

## 令和元年度 事業報告について

### 1. 発明奨励（展示）事業

#### （1）第54回山形県発明くふう展の開催

発明思想の高揚と科学技術の振興に資するため、児童生徒及び一般県民を対象として広く発明創作品を募集し、上山市南部体育館で公開展示を行った。

応募総数は、229点であった。

主催：山形県、上山市、一般社団法人山形県発明協会

期日：令和元年10月18日（金）～10月20日（日）

会場：展示会 上山市南部体育館

表彰式 〃 体育文化センター エコーホール（10月20日）

表彰：特別賞13点、優秀賞17点、優良賞20点、団体賞5団体

#### （2）第78回全日本学生児童発明くふう展への参加

山形県発明くふう展で入賞した作品の中から22点を推薦応募した。

期日：令和2年3月25日（水）～3月29日（日）（7月に延期（予定））

展覧会：東京・北の丸公園 「科学技術館」

本県受賞：奨励賞1点、入選1点

奨励賞「ぐるっと将棋」 天童市立第四中2年 三浦 由大

入選「自作卓球マシン」 山形市立第三中1年 細野 晋平

#### （3）第16回山形県未来の科学の夢絵画展の開催

県内の小中学生を対象として、探究心や想像力の育成を目的に、未来の科学の夢を自由な発想と純粋で素直な心で表現した絵画を募集し、入賞作品の公開展示を行った。

応募総数は、248点であった。

主催：一般社団法人山形県発明協会

期日：令和元年12月10日（火）～12月15日（日）

会場：山形県産業科学館 2階フリースペース

表彰：最優秀賞7点、優秀賞22点、優良賞26点、団体賞4団体

#### （4）第42回未来の科学の夢絵画展への参加

山形県未来の科学の夢絵画展の入賞作品（55点）を推薦応募した。

期日：令和2年3月25日（水）～3月29日（日）（7月に延期（予定））

展覧会：東京・北の丸公園 「科学技術館」

本県受賞：10作品入賞（優秀賞5点、奨励賞5点）

優秀賞「きけんをしらせるえいぞうドローン」 山形大学附属小2年 五十嵐 皓生

優秀賞「酸素をうみだすカー」 山形市立滝山小2年 奈良 唯花

優秀賞「雪かきしながら雪がっせん」 鶴岡市立大泉小3年 白幡 拓己

優秀賞「植物発電」	(鶴岡少年少女発明クラブ) 山形大学附属小6年 寒河江 啓汰
優秀賞「停電発見!!送電雲ロボット」	山形市立金井小6年 横澤 俐旺 (山形少年少女発明クラブ)
奨励賞「ムシがわかる、みつかる、こんちゅうずかんめがね」	鶴岡市立朝陽第一小1年 高田佳志 (鶴岡少年少女発明クラブ)
奨励賞「にじいろのじゅうたん」	飯豊町立第一小1年 高橋 楓果
奨励賞「海の中の家」	天童市立天童南部小4年 阿部日葵
奨励賞「偉人たちに会える本」	山形大学附属小5年 五十嵐 優貴
奨励賞「絵本まくら」	飯豊町立第二小5年 須藤 心優

## 2. 発明奨励（表彰）事業

### (1) 令和元年度東北地方発明表彰への参加

表彰式：令和元年10月9日（水）

会 場：秋田市 「ホテルメトロポリタン秋田」

出席者：木村会長、嶋貫常務理事、五十嵐書記

本県関係受賞者

#### ① 日本弁理士会会長賞

・発明名称 「金属製横葺屋根材」（特許第 5022662 号）

発明者 アイジー工業株式会社 菅野 良彦（取締役執行役員製造部長）  
ほか 4名（計5名）

#### ② 山形県発明協会会長賞

・発明名称 「木質ペレット燃焼装置」（特許第 5296393 号）

発明者 株式会社山本製作所 鈴木 健（ソリューション事業部 技術研究員）

#### ③ 発明奨励賞

・発明名称 「原木運搬用スタンション」（特許第 5009969 号）

発明者 新庄自動車株式会社 佐藤 啓（代表取締役）

#### ④ 奨励功労賞

山形少年少女発明クラブ 会長 山川 勇一

### (2) 令和元年度山形県発明協会発明奨励功労表彰の実施

受賞者：米沢少年少女発明クラブ 指導員 岡崎 正

天童少年少女発明クラブ 指導員 半田 憲也

## 3. 青少年創造性開発育成事業

### (1) 少年少女発明クラブ関係事業

- ① 県内少年少女発明クラブ（山形、鶴岡、東根、三川、米沢、最上、天童）の運営及び活動を支援した。

また、少年少女発明クラブ相互の緊密な連絡及び指導員の資質向上等を目的として少年少女発明クラブ運営協議会等を開催した。

② 第16回山形県少年少女発明クラブコンテストの実施

期 日：令和元年7月27日（土）

会 場：天童市 スポーツセンター 総合体育館

種 目：「ゴム動力カー」

参加者：約100名

#### 4. 発明振興事業

(1) 東北ブロック連絡会・東北地方発明表彰選考委員会

期 日：令和元年8月20日（火）

会 場：秋田市 「ホテルメトロポリタン秋田」

出席者：嶋貫常務理事

内 容：東北発明表彰の選考等

(2) 東北地方発明表彰式及び祝賀会

期 日：令和元年10月9日（水）

会 場：秋田市 「ホテルメトロポリタン秋田」

出席者：木村会長、嶋貫常務理事、五十嵐書記

内 容：会長等懇談会、表彰式、祝賀会

#### 5. 知財総合支援窓口運營業務〔(独法)工業所有権情報・研修館(INPIT)請負事業〕

目的： INPIT請負事業として「知財総合支援窓口」を設置し、地域の中小企業等の知財活用等について、知財支援アドバイザーが相談支援を行った。また、必要に応じて、弁理士や弁護士等の専門家活用や、中小企業支援機関等との連携による支援を行った。

事業：常設の知財総合支援窓口（山形市 山形県高度技術研究開発センター内）

臨時の外部支援窓口（鶴岡、酒田、米沢、長井、新庄で毎月1回、延べ60回）

中小企業等への訪問支援

専門家（弁理士、弁護士、中小企業診断士等）の活用

公的機関及び中小企業支援機関との連携

実績：

年 度	相談支援件数	うち、窓口	うち、外部窓口	うち、訪問支援
平成24年度	1,427	1,266	73	88
平成25年度	1,302	1,184	45	73
平成26年度	1,221	1,096	34	91
平成27年度	1,308	930	99	279

平成 28 年度	1, 3 4 2	8 7 6	7 7	3 8 9
平成 29 年度	1, 4 2 1	8 0 1	8 0	5 4 0
平成 30 年度	1, 4 4 8	7 9 4	7 7	5 7 7
令和元年度	1, 4 4 3	8 0 5	7 2	5 6 6

## 6. 特許情報サービス事業

### (1) 情報サービス刊行物事業

一般社団法人発明推進協会等発行の刊行物販売を行っている。

## 7. 発明の日、科学技術週間協賛事業

科学技術に関する普及と啓発を目的として、平成 31 年 4 月 18 日の「発明の日」を中心に、平成 31 年 4 月 15 日（月）から 4 月 21 日（日）まで設定されている「科学技術週間」の事業に、県内の少年少女発明クラブにおいて、「発明クラブ活動紹介、作品展示、発明創作教室の実施」などを実施した。

## 8. 各種発明奨励事業の支援

「鶴岡田川地区小中高校児童生徒考案創作展」及び「酒田創意くふう展」に対し、後援等を行った。

## 9. 会 議

### (1) 総 会

#### ○ 定時総会

(令和元年 5 月 24 日(木) 県工業技術センター 講堂)

- ・平成 30 年度一般会計収支決算(案)について
- ・平成 30 年度青少年創造性開発育成事業特別会計収支決算(案)について
- ・理事及び監事の選任について
- ・定款の一部変更について

### (2) 理事会

#### ○ 第 1 回理事会

(令和元年 5 月 24 日(金) 県工業技術センター 講堂)

- ・平成 30 年度事業報告(案)について
- ・平成 30 年度一般会計収支決算(案)について
- ・平成 30 年度青少年創造性開発育成事業特別会計収支決算(案)について

#### ○ 第 2 回理事会

(令和元年 5 月 24 日(金) 県工業技術センター 講堂)

- ・副会長の選任について

- ・「社員総会及び理事会運営細則」の一部改正について

○ 第3回理事会

(令和2年3月5日(木) 県高度技術研究開発センター 特別会議室)

- ・令和元年度一般会計収支予算の補正(案)について
- ・令和元年度青少年創造性開発育成事業特別会計収支予算の補正(案)について
- ・令和2年度事業計画(案)について
- ・令和2年度一般会計収支予算(案)について
- ・令和2年度青少年創造性開発育成事業特別会計収支予算(案)について
- ・令和2年度定時総会の開催について
- ・令和2年度短期借入金の借入限度額について

10. 会員の状況

(1) 令和元年度入会者

法人 3社                      個人 0人                      名誉・準名誉 0団体

(2) 令和元年度退会者

法人 1社                      個人 3人                      名誉・準名誉 0団体

(3) 会員の状況

種 別		H31年3月31日 現 在	入会 ほか	退会 ほか	R2年3月31日 現 在
正会員 法人	特 別	2			2
	第一種	4		△1	3
	第二種	6			6
	第三種	25	4	△1	28
	計	37	4	△2	39
正会員 個人	第一種	1			1
	第二種	7		△3	4
	計	8		△3	5
計		45	4	△5	44
(準)名誉会員		23			23
合 計		68	1	△3	67

※法人会員中、1社について、第一種から第三種へ変更。

(参考)

## 令和元年度以降の新規入会 法人会員名簿

(令和2年5月1日現在)

<令和元年度> (名称、所在地、入会年月日、紹介者)

1. 明立工業株式会社 (東根市) (H31. 4. 1) (知財総合支援窓口)
2. ジャスト株式会社 (上山市) (H31. 4. 1) (株式会社カネト製作所)
3. 荘内ガス株式会社 (酒田市) (R1. 7. 25) (山形酸素株式会社)

<令和2年度> (名称、所在地、入会年月日、紹介者)

1. さとう特許商標事務所 (山形市) (R2. 4. 1) (知財総合支援窓口)
2. 株式会社エム・エス・アイ (山形市) (R2. 4. 1) (山形酸素株式会社)
3. 株式会社セロン東北 (山形市) (R2. 4. 1) (山形酸素株式会社)
4. 株式会社山形メタル (新庄市) (R2. 4. 1) (山形酸素株式会社)
5. 遠藤商事株式会社 (山形市) (R2. 4. 21) (山形酸素株式会社)
6. キョードー・システムズ株式会社 (山形市) (R2. 4. 22) (株式会社シェルター)
7. 相原木材株式会社 (山形市) (R2. 4. 30) (株式会社シェルター)