



# 滄水会ニュース

滄水会ニュース 第30号 発行：2020年7月 発行者：滄水会会長 小路 幸市郎  
 編集委員：塚崎 英世, 田村 仁志, 遠藤 雅樹, 澤口 亮, 長谷川 一憲, 藤田 紀勝  
 〒187-0035 東京都小平市小川西町2-32-1 職業能力開発総合大学校校内 滄水会事務局  
 E-mail : sousuikai@uitec.ac.jp

本年度の通常総会はWeb開催となります。また令和3年の秋頃に滄水会名簿（CD版）発行を予定しております。ご検討のほどをよろしくお願い申し上げます。

## 【TOPICS】

- 小路会長からのご挨拶 ..... 1
- 令和元年度滄水会賞授与式 ..... 2  
 受賞者から喜びの声：建築専攻
- 通常総会Web開催のご案内 ..... 3
- 滄水会会員名簿発行のお知らせ ..... 4
- 滄水会活動報告 ..... 4
- 滄水会ホームページのアクセス状況と新機能 ..... 5
- 職業大の今：技能科学という新しい学術領域への取り組み ..... 6
- 事務局だより ..... 6

## 小路会長からのご挨拶

滄水会会員の皆様、滄水会会長の小路（しょうじ）です。原稿執筆時、新型コロナウイルスで世界中が対応に追われています。日本でも緊急事態宣言が出されたことで、在宅勤務を余儀なくされ、ICT（情報通信技術）を使ったテレワークなどが急速に導入され始めました。

これらの対応は、会社業務だけでなく、家庭においても一部の学校や塾などでスマホを使った授業なども行われております。滄水会においても、同様にビジネスコミュニケーションツールやWeb会議ツールに代表されるICTを積極的に活用して、本年10月17日（土）に開催する滄水会通常総会の準備をしております。この通常総会で、ICTを有効活用した滄水会の未来のイメージをもって、「変えてはならないもの・変えなければならぬもの」を整理し、いくつか提案できればと議論を進めております。

本年の通常総会は、新型コロナウイルス感染拡大防止のために、会場に皆様に参加して頂く形式を取りやめました通常総会は、理事会が縮小して開催し、その様子の画像配信を行なうこととし、会員の皆様におかれましては遠隔でご参加頂くことにしました。通常総会は、会員の皆様と懇親を深められる限られた機会でご誠に残念ではございますが、是非、新しいカタチの総会へのご参加をお願い申し上げます。



滄水会会長 小路 幸市郎（電気科17期）  
 サイエンスパーク株式会社 代表取締役

## 令和元年度滄水会賞授与式

令和2年3月19日（木）、令和元年度職業能力開発総合大学校卒業・修了証書授与式が新型コロナウイルスの感染拡大防止のため規模を縮小し、小平市の職業能力開発総合大学校にて執り行われました。卒業・修了証書授与式に先立ちまして、第25回滄水会賞授与式が、圓川校長にも御参列頂き、小路会長に代わりまして定成副会長、事務局にて執り行われました。



左から、職業能力開発総合大学校長・圓川 隆夫、建築専攻・古屋 有務、建築専攻・中村 海緒  
電子専攻・後藤 出雲、電気専攻・山口 真由、機械専攻・吉田 由里恵、滄水会副会長・定成 政憲

### 受賞者の声

この度は、滄水会賞という大変名誉ある賞を受賞させていただき、誠にありがとうございます。私が滄水会賞を受賞できたのは、先生方や建築専攻の仲間たちの助力があったからこそだと感じております。数々の迷惑や心配をかけましたが、最後まで見捨てることなく、面倒を見てくれた先生方には、深く感謝しております。また、4年という長くも短い時間を仲間たちと共に過ごし、助け合いながら成長することができた大学校生活は私にとって大変貴重なものとなりました。

職業大では専門知識を学ぶ講義だけではなく、学んだことを生かす実習がありました。木造やRC造の建物を実際に建てる実習や、耐力壁などを自分たちで作製し実験を行う実習は、職業大ならではの貴重な体験でした。これらから得た知識と経験は、社会に踏み出した私たちの土台となり力になります。

今後、IoTやAIによる第4次産業革命を迎えることで、製造業の仕事の在り方は大きく変わっていきます。このような時代で必要とされるのは、確かな専門知識や、多くの経験などを持った人材です。職業大で多くを学び、実践した私たちは、これからの時代を牽引する人材となるでしょう。

私は、4月に民間の建築設計事務所に就職いたしました。今後も、日々勉学に励み、新時代に必要とされる人材となれるよう、研鑽を重ねてまいります。まだまだ成長途中の私たちですが、暖かい目で見守っていただければ幸いです。

この度は、大変名誉ある賞を受賞させていただき、誠にありがとうございました。重ねてお礼申し上げます。

職業能力開発総合大学校 建築専攻 中村 海緒

## 通常総会のご案内

滄水会通常総会開催の年となりました。総会を下記の要領にて開催させていただきたくご案内申し上げます。新型コロナウイルスの感染拡大防止の観点から、通常総会は、職業能力開発総合大学校の会議室または教室で事務局が開催し、会員の皆様はWeb参加をさせていただき形式といたしました。会員の皆様方におかれましては、ご理解ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

最新の開催情報は、随時、滄水会HP (<https://www.sousuikai.net/>) を通して、お知らせを致しますので、ご確認をお願いいたします。

### 1. 通常総会

日時 令和2年10月17日(土) 13:00~14:00

場所 職業能力開発総合大学校 会議室または教室(4月現在、調整中)

- Web参加方法：滄水会HP (<https://www.sousuikai.net/>) 会員ページに、  
ユーザー名： \_\_\_\_\_ パスワード： \_\_\_\_\_ でログイン後に  
掲示するURLへアクセス

- 役員選挙投票方法：上記、Web参加者によるWeb投票(現在調整中)

- 通常総会までのスケジュール：下表のとおりとし、随時、滄水会HPに情報更新を致します。



時期	滄水会 理事会	会員の皆様
2020年 7月上旬	<ul style="list-style-type: none"> <li>本滄水会ニュースで通常総会開催方法および役員改選告示を提示</li> <li>議案の提示<sup>※1</sup></li> </ul>	
2020年 8月31日 締め切り		<ul style="list-style-type: none"> <li>委任状提出<sup>※2</sup>、</li> <li>議案に対する質問票<sup>※2</sup></li> </ul>
2020年 9月上旬	<ul style="list-style-type: none"> <li>委任状集計、議案に対する回答</li> <li>選挙管理委員の選出(理事会が指名)<sup>※1</sup></li> </ul>	
2020年 9月30日 締め切り	<ul style="list-style-type: none"> <li>立候補者がいない場合、役員候補者事務局案の提示<sup>※1</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>役員立候補者の受付<sup>※2</sup></li> </ul>
2020年 10月17日 通常総会	<ul style="list-style-type: none"> <li>事務局が職業大にて通常総会開催</li> <li>選挙管理委員により役員選挙投票結果の集計・結果公表</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Web参加</li> <li>役員選挙(Webフォーム)<sup>※1</sup></li> </ul>
2020年 10月下旬	<ul style="list-style-type: none"> <li>通常総会の議事公開<sup>※1</sup></li> </ul>	

※1 滄水会ホームページ上に掲載します。

※2 郵送、E-mail ([sousuikai@uitec.ac.jp](mailto:sousuikai@uitec.ac.jp)) または滄水会ホームページから質問をお寄せください。

滄水会HP (<https://www.sousuikai.net/>) の会員ページへのアクセスには、ユーザー名： \_\_\_\_\_ パスワード： \_\_\_\_\_ の入力が必要です。

本総会では、会則12条および選挙に関する細則に則り、役員(会長、副会長、理事、会計監事)の改選を行います。令和2年~令和5年の役員に立候補する会員は、文書に役職名を明記の上9月30日(水)(必着)までに書留にて滄水会事務局へ送付してください。※詳細は、滄水会HPの公示をご覧ください。

(文責 塚崎 英世、田村 仁志)

## 滄水会会員名簿発行のお知らせ

同窓会活動の今後の充実や会員相互の交流を活発にするため下記のように令和3年度版『滄水会会員名簿（CD版）』を発行することとなりました。購入は、事前の申し込みの形で1冊5000円となっております。必要書類を同封させていただきました。

会員情報管理会社（株式会社 廣濟堂）を通して登録情報の調査確認用紙と名簿の申込書を同封させていただきました。なお、住所変更手続きは、滄水会のHPで行うことができます。住所変更があり、未だ変更手続きがお済みでない方は、お手続きをお願いします。

今回の名簿発行にあたっては、主に名簿頒布収入と広告掲載（5万円から）並びに会員個人の賛助金（1万円）が当てられます。会員の皆様には、名簿作成の事業に賛同をいただき、ご協力をよろしくお願い申し上げます。広告掲載ならびに賛助金にご協力いただいた方には、名簿を1冊無料進呈し、賛助金にご協力いただいた方のお名前を巻末に記載させていただきます。

名簿発行予定：令和3年秋頃（廣濟堂から順次発送）



（文責 藤野 栄一）

## 滄水会活動報告

### 総務部門

1. 新入生および卒業生の終身会費の入金等の銀行口座の管理など運営費の管理を行いました。
2. 滄水会賞に関する審査会等の運営を行いました。
3. 職業能力開発総合大学校卒業生功労賞の推薦を行いました。
4. 理事会および部門調整会議の運営を行いました。
5. 令和2年の通常総会の運営などを行っています。

### 組織部門

1. 滄水会の会員名簿の発行に際して、今期3年間の後半に「滄水会連絡員を活用した連絡先不明者を減らす活動」に取り組んでいます。会員の連絡先不明者が約3500名で、会員数（約9300名）の4割近くに達しております。会員名簿の発行時には、これを3割に近づけるべく、この活動を続けてまいります。

### 名簿管理部門

1. 会員情報の管理：平成29～31年度（令和元年度）卒業生の住所調査、全卒業生へ住所を記入お願いして回収を行うとともに、廣濟堂へ卒業生からの回収データを送付して更新いたしました。
2. 会員情報の質向上：廣濟堂から平成29～31年度（令和元年度）の不明者リストを送付してもらい、理事を中心に不明者リストの更新情報を収集しました。廣濟堂へ収集データを送付して更新を行い、滄水会ニュースの送付へ反映させました。

### 企画部門

1. 平成30年4月4日（水）職業能力開発総合大学校およびブリヂストンクラブ小平において職業能力開発総合大学校功労賞授与式および記念祝賀会を開催しました。
2. 平成30年10月19日（金）ブリヂストンクラブ小平において、滄水会の集い2018を開催しました。
3. 令和元年11月6日（水）Farm to table De salita（ファームトゥーテーブルデサリータ）において、卒業後5年目となる長期課程最後の卒業生を主にOB会を開催しました。

### 広報部門

1. 滄水会HPの立ち上げ、日々のメンテナンス、新機能の追加を行いました。
2. ニュースの発行（年1回）を行いました。

### 国際部門

1. 留学生（在校生・卒業生）のメーリングリストの管理と拡充を行いました。
2. 職業大に在籍している留学生の方について情報交換と連絡員の依頼を行いました。

# 滄水会ホームページのアクセス状況

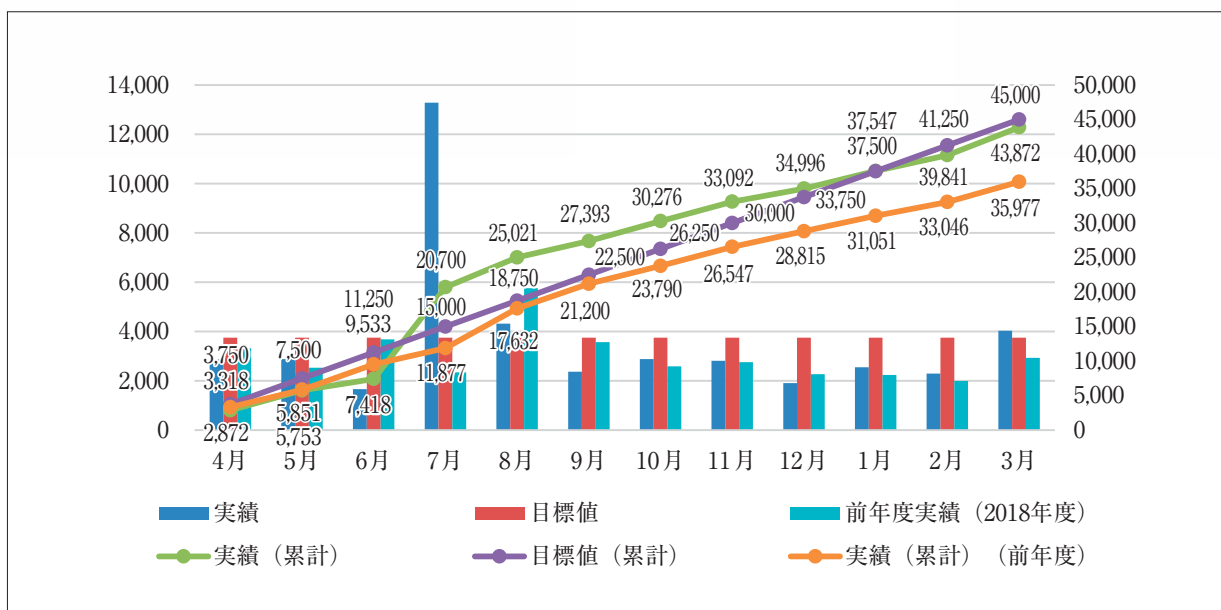
広報部門では滄水会HPの充実に取り組んでおります。充実度を測る指標として、年間ページビュー45,000を設定しています。平成31年4月1日～令和2年3月31日までのアクセス状況は43,872であり、目標達成率97.5%となりました（Googleアナリストを使用）。

また、会員ページ内に掲示板およびフォトアルバムの機能を令和2年5月より実装いたしました。滄水会会員同士の交流の場として、ご利用いただければ幸いです。

<https://www.sousuikai.net/>

ユーザー名	<input type="text"/>	パスワード	<input type="text"/>
-------	----------------------	-------	----------------------

## 目標値に対するアクセス件数



## ページアクセスのトップ10及び合計

ページ	ページビュー数	ページ別訪問数	備考
/	10,193	3,115	トップページ
/journal/	4,553	1,584	滄水会ニュース
/memberinfo	2,794	649	滄水会会員情報
/新着情報	2,286	587	新着情報
/shibu-info/	2,097	632	支部情報
/滄水会ニュース最新号29号の掲載	1,382	496	滄水会ニュース (最新号)
/news_gakuensai/	1,196	441	学園祭
/katsudo/sousuikaishohoukouku/	1,096	451	滄水会賞報告
/sousuikai-annnai/yakuinmeibo/	1,012	438	役員名簿
/event-info/dousoukaievent/	856	340	イベント情報 (同窓会イベント) 最近の投稿から直接記事
	43,872	15,151	

(文責 長谷川 一憲)

# 職業大の今:技能科学という新しい学術領域への取り組み



職業大教員は、様々な技能競技大会への関わりを持つ中で、「技能の見える化やデジタル化」、「技能習得のスピード化・効率化」、「新技術を活用した新しいものづくり」などを研究対象に取り組んできました。近年では、科学的理想としての厳密さに加えて、人（生命体）を研究することによって、感覚性の概念に対するいくつかの諸原理を見出す取り組みも始めています。既に3冊の書籍が発行されています（下図）。また2020年1月には、学術団体である日本工学教育協会発行の工学教育誌において、特集号「ものづくりの技能科学」が企画されました<sup>1)</sup>。工学教育誌のキーワード集に「技能科学」が組み込まれ<sup>2)</sup>、1つの学術領域を確立しています。新しい学術領域「技能科学」へご期待ください。

- 1) (特集号) ものづくりの技能科学 : [https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jsee/68/1/\\_contents/-char/ja](https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jsee/68/1/_contents/-char/ja)  
 2) キーワード集 : <https://www.jsee.or.jp/jsee/wp-content/uploads/2019/12/2019-4keywords.pdf>



タイトル	技能科学入門
出版社名	日科技連出版社
著者名	PTU技能科学研究会
発行年月	2018年02月
JANコード/ ISBNコード	9784817196408

タイトル	技能科学によるものづくり現場の技能・技術伝承
出版社名	日科技連出版社
著者名	原 圭吾 / 編著 PTU技能科学研究会 / 著
発行年月	2019年06月
JANコード/ ISBNコード	9784817196729

タイトル	インダストリアルエンジニアリングの最前線
出版社名	日科技連出版社
著者名	和田雅宏 / 編著 PTU技能科学研究会 / 著
発行年月	2020年03月
ISBNコード	978-4-8171-9696-5

(文責 藤田 紀勝)

## 事務局だより

職業大の専攻数及び定員の減少による終身会費の収入減に伴い、滄水会の運営費が年々減少しております。平成29年10月14日に開催された通常総会において、ニュースのペーパーレス化、終身会費の値上げ、60歳を迎えられた会員様に追加の会費をいただく議案が可決されました。今後、理事会では、ホームページの充実を図り、ニュースのペーパーレス化を進めて参ります。既にニュースの郵送は、三年に一度の総会年度のみとさせていただき、その他の年は、はがきにて、会員情報の送付をさせていただいております。

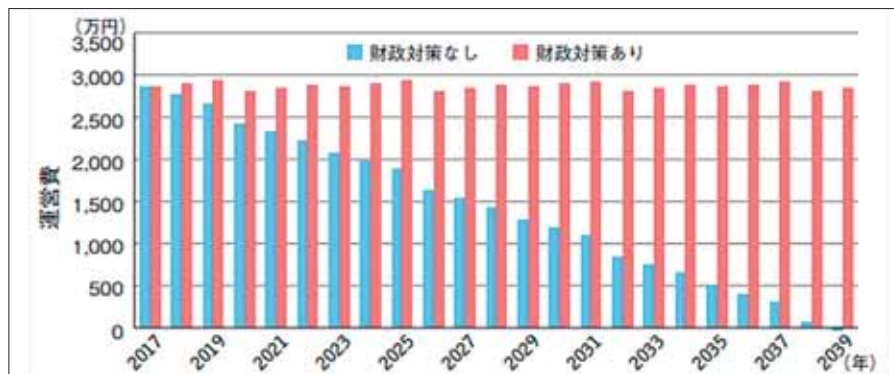


表 財政対策のありなしによる運営費の推移

### ●終身会費と維持寄付のお願い

滄水会では、60歳の時期（終身会費：1万円）に滄水会維持発展のための終身会費をお願いしております。また会員全員に維持寄付（一口5000円）をお願いしております。是非、滄水会を盛り上げていただきたく、ご寄付をお願い申し上げます。同封いたしました振込用紙で払い込みくださいますようお願いいたします。

### ●寄稿のお願い

会員の皆様には、同期会や支部会などの開催情報がございます。集会の告知や開催報告などについてご寄稿願います。また、滄水会ニュース全般に関するご意見、ご感想、ご提案などを事務局 (sousuikai@uitech.ac.jp) までお寄せくださいますようお願い申し上げます。

(文責 塚崎 英世、田村 仁志)