）

NPO法人水力開発研究所

## 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

No.	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	○理事・監事	イノウエ モトユキ		令和3年7月1日 ～ 令和4年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
		井上 素行			
2	○理事・監事	ミヤナガ ヨウイチ		令和3年7月1日 ～ 令和4年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
		宮永 洋一			
3	○理事・監事	スミ テツヤ		令和3年7月1日 ～ 令和4年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
		角 哲也			
4	○理事・監事	ヨシオカ イチロウ		令和3年7月1日 ～ 令和4年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
		吉岡 一郎			
5	理事・○監事	フジワラ シンキチ		令和3年7月1日 ～ 令和4年6月30日	年 月 日 ～ 年 月 日
		藤原 信吉			
6	理事・監事			年 月 日 ～ 年 月 日	年 月 日 ～ 年 月 日
7	理事・監事			年 月 日 ～ 年 月 日	年 月 日 ～ 年 月 日
8	理事・監事			年 月 日 ～ 年 月 日	年 月 日 ～ 年 月 日
9	理事・監事			年 月 日 ～ 年 月 日	年 月 日 ～ 年 月 日
10	理事・監事			年 月 日 ～ 年 月 日	年 月 日 ～ 年 月 日

社員名簿（社員のうち10人以上の者の名簿）

NPO法人水力開発研究所

	氏名
1	井上 素行
2	角 哲也
3	宮永 洋一
4	松尾 壽裕
5	吉岡 一郎
6	岡本 政明
7	藤原 信吉
8	神田 淳
9	田辺 眞一
10	角江 俊昭
11	九州電力株式会社 水力発電本部 溝上 建
12	坂本土木株式会社 坂本 重雄

