

2 0 2 1 年 度

事業計画書及び収支予算書

2 0 2 1 年 5 月 2 0 日

一般
社団法人 日本フルードパワー工業会

目 次

2021年度事業計画書及び収支予算書

| | |
|--------------------|---|
| I.はじめに | 1 |
| II. 2021年度の事業計画の概要 | 2 |
| 1. 需要対策事業 | 2 |
| 2. 国際交流事業 | 2 |
| 3. 標準化事業 | 3 |
| 4. 技術調査事業 | 4 |
| 5. 広報・PR事業 | 5 |
| 6. 中小企業関連事業 | 6 |
| 7. 振興対策・PL・その他事業 | 6 |
| III. 会員状況 | 7 |
| IV. 2021年度収支予算書 | 8 |

2021年度事業計画

I. はじめに

2020年2月にクルーズ船ダイヤモンドプリンセス号の乗客に新型コロナウイルス感染症（COVID-19）に罹患していることが判明し大きな騒ぎとなったことを皮切りに感染が国内に広がり、遂に、4月7日に東京、神奈川、埼玉、千葉、大阪、兵庫、福岡の7都府県に緊急事態宣言が発令され、4月16日には対象が全国に拡大し、5月25日におよそ1か月半ぶりに全国で解除されました。その後、第2波、第3波の感染拡大が起これり、遂に、今年1月に、再度東京を中心に二度目の緊急事態宣言が発令されました。この状況下、国内外の人の移動が厳しく制限され、これまでの企業行動も大幅に縮小せざるを得ない状況となりました。

また、9月には安倍首相が体調不良により辞任し、菅内閣が発足しました。米国では、11月の大統領選でトランプ氏から民主党のバイデン氏に代わり、トランプ政権時代に起こった米中貿易摩擦の行方は依然として不透明ですが、1月には、197兆円規模の追加経済対策を発表するなど、今後の米国の政治経済政策が大きく変わる可能性があります。一方、ブレクジットの動向も危惧されていましたが、世界経済に与えるダメージは最小限に食い止められた感もあります。この動きの中で、英国がCPTPPへの加入申請を正式に決めるなどの新しい動きも生まれてきています。

このような中、昨年度の工業会活動は、3密を避けるWEB会議形態での会議が多数となり、一方、海外視察団の派遣やIFPEX、年始会等が中止せざるを得ませんでした。今年度は、ワクチン接種などの国の諸施策により、新型コロナを乗り越えた所謂アフターコロナ時代に沿った、より効率化させた事業を目指していきます。特に、国が進める今後のゼロカーボン社会に向かって、水素関連技術等クリーンエネルギー関連技術の情報収集や将来を担う若手技術者の育成策を推進し、加えて、フルードパワー業界・企業をより広く深く広報していくために、1年延期したIFPEX2021の成功に向けて、委員会や部会・分科会活動を中心に事業を実施していきます。

II. 2021年度の事業計画の概要

1. 需要対策事業

フルードパワー産業の市場動向を把握するため、建設機械業界や半導体製造装置業界等ユーザ業界の設備投資、自動化・省力化投資動向等についてミクロ・マクロ両面から調査・分析し成果を公表する。また、フルードパワーの受注・生産・出荷動向等の定期配信の迅速化に努める。そのため、以下の事業を実施する。

- ① 総需要委員会において、2021年・年度及び2024年・年度の油空圧機器の需要見通しを作成するとともに、必要に応じて2021年・年度の見直し作業を行い関係者に資料配布する。
- ② フルードパワー機器の受注・生産・需要部門別出荷・輸出等市場動向に関する調査を実施し、関係者に配布する。
- ③ 需要業界等関連団体の情報や統計資料を迅速に収集し関係者に配布するとともに、必要に応じ関連団体の関係者を招いて意見交換する。
- ④ その他需要対策に必要な事業を実施する。

2. 国際交流事業

新型コロナウィルスが世界中で猛威を振るう中、世界規模で政治経済等未だに不確定要素が多く、国際委員会としても世界の政治経済動向を注視し情報収集に努め、的確な判断ができるよう世界各国・地域動向の把握と分析がより重要となってきている。例えば、昨年11月に署名された東アジア地域包括的経済連携（RCEP）などが今後業界にどのような影響を及ぼしていくのか、また、米国大統領の交代により、米中貿易摩擦の動きなど、注視していく課題は多い。これらの動向を踏まえながら、以下の事業を実施する。

- ① 海外のフルードパワー産業に関する情報の収集を行う。
 - イ) 海外フルードパワー工業会等との意見交換・連携強化を図る。
 - ロ) 中国、米国、欧州等海外動向に関する情報収集と分析を行い、必要に応じ講演会の開催を検討・実施する。
 - ハ) 国際サミット・国際統計委員会に参加し、その結果を会員に提供する。
- ② 第26回 IFPEX（フルードパワー国際見本市）の開催（2021年10月）に併せ、各国のフルードパワー工業会との意見交換をする場を設け、状況の把握を行う。
- ③ 新興諸国の市場動向等について情報収集や海外市場に係わる統計データ類を整備するとともに各国の関連団体との交流を推進する。
- ④ 会員企業の海外進出状況調査を行うとともに安全保障貿易管理や公正貿易ルール

等について、在外公館等と連携して情報や資料の収集を行い迅速に提供する。また、必要に応じ講演会を開催する。

- ⑤ その他、国際交流に必要な事業を実施する。

3. 標準化事業

関連産業界のグローバル調達への対応や設計の簡素化・各産業界の合理化・高度化に貢献するため、大学関係有識者の協力を得て、ISO や JIS、団体規格の新たな制定・改廃等以下の事業を実施する。

1) ISO 対策事業

- ① ISO 規格について検討し、必要に応じ制定・改正若しくは廃止するとともに、我が国提案の ISO 規格化の推進を図る。
- イ) ISO 中央事務局から配信される各規格開発の審議案件に関して、該当する国内対策分科会にて審議を行い、日本意見として答申する。(JKA 補助事業)
- ロ) ISO 20145/AMD (サイレンサの排気騒音レベルの測定方法) の規格原案作成における日本案盛り込みを推進する。(JKA 補助事業)
- ハ) 空気圧システムのエネルギー評価に関する新規規格制定における日本案盛り込みを推進する。(JKA 補助事業)
- ② ISO 国際会議へ積極的に参加をする。
- イ) ISO/TC131 関連の国際会議への委員派遣 (2021. 5 : ウェブ会議, 2021. 10 : 日本・姫路) (JKA 補助事業)
- ロ) ISO/TC118/SC3 及び SC4 の国際会議への委員派遣 (JKA 補助事業)
- ハ) ISO/TC131/SC8/WG14 の国際会議への委員派遣
- ③ ISO/TC131/SC7 (密封装置) の幹事国業務 (委員会メンバー各国との連絡・会議運営・規格開発の進捗管理等) を遂行する。(JKA 補助事業)
- ④ ISO/TC131/SC8/WG14 (水圧ポンプの試験方法) の幹事国業務 (委員会メンバー各国との連絡・会議運営・上位 SC との連携等) を遂行する。
- ⑤ 2021 年 10 月に予定されている ISO/TC131 国際会議の日本 (姫路) 開催に関して、滞りなく完了するよう、万全を期して準備を行う。

2) 規格事業

日本産業規格 (JIS)、日本フルードパワー工業会規格 (JFPS) について審議し、必要に応じ制定・改正、若しくは廃止する。

- ① 日本産業規格 (JIS)

(継続) 1 件

- イ) JIS B8392-3 空気圧－圧縮空気－第2部：オイルミストの試験方法
(2021.1開始)
- (新規) 5件
- イ) JIS B8672-1 空気圧－試験による機器の信頼性評価－第1部：通則
(2021.7開始予定)
- ロ) JIS B8672-2 空気圧－試験による機器の信頼性評価－第2部：方向制御弁
(2021.7開始予定)
- ハ) JIS B8672-4 空気圧－試験による機器の信頼性評価－第4部：減圧弁
(2021.7開始予定)
- ニ) JIS B2355-2 油圧・空気圧用及び一般用途用金属製管継手－0 リングシールによるメートルねじポート及び継手端部－第2部：高圧用（Sシリーズ）継手端部－寸法・設計・試験方法・要求事項（2021.7開始予定）
- ホ) JIS B8665 油圧－バルブ取付面及びカートリッジ形弁取付穴形状の識別コード（2021.10開始予定）
- ② 日本フルードパワー工業会規格（JFPS）
(継続) 1件
- イ) JFPS 2027 空気圧機器の制御に関する用語（制定）

4. 技術調査事業

フルードパワー工業会としてSDGsの実現に貢献すべく、フルードパワー産業、関連産業技術及び水素エネルギー等の高度化・合理化・省エネについてフルードパワーシステム学会とも連携し、新技術情報や新製品情報を収集し提供を行う。そのために、油圧部会、空気圧部会並びに水圧部会で以下の事業を実施する。また、昨年技術企画委員会にて議論されたIoT化、電動化、ハイブリッド化や政策委員会で提案された水素関連技術等について、部会とは別に専門の委員を集めた研究会等の実施（補足資料1参照）を検討する。

1) 油圧部会及び空気圧部会

- ① ユーザ業界の最新の技術動向、及び関連産業界全体のIoT、AI、スマート化、ディープラーニング、設備予知保全等のトレンドを把握するための技術講演会を、ウェブ会議を前提に実施すると共に、機関誌の記事として掲載して広く会員企業に伝える。
- ② 若手技術者のスキルアップとコミュニケーション能力の向上のため、若手技術者懇談会（油圧部門、空気圧部門）を継続して開催する。懇談会は、講師を招聘しての参加者全員が発表する方式の勉強会及び受け入れ可能な企業への工場見学会など計2回/年程度計画し実施する。状況を見て、ウェブ会議方式での実施も検討

する。

- ③ RoHS2 規制、REACH 規制、及び各規制と CE マークとの関連、HACCP の義務化対応等、フルードパワーに関する安全規格に関する情報収集と提供を継続実施する。
- ④ 中央職業能力開発協会からの要請に応えて、油空圧機器部門の中央技能検定委員（特級・1級・2級）の推薦、及び必要に応じて会員企業への情報提供を行う。
- ⑤ その他、油空圧技術に関する諸問題に対応する。

2) 水圧部会

- ① ADS の更なる普及促進を図るため、PR（広報）グループにて HP 及びブログの運用を拡充強化し、MR（市場調査）グループでは ADS 需要分野として期待される各種見本市への調査を継続して行う。
- ② IFPEX2021 に水圧部会として、特別展示「水圧コーナー」の出展を検討し、必要に応じて実施する。
- ③ ADS の国際標準化原案を検討する「水圧システム分科会」活動に協力していく。
- ④ 内外の水圧技術（知的財産権問題も含む）の動向や情報収集等を行うとともに、必要に応じ国際会議への参加を検討する。
- ⑤ その他水圧技術に関する諸問題に対応する。

5. 広報・PR事業

電子メールや HP 等を活用し、会員企業に適切な情報を迅速に提供する他、工業会の活動状況等について会員企業はもとよりマスコミ・シンクタンク・金融機関等にも広く提供し、工業会活動の「見える化」を一層進める。

- ① HP の英語簡略版を作成し、海外向けに情報を発信する。
- ② 編集委員会の企画に従い、産業界や世の中のトレンドに沿ったテーマを取り上げる機関誌「フルードパワー」（季刊）を発刊して会員企業はもとより関係機関等にも広く配布する。また、記事を HP の会員サイトに掲載し、広報・PR に努めるとともに配布先の拡充活動も継続して進める。
- ③ 工業高校・高等専門学校・大学等における教育資料、副教材等への活用として、「フルードパワーの世界」デジタルブック版の普及を図る。
- ④ 「月報フルードパワー」を、会員企業はもとより関係機関等に電子配信するとともに HP に掲載し広く広報に努める。
- ⑤ HP の内容をタイムリーに更新し、会員及び学会・関連関係者への情報開示を積極的に進める。
- ⑥ その他広報・PR 活動に関する事業を推進し、当会が開催する講演会や技術講座、出版物等について積極的な広報・PR 活動を行う。

6. 中小企業関連事業

新型コロナウイルス感染症対策による人や物の動きの制限等から発生する内外経済の停滞、米中貿易摩擦等の国際情勢の変化などに対応できる経営体質の強化は喫緊の課題であり、国の労働政策、中小企業施策等々関連情報の収集とその活用は重要である。これに対応するため、中小企業委員会と中小企業WGの活動を中心として、以下の事業を実施する。

- ① 需要業界や中小企業施策等の動向について経済産業省等と連携して迅速に情報を収集・提供し、必要に応じて視察等を行う。
- ② 中小企業WGでは、委員会の円滑な運営を図るための企画調整を行うとともに、中小企業特有の共通した課題を抽出し、解決策について検討し、これを委員会合同で議論し必要に応じて研修・視察を行う。
- ③ 中小企業を支える福利厚生事業の「共済保険（生命・傷害）制度」の参加企業の拡充を図る。
- ④ その他中小企業の振興に必要な事業を実施する。

7. 振興対策・PL・その他事業

フルードパワー業界をより広く知らしめ、業界の更なる発展に資するために、IFPEX実行委員会にて、その企画・実施を行うとともに、工作機械関連団体協議会を通じJIMTOF2022の準備を行う。また、国内CGL（国内PL・作業・業務遂行・施設のリスク：COMPREHENSIVE GENERAL LIABILITY）、及び海外PLからなる団体総合保険制度の健全な運営を図るとともに、企業リスク等に関する情報収集を行う。さらに、年始会・総会・支部総会等を通じ、学会等業界関係者との交流を深め、業界の振興・発展を図る。

1) 振興対策事業

- ① 第26回IFPEX2021（2021年10月6日（水）～10月8日（金）の3日間）を開催する。
- ② 第31回JIMTOF2022（2022年11月8日（火）～11月13日（日）の6日間）に会員企業が参加するための準備作業を行う。
- ③ 国内及び世界の市場動向の把握のため、産機・建機部会、シリンダ部会、空気圧本部会を開催し、今後の市場をけん引していくとみられているインドや東南アジアの市場動向に関する情報収集を行うとともに必要に応じ海外見本市の視察や工場視察を実施する。
- ④ 地域経済の環境変化に対応するため、各地区部会や支部会を適宜開催するとともに、必要に応じ本部委員も出席して意見交換を行う。

⑤ その他振興対策に必要な事業を実施する。

2) PL 対策事業（リスク対策事業）

- ① 本保険制度の基盤を強化するため、ワールドインシュアラ NS グループ等と連携して参加会員企業の拡大を図るため PR 活動を引き続き実施する。
- ② 国内外地域を対象とした製造業者 E & O (経済損失カバー) 保険制度については、引き続き関係者と連携して加入を進めていく。
- ③ 国内 PL 情報や海外 PL 情報及び様々な企業リスクを迅速に収集し会員企業に提供する。
 - イ) ケーススタディを中心とした PL・企業リスク対策等の講演会を開催する。
 - ロ) リスク、PL 関連情報を隨時電子配信する。

3) その他事業

- ① 新入社員、若手社員等を対象としたフルードパワー研修事業（技能士受験対策講座、基礎(初級)講座）を継続実施するとともに、新しく空気圧分野の講座開催に向けて検討・実施する。
- ② 官公庁や関連団体等からの各種調査等の実施依頼と取りまとめ作業等を行う。
- ③ 年始会や総会後の懇談会・西日本支部総会を開催する。
- ④ 西日本支部活動を支援する。
- ⑤ その他本会の目的を達成するために必要な事業を実施する。

III. 会員状況

2021年4月1日現在の会員数は、正会員60社、賛助会員63社である。

2021年度収支予算書

2021年4月1日～2022年3月31日

(金額単位：円)

| 科 目 | 2021年度予算 | 2020年度予算 | 増 減 | |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------------------|
| 1 事業活動収支の部 | | | | |
| 1. 事業活動収入 | | | | |
| ① 入会金収入 | | | | |
| 入 会 金 収 入 | 40,000 | 40,000 | 0 | |
| 入 会 金 収 入 計 | 40,000 | 40,000 | 0 | |
| ② 会費収入 | | | | |
| 正 会 員 会 費 収 入 | 74,666,250 | 80,873,250 | △ 6,207,000 | 60社 75% |
| 贊 助 会 費 収 入 | 12,285,000 | 11,505,000 | 780,000 | 63社 75% ENEOS、カハラ 入会 |
| 協 賛 会 費 収 入 | 60,800 | 60,800 | 0 | |
| 会 費 収 入 計 | 87,012,050 | 92,439,050 | △ 5,427,000 | |
| ③ 事務取扱収入 | | | | |
| P L 保 険 制 度 収 入 | 2,341,000 | 2,341,000 | 0 | 海外PL・国内PL保険事務 |
| 生 命 共 济 制 度 収 入 | 654,339 | 654,339 | 0 | 生命共済保険・傷害保険事務 |
| 国 際 見 本 市 収 入 | 10,000,000 | 440,000 | 9,560,000 | IFPEX2021 |
| 事 務 取 扱 収 入 計 | 12,995,339 | 3,435,339 | 9,560,000 | |
| ④ 補助金等収入 | | | | |
| J I S 原 案 8 月 受 託 収 入 | 108,000 | 120,000 | △ 12,000 | JIS原案2020年8月 未定 |
| J I S 原 案 12 月 受 託 収 入 | 0 | 0 | 0 | JIS原案2020年12月 無し |
| J I S 原 案 4 月 受 託 収 入 | 0 | 180,000 | △ 180,000 | JIS原案2021年4月 未定 |
| 水 圧 国 際 標 準 化 受 託 収 入 | 0 | 3,592,000 | △ 3,592,000 | 高効率水圧システムに関する国際標準化 無し |
| J K A 補 助 金 収 入 | 3,146,000 | 2,995,000 | 151,000 | フレットパワーの国際競争力に資する標準化推進 申請中 |
| 補 助 金 等 収 入 計 | 3,254,000 | 6,887,000 | △ 3,633,000 | |
| ⑤ 雑収入 | | | | |
| 受 取 利 息 収 入 | 400 | 400 | 0 | 預貯金利息 |
| 研 修 等 受 講 料 収 入 | 1,000,000 | 1,070,000 | △ 70,000 | 油圧・空気圧調整技能士、油圧・空気圧技術講座 |
| 雑 収 入 | 993,000 | 993,000 | 0 | JIS著作権料、証明書発行手数料、ポケットブック印税 |
| 雑 収 入 計 | 1,993,400 | 2,063,400 | △ 70,000 | |
| 事 業 活 動 収 入 計 | 105,294,789 | 104,864,789 | 430,000 | |
| 2. 事業活動支出 | | | | |
| ① 事業費支出 | | | | |
| 需要対策事業費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 1,116,000 | 1,116,000 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 1,962,600 | 1,925,550 | 37,050 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 461,000 | 506,500 | △ 45,500 | |
| 会 議 費 支 出 | 260,000 | 260,000 | 0 | |
| 賃 借 料 支 出 | 515,300 | 515,300 | 0 | |
| 電 力 料 (光 熱 費) 支 出 | 8,775 | 18,195 | △ 9,420 | |
| リ 一 ス ・ 保 守 料 支 出 | 40,460 | 66,821 | △ 26,361 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 19,047 | 51,829 | △ 32,782 | |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 266,000 | 440,000 | △ 174,000 | 需要予測報告書 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 132,800 | 133,066 | △ 266 | 日機連 |
| 委 託 費 支 出 | 2,060,000 | 2,060,000 | 0 | 需要予測作業委託 |
| 雑 支 出 | 10,000 | 10,000 | 0 | |
| 需要対策事業費支出計 | 6,851,982 | 7,103,261 | △ 251,279 | |
| 国際交流事業費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 558,000 | 558,000 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 4,094,400 | 3,115,700 | 978,700 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 427,000 | 468,700 | △ 41,700 | |
| 手 当 ・ 謝 金 支 出 | 20,000 | 20,000 | 0 | セミナー先生等 |
| 会 議 費 支 出 | 438,800 | 466,800 | △ 28,000 | 委員会、セミナー、懇親会、視察団 |
| 賃 借 料 支 出 | 440,000 | 440,000 | 0 | |
| 電 力 料 (光 熱 費) 支 出 | 13,455 | 16,759 | △ 3,304 | |
| リ 一 ス ・ 保 守 料 支 出 | 62,038 | 61,546 | 492 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 59,358 | 76,522 | △ 17,164 | |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 40,000 | 340,000 | △ 300,000 | イシザワパン無し |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 1,200,000 | 1,186,000 | 14,000 | ユーモー関連海外見本市、国際会議 |
| 諸 会 費 等 支 出 | 83,200 | 83,200 | 0 | JETRO |
| 雑 支 出 | 10,000 | 10,000 | 0 | |

| 科 目 | 2021年度予算 | 2020年度予算 | 増 減 | |
|-------------------|------------|------------|-------------|-------------------------------|
| 国際交流事業費支出計 | 7,446,251 | 6,843,227 | 603,024 | |
| 標準化事業費支出 | | | | |
| ・ I S O 対策事業費 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 697,500 | 697,500 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 2,496,925 | 2,084,750 | 412,175 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 199,000 | 217,300 | △ 18,300 | |
| 手 当 ・ 謝 金 支 出 | 210,500 | 20,046 | 190,454 | 先生等 |
| 会 議 費 支 出 | 644,980 | 210,000 | 434,980 | 姫路国際会議 |
| 賃 借 料 支 出 | 414,000 | 414,000 | 0 | |
| 電 力 料 (光熱費) 支 出 | 9,165 | 7,901 | 1,264 | |
| リ 一 ス ・ 保 守 料 支 出 | 42,258 | 29,015 | 13,243 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 48,964 | 65,392 | △ 16,428 | 報告書、技術資料配付等 |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 100,000 | 10,000 | 90,000 | 姫路国際会議資料 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 958,000 | 2,100,000 | △ 1,142,000 | 三菱総研より補助予定 |
| 海 外 派 遣 補 助 等 支 出 | 120,000 | 120,000 | 0 | ISO委員派遣 (TC131, TC118) 海外旅行保険 |
| 雜 支 出 | 10,000 | 10,000 | 0 | |
| ・ I S O 対策事業費支出計 | 5,951,292 | 5,985,904 | △ 34,612 | |
| 規格事業費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 697,500 | 697,500 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 2,496,925 | 2,084,750 | 412,175 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 195,000 | 217,300 | △ 22,300 | |
| 手 当 ・ 謝 金 支 出 | 549,500 | 549,500 | 0 | 先生等 |
| 会 議 費 支 出 | 707,000 | 1,044,500 | △ 337,500 | 会場費、茶代、懇親会、ポケットブック |
| 賃 借 料 支 出 | 408,300 | 408,300 | 0 | |
| 電 力 料 (光熱費) 支 出 | 9,165 | 7,661 | 1,504 | |
| リ 一 ス ・ 保 守 料 支 出 | 42,258 | 28,135 | 14,123 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 14,464 | 36,207 | △ 21,743 | 工業会規格、技術資料配布等 |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 80,000 | 80,000 | 0 | 工業会規格印刷、技術資料、ポスター等 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 170,000 | 176,827 | △ 6,827 | |
| 資 料 購 入 費 支 出 | 30,000 | 30,000 | 0 | JIS規格等 |
| 雜 支 出 | 10,000 | 10,000 | 0 | |
| ・ 規格事業費支出計 | 5,410,112 | 5,370,680 | 39,432 | |
| 標準化事業費支出計 | 11,361,404 | 11,356,584 | 4,820 | |
| 技術調査事業費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 697,500 | 697,500 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 3,092,825 | 3,228,750 | △ 135,925 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 343,000 | 375,200 | △ 32,200 | |
| 手 当 ・ 謝 金 支 出 | 100,000 | 100,000 | 0 | ポケットブック |
| 会 議 費 支 出 | 788,000 | 1,520,900 | △ 732,900 | 会場費(web会議増)、茶代、懇親会、市場調査 |
| 賃 借 料 支 出 | 370,500 | 370,500 | 0 | |
| 電 力 料 (光熱費) 支 出 | 10,920 | 13,407 | △ 2,487 | |
| リ 一 ス ・ 保 守 料 支 出 | 50,350 | 15,938 | 34,412 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 25,494 | 80,938 | △ 55,444 | 報告書、技術資料配付 |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 33,000 | 33,000 | 0 | |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 528,100 | 956,536 | △ 428,436 | 特許、若手技術者、部会講師旅費、市場調査 |
| 諸 会 費 等 支 出 | 0 | 240,000 | △ 240,000 | 学会費は管理費へ |
| 雜 支 出 | 15,000 | 15,000 | 0 | |
| 技術調査事業費支出 | 6,054,689 | 7,647,669 | △ 1,592,980 | |
| 広報・P R 事業費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 1,395,000 | 1,395,000 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 2,536,200 | 2,779,300 | △ 243,100 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 370,000 | 402,100 | △ 32,100 | |
| 手 当 ・ 謝 金 支 出 | 60,200 | 60,138 | 62 | 先生等(編集委員会2回) |
| 会 議 費 支 出 | 70,000 | 235,650 | △ 165,650 | |
| 賃 借 料 支 出 | 444,600 | 444,600 | 0 | |
| 電 力 料 (光熱費) 支 出 | 11,310 | 14,365 | △ 3,055 | |
| リ 一 ス ・ 保 守 料 支 出 | 52,148 | 52,754 | △ 606 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 359,211 | 332,876 | 26,335 | 機関誌発送 |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 3,300,000 | 3,300,000 | 0 | 機関誌、ポスター |
| 原 稿 料 支 出 | 1,120,000 | 1,120,000 | 0 | 機関誌原稿料/4回、IFPEX特集 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 343,300 | 451,000 | △ 107,700 | 研究室訪問 |
| 資 料 購 入 費 支 出 | 435,000 | 435,000 | 0 | 水圧7.0kg、HP水圧メニュー改善 |

| 科 目 | 2021年度予算 | 2020年度予算 | 増 減 | |
|-----------------------|------------|------------|-------------|------------------------|
| 総 支 出 | 120,000 | 120,000 | 0 | 研究室訪問、著作権関連弁護士相談料 |
| 広報・PR事業費支出計 | 10,616,969 | 11,142,783 | △ 525,814 | |
| 中小企業関連事業費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 1,116,000 | 1,116,000 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 2,755,500 | 2,195,150 | 560,350 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 360,000 | 391,500 | △ 31,500 | |
| 会 議 費 支 出 | 226,400 | 302,440 | △ 76,040 | |
| 賃 借 料 支 出 | 418,400 | 418,400 | 0 | |
| 電 力 料 (光 熱 費) 支 出 | 11,115 | 14,125 | △ 3,010 | |
| リ ー ス ・ 保 守 料 支 出 | 51,240 | 51,875 | △ 635 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 19,253 | 33,153 | △ 13,900 | 生命共済募集案内 |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 54,200 | 54,200 | 0 | 研修報告書 セミナー資料 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 390,000 | 397,000 | △ 7,000 | |
| 雜 支 出 | 5,000 | 5,000 | 0 | |
| 中小企業関連事業費支出 | 5,407,108 | 4,978,843 | 428,265 | |
| 振興・PL対策事業費支出 | | | | |
| ・振興対策事業費 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 1,116,000 | 1,116,000 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 2,284,600 | 2,140,750 | 143,850 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 488,500 | 536,500 | △ 48,000 | |
| 手 当 ・ 謝 金 支 出 | 0 | 50,000 | △ 50,000 | |
| 会 議 費 支 出 | 859,000 | 959,000 | △ 100,000 | 部会 |
| 賃 借 料 支 出 | 538,100 | 538,100 | 0 | |
| 電 力 料 (光 熱 費) 支 出 | 9,750 | 19,153 | △ 9,403 | |
| リ ー ス ・ 保 守 料 支 出 | 44,955 | 70,338 | △ 25,383 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 93,941 | 121,768 | △ 27,827 | |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 8,000 | 8,000 | 0 | |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 911,100 | 893,000 | 18,100 | IFPEX、部会、関連協他 |
| 資 料 購 入 費 等 支 出 | 0 | 150,000 | △ 150,000 | |
| 諸 会 費 等 支 出 | 170,000 | 170,000 | 0 | 工作機械関連協議会、他 |
| 支 部 ・ 部 会 運 営 補 助 支 出 | 1,326,000 | 1,326,000 | 0 | |
| 雜 支 出 | 19,000 | 19,000 | 0 | |
| ・振興対策事業費支出 | 7,868,946 | 8,117,609 | △ 248,663 | |
| ・ PL対策事業費 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 279,000 | 279,000 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 308,000 | 202,100 | 105,900 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 50,000 | 54,600 | △ 4,600 | |
| 会 議 費 支 出 | 37,000 | 37,000 | 0 | PLセミナー |
| 賃 借 料 支 出 | 66,200 | 66,200 | 0 | |
| 電 力 料 (光 熱 費) 支 出 | 1,755 | 1,915 | △ 160 | |
| リ ー ス ・ 保 守 料 支 出 | 8,092 | 7,034 | 1,058 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 13,429 | 12,979 | 450 | |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 2,000 | 2,000 | 0 | セミナー資料 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 31,700 | 25,000 | 6,700 | |
| ・ PL対策事業費支出 | 797,176 | 687,828 | 109,348 | |
| 振興・PL対策事業費支出計 | 8,666,122 | 8,805,437 | △ 139,315 | |
| 受託・補助事業費支出 | | | | |
| J I S 原案8月受託事業費支出 | 108,000 | 120,000 | △ 12,000 | JIS原案2020年8月 |
| J I S 原案12月受託事業費支出 | 0 | 0 | 0 | JIS原案2020年12月 無し |
| J I S 原案4月受託事業費支出 | 0 | 180,000 | △ 180,000 | JIS原案2020年4月 未定 |
| 水圧国際標準化受託事業支出 | 0 | 3,592,000 | △ 3,592,000 | 高効率水圧システムに関する国際標準化 無し |
| ・受託事業費支出小計 | 108,000 | 3,892,000 | △ 3,784,000 | |
| J K A 補 助 事 業 支 出 | 4,198,000 | 3,943,000 | 255,000 | フルトバリーの国際競争力に資する標準化推進 |
| ・補助事業費支出小計 | 4,198,000 | 3,943,000 | 255,000 | |
| 受託・補助事業費支出計 | 4,306,000 | 7,835,000 | △ 3,529,000 | |
| その他事業費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 697,500 | 697,500 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 3,224,050 | 3,173,200 | 50,850 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 420,000 | 460,900 | △ 40,900 | |
| 手 当 ・ 謝 金 支 出 | 160,000 | 160,000 | 0 | 講師謝礼 |
| 会 議 費 支 出 | 5,283,000 | 5,283,000 | 0 | 総会懇親会、西日本支部総会、年始会、技術講座 |
| 賃 借 料 支 出 | 444,600 | 444,600 | 0 | |

| 科 目 | 2021年度予算 | 2020年度予算 | 増 減 | |
|---------------------|--------------|--------------|-------------|------------------------|
| 電 力 料 (光熱費) 支 出 | 11,310 | 16,519 | △ 5,209 | |
| リース・保守料 支 出 | 44,955 | 60,667 | △ 15,712 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 50,611 | 158,974 | △ 108,363 | 総会懇親会案内送付、技能講座 |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 133,000 | 133,000 | 0 | 懇親会案内、技能講座資料 |
| 消 耗 品 費 支 出 | 90,000 | 90,000 | 0 | 技能講座 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 581,600 | 569,000 | 12,600 | 西日本支部総会、技能講座 |
| 資 料 購 入 費 等 支 出 | 1,316,000 | 76,000 | 1,240,000 | 空気圧トレーニングキット、過去問題集、赤本 |
| 支 部・部 会 運 営 補 助 支 出 | 200,000 | 200,000 | 0 | 西日本支部運営費 |
| その他事業費支出 | 12,656,626 | 11,523,360 | 1,133,266 | |
| 事 業 費 支 出 計 | 73,367,151 | 77,236,164 | △ 3,869,013 | |
| ② 管理費支出 | | | | |
| 役 員 報 酬 支 出 | 5,780,000 | 5,780,000 | 0 | |
| 給 料 手 当 支 出 | 25,557,475 | 22,809,500 | 2,747,975 | |
| 福 利 厚 生 費 支 出 | 2,780,000 | 3,054,500 | △ 274,500 | |
| 退 職 給 付 支 出 | 0 | 0 | 0 | |
| 会 議 費 支 出 | 2,050,000 | 2,200,000 | △ 150,000 | 総会 |
| 賃 借 料 支 出 | 3,583,600 | 3,583,600 | 0 | |
| 電 力 料 (光熱費) 支 出 | 98,280 | 109,410 | △ 11,130 | |
| リース・保守料 支 出 | 453,147 | 401,808 | 51,339 | |
| 通 信 運 搬 費 支 出 | 424,944 | 458,644 | △ 33,700 | メール、電話、FAX、切手、宅急便 |
| 印 刷 製 本 費 支 出 | 822,900 | 872,900 | △ 50,000 | 会員名簿、封筒印刷、名刺 |
| 旅 費 交 通 費 支 出 | 1,938,700 | 1,954,000 | △ 15,300 | 日機連海外業務 |
| 資 料 購 入 費 支 出 | 294,840 | 294,840 | 0 | 経済産業ハンドブック、新聞等購読 |
| 消 耗 品 費 支 出 | 200,000 | 200,000 | 0 | 事務用品、印刷機器等 |
| 諸 会 費 支 出 | 1,280,000 | 1,100,000 | 180,000 | 日機連、機振協、規格協会、学会他 |
| 委 託 費 支 出 | 1,548,000 | 1,354,000 | 194,000 | 税理士、労働保険事務、清掃業務、委託契約料 |
| 涉 外 費 支 出 | 1,220,000 | 1,220,000 | 0 | |
| 広 報 宣 伝 費 支 出 | 381,000 | 171,000 | 210,000 | ホームページ維持費、名刺広告、日本産業広告賞 |
| 手 数 料 支 出 | 430,000 | 483,000 | △ 53,000 | FAX通知、振込手数料、小切手帳等 |
| 租 税 公 課 支 出 | 1,160,000 | 780,000 | 380,000 | 印紙、都民税、法人税、消費税 |
| 雜 支 | 500,000 | 600,000 | △ 100,000 | 登記費用、備品購入、災害対応備蓄 |
| 管 理 費 支 出 計 | 50,502,886 | 47,427,202 | 3,075,684 | |
| 事 業 活 動 支 出 計 | 123,870,037 | 124,663,366 | △ 793,329 | |
| 事 業 活 動 収 支 差 額 | △ 18,575,248 | △ 19,798,577 | 1,223,329 | |
| II 投資活動収支の部 | | | | |
| 1. 投資活動収入 | | | | |
| 退職給付引当資産取崩収入 | 0 | 0 | 0 | |
| 投 資 活 動 収 入 計 | 0 | 0 | 0 | |
| 2. 投資活動支出 | | | | |
| ① 特定資産取得支出 | | | | |
| 退職給付引当資産取得支出 | 2,614,000 | 2,772,000 | △ 158,000 | |
| 特 定 資 產 取 得 支 出 計 | 2,614,000 | 2,772,000 | △ 158,000 | |
| ② 固定資産取得支出計 | 0 | 0 | 0 | |
| 投 資 活 動 支 出 計 | 2,614,000 | 2,772,000 | △ 158,000 | |
| 投 資 活 動 収 支 差 額 | △ 2,614,000 | △ 2,772,000 | 158,000 | |
| III 予備費支出 | | | | |
| 当 期 収 支 差 額 | △ 21,189,248 | △ 22,570,577 | 1,381,329 | |
| 前 期 繰 越 収 支 差 額 | 105,333,924 | 107,654,379 | △ 2,320,455 | |
| 次 期 繰 越 収 支 差 額 | 84,144,676 | 85,083,802 | △ 939,126 | |

注記。

1. JIS原案8月扱い受託事業： 日本規格協会 - 受取収入予算： 108,000円

*JIS B8392-2:「圧縮空気-第2部:オイルミストの試験方法」

2. JIS原案4月扱い受託事業： 日本規格協会 - 受取収入予算： 未定

*JIS B9933 「袖圧-作動油-個体微粒子に関する汚染度のコード表示」(改正)の原案及び開設の作成

3. 小型自動車等機械工業振興事業に関する補助金： JKA - 受取補助金： 3,146,000円 申請中

*2021年度フルードパワーの国際競争力に資する標準化推進補助事業