

## 2020年度事業報告書

自 2020年4月 1日

至 2021年3月31日

### 1. 会議に関する事項

#### (1) 通常総会の開催

令和2年5月12日（火）に予定した第9回通常総会は、コロナウイルス感染拡大による緊急事態宣言の発令により開催を中止し、書面での総会に変更し、下記全議案について議決した。

（議案）

- 第1号議案 2019年度事業報告承認の件
- 第2号議案 2019年度収支決算報告承認の件
- 第3号議案 2019年度監査報告の件
- 第4号議案 2020年度事業計画承認の件
- 第5号議案 2020年度収支予算案承認の件
- 第6号議案 役員改選承認に関する件

#### (2) 理事会の開催

開催回数	開催年月日及び場所	出席者数	議案	議決の結果
①	R02年5月12日	書面	1. 代表理事（会長）選定の承認 2. 専務理事、副会長選定の承認	可決
②	R02年6月19日	書面	1. 第25回国際ほうろう会議の京都開催を2022年3月18日～20日に延期することの承認	可決
③	R03年3月23日 TKP 名古屋ルーセントタワー16F B室	10人	1. 2020年度事業概況報告について 2. 2020年度収支決算見込みについて 3. 2021年度事業計画案及び収支予算案 4. 2021年度通常総会開催の日時及び開催場所について 5. 総会までの間の工業会経費暫定支出について 6. 役員交代と新役員選任について	可決 可決 可決 可決 可決 可決

## 2. 事業の実施状況

### (1) 工業会の運営に関する件

#### i) 会員の退会・入会

退会 無し

入会 無し（但し、森本製作所様は、賛助会員復帰）

現会員数 正会員 12社 賛助会員 8社 計 20社

#### ii) I E I（国際ほうろう協会）に関して

2022年第25回国際ほうろう会議の日本開催準備に関する活動。

日程	活動内容
2020年5月	コロナウイルス感染の拡大が世界的な状況となる中で、2020年5月の開催は難しいとの意見が出され、IEIに対して開催延期の要請を出すことで決定した。
2020年6月～7月	IEIに電子メールで開催延期を要請し、了解を得、さらに、延期の期間を約1年とし、2022年3月開催とすることを、IEIに電子メールで連絡。IEIより各国ボードの意見調整が行われ。最終的に、延期が承認された。
2020年8月	工業会HPで第25回国際ほうろう会議開催延期の案内。 工業会HPの英語版（一部）を追加。
2021年2月18日	準備委員会をWEB会議で開催し、2022年開催に向けての課題について討議した。（添付資料① 準備委員会議事録 添付資料② 立替費用一覧）
備考： 1) 第25回国際ほうろう会議（京都）の延期内容 期日：2022年3月18日(金)～3月20日(日)予定 会議場：国立京都国際会館	

#### iii) 中小企業庁【中小企業経営強化法】証明書発行業務に関して

中小企業経営強化税制の拡充による器具備品の品目が追加され、工業会がその認定業務（証明書発行）の委託を受け中小企業庁に報告。

2020年4月より申請件数 0件

### (2) 技術・技能の向上に関する事項

#### i) ほうろう技能検定試験に関する活動（技術委員会）

第5回ほうろう技能検定試験は、新型コロナウイルス感染の影響で会場等の対応が難しいため中止とした。

## 第1号議案

### ii) ほうろう技能検定通信講座に関する活動（技術委員会）

次の通り、2級技能士レベルを対象に通信講座を計画し、実施した。

- |  |
|--|
| 1) 2級技能士レベルを対象に、その技能レベルを向上させることを目的に、学科試験問題の通信講座を計画。                      |
| 2) 技術委員会の協力のもと、2級学科試験出題範囲より160問以上の問題を選出し、4回にわたる通信講座書類を作成。                |
| 3) 7月末に開催案内送付、8月中旬に参加申込み締め切り。<br>4社11名の受講申込みを受け、9月初より通信講座開始（第1回）。        |
| 4) 通信講座は、第2回（10月）、第3回（11月）、第4回（12月）と実施し、1月に修了証を発行した。同時にアンケート調査実施⇒添付資料③参照 |

### iii) 技術委員会の活動

2021年2月10日 WEB会議で開催し、通信講座の報告並びに来期の計画について討議。通信講座の継続と技能検定試験実施の準備について打ち合わせた。⇒添付資料④議事録参照

### iv) JIS S 3012:2019（家庭用ほうろう器物）修正に関する活動

JIS S 3012:2019（家庭用ほうろう器物）の一部（耐煮沸試験）に不備があり、追補改正に関する活動を実施した。（技術委員会分科会）

日程	活動内容
2020年4月10日	原案作成委員会を立ち上げ、第1回原案作成委員会開催（電子委員会）。 ※原案作成委員はS3012改正委員会メンバーと同じ。
2020年6月10日	JSAに追補改正申請資料を提出。
2020年11月	JSAより、JISC（経産省）へ追補改正本文・解説を申出提出。
2021年1月	第54回JISC標準第一部会で審議され、追補改正JISは承認された。
2021年3月22日	追補改正版が公示され、公開された。

### v) 技術講演会の開催

ほうろう技術講演会はコロナウイルス感染の影響で、今期開催は中止となった。

### vi) 日本セラミックス協会瑠瑯部会幹事会の開催

コロナウイルス感染の影響で、総会は、電子書面による会議となり、幹事会の開催は、次の通り1回開催（WEB会議）された。

第1号議案

年月日	2020年11月5日（木）
場 所	WEB会議
議 題	(1) 今後のほうろう研究会活動について (2) ISO/TC107 関連、SR 投票について (3) 技能検定関連、JIS S 3012 関連の報告 (4) 今後の幹事会の予定

vii) ISO/TC107規格国内委員会の活動

- ① 2020年6月23日、ISO規格検討委員会（臨時）WEB会議が開催され、JEA事務局野間が参加した。
- ② 2020年9/15日、第32回ISO/TC107総会（2020年）がVirtual Zoom Meeting（WEB会議）で実施され、JEA事務局野間が参加した。
- ③ 2021年3月11日、ISO規格検討委員会がWEB会議で開催され、JEA事務局野間が参加した。
- ④ ISO/TC107/WG2規格の投票について国内検討を実施し、14規格の投票実施、6規格について検討中。⇒添付資料⑤参照

(3) 環境対策

ほう素ふっ素の暫定排水基準に対するフォローアップの活動を下記の通り実施した。

①	ほう素ふっ素暫定排水基準フォローアップ調査票（業界団体用、個別事業者用） 調査票提出 2020年9月17日（電子書類）		
②	令和2年度第1回排水処理技術検討会 年月日 令和2年11月20日（金） 場 所 WEB会議 議 題 令和元年7月以降の各事業所の対応について委員ヒアリング *2事業者、1アドバイザー並びに事務局がヒアリングに出席		
③	委員指摘事項について、各事業者より対応内容を報告した。		
④	ほう素ふっ素排水基準値（2019.7～2022.6）		
		ほう素	ふっ素
	ほうろう鉄器製造業	40ppm	12ppm
	ほうろううわ薬製造業	10ppm（一律基準）	8ppm（一律基準）

(4) 安全対策事業

i) 器物部会開催

① 令和2年7月14日(火) 日本珙瑯工業会にて開催(出席 4名) 討議事項 1) IH認定マーク、Sマークの印刷メーカー変更について 2) ほうろう製品の品質検査スキーム案について 3) ほうろう技能検定通信講座について 4) その他情報交換
② 令和2年12月24日(木) コロナ禍のためWEB開催(出席 7名) 討議事項 1) 印刷メーカー変更に伴うIH認定マーク、Sマークについて (ファルコンプリントから大阪シーリング印刷に変更) 2) IH認定試験の結果と契約について 3) IH認定マーク品質基準改訂に伴う文書について 4) ほうろう技能検定通信講座の進捗報告 5) その他(統計資料の説明)

ii) 2020年度IH認定マーク承認検査試験実施

日用金属製品検査センター、瀬戸窯業技術センターに試験を委託。

3社(野田珙瑯株、富士珙瑯工業株、阪和ホーロー株)と認定マークの契約書を締結した。

(5) 消費者対策

消費者、消費者センターからの相談、事業者からの相談、メーカー紹介等の問い合わせに対応した。2020年4月~2020年3月までに27件の問い合わせを受け対応した。(添付資料⑥を参照)

(6) 情報サービス

- i) ほうろう鉄器出荷統計、鋳物ほうろう浴槽出荷統計のまとめと関係先への配布。並びにほうろう部品に関係する燃焼機器出荷統計のまとめを関係先に配布。
- ii) 工業会の情報開示のホームページ更新。お知らせ覧での情報提供により珙瑯の普及、啓発に努めた。HP閲覧アクセス数 2,500~3,000件/月です。
- iii) 工業会HPの「国際ほうろう会議案内」を開催延期案内に更新し、「工業会紹介」、「会員紹介」ページに英語版を追加した。

(7) 関連業界との交流

関連業界(日用品工業団体協議会、全国中小企業団体中央会、日本金物卸商組合)との交流は、コロナ禍の影響で研修会、講演会、賀詞交歓会が中止となった。キッ

## 第1号議案

シンメーカー、浴槽メーカー等で組織されるキッチンバス工業会の行事（台所・お風呂の川柳：2020年11月2日表彰式）は、縮小して開催され、参加することでほうろう製品の普及を図った。

以上