

各位

令和6年度がスタートしました。  
改めて、膜の一層の普及、品質や安全性の向上に向け力を入れていきます。  
会員各位、関係者の皆様のご協力をいただきますよう宜しくお願い申し上げます。

いよいよ万博開会まで1年となりました。設計・工事に関わる皆様は大変かと思いますが、膜構造・膜材料の一層の普及に繋がると良いと思っています。

さて、メールニュース第12号をお届けします。

## MSAJ (膜協) メールニュース第12号

### 目次

- 【1】 通常総会開催のお知らせ
- 【2】 施設見学会など盛況に実施
- 【3】 令和6年度事業計画・収支予算
- 【4】 風力計数算定マニュアルを公開
- 【5】 膜構造ジャーナル2024
- 【6】 会員からの情報・各地の話題
- 【7】 協会からのお知らせ
- 【8】 その他

#### 【1】 通常総会開催のお知らせ

- ・ 6月18日(火) 13時より、令和6年度通常総会を開催します。
- ・ 今年は総会后に、昨年募集を行い応募のあったものから選考を進めてきた表彰対象に係る表彰式、受賞者からのプレゼンテーション、膜構造の一層の普及発展に向けたシンポジウムを開催する予定です。またその後、交流会を行います。
- ・ 多数の皆様に関心をもっていただき、盛大に開催出来ることを祈ります。

#### 【2】 施設見学会など盛況に実施

- ・ 2月8日に、会員若手職員向け見学会・講習会を実施しました。平岡織染(株)と太陽工業(株)の協力をいただき、工場の見学を行い、終了後に交流会を開催しました。まだ経験の浅い職員の皆様には、良い勉強の機会になったと思います。また、交流会も大変有意義なものでした。
- ・ 3月1日には会員向け施設見学会を実施しました。今年は、大阪府及び奈良県での開催としました。膜構造の屋根、膜天井、外装、膜構造用フィルムなど、近年の竣工物件を中心に見学させていただき、大変有意義な見学会でした。
- ・ いずれも40名あまりと多数の参加をいただきました。実施にご協力いただいた各社には心より感謝申し上げます。
- ・ 設計者・自治体担当者等向けの施設見学会・講習会も今秋(10月~11月を予定)開催に向け準備中です。

#### 【3】 令和6年度事業計画・収支予算

- ・ 去る3月29日に開催された通常理事会において、令和6年度の事業計画及び収支予算が決定されました。
- ・ 今年度も、膜構造・膜材料の一層の普及、品質・安全性の確保に向けて着実に事業を実施していきますので、ご協力をお願いします。

---

#### 【4】 風力計数算定マニュアルを公開

---

- ・本協会では、「風力係数委員会」（委員長：本協会丸田理事）を設けて検討を重ね、令和元年に「膜構造建築物における風荷重及び風力計数算定マニュアル」を取りまとめました。
- ・昨年の総会後に開催した事業報告会において丸田委員長よりその成果を報告いただいたところですが、この程、これを膜構造建築物の設計参考資料として活用していくため、当協会HPでご覧いただけるようにしましたのでお知らせします。
- ・詳しくは下のページをご覧ください。  
[http://www.makukouzou.or.jp/introduction/wind\\_force\\_coefficient/](http://www.makukouzou.or.jp/introduction/wind_force_coefficient/)

---

#### 【5】 膜構造ジャーナル2024

---

- ・膜構造ジャーナル2024の第1回目研究論文投稿募集は、3月末で締切りました。審査が終了次第第1回目の公表を行います。審査を行わない技術報告等の投稿については、10月までに申込をいただいた上で12月末までにご投稿ください。
- ・引き続き、6月には研究論文の第2回目の募集を開始しますので、多数の応募を期待してまいります。
- ・なお、膜構造ジャーナル2023については、少し遅れておりますが審査が終わり次第公開します。

---

#### 【6】 会員からの情報・各地の話題

---

- ・このほど竣工した広島市新サッカースタジアム（エディオンピースウイング広島）に、軽くて透明度が高い高機能フッ素樹脂ETFEフィルムを施工しました。観客席の雨除けと芝生の養生に欠かせないピッチ上の自然光取得を両立する本素材は、海外ではアメリカ「メルセデス・ベンツ・スタジアム」（当社アメリカ現地法人のBirdair, Inc.にて施工）やカタール「ハリファ国際競技場」（当社UAE現地法人のTaiyo Middle Eastにて施工）などでも使用されており、国内の大型スタジアムへの採用は今回が初めてとなります。  
（情報提供：太陽工業株式会社）  
<https://www.taiyokogyo.co.jp/news/55079/>

---

#### 【7】 協会からのお知らせ

---

- ・3月の通常理事会において、新たに川口会長が選ばれました。菅原前会長より辞任の申出があったことを受け、新たな会長の選定が行われたものです。7年8ヶ月会長を務めていただいた菅原前会長には心より感謝申し上げますとともに、川口会長のもと一層の発展にむけ着実に進めていきたいと思っております。会員は勿論のこと関係各位のご協力を賜りますよう宜しくお願い致します。
- ・6月18日の総会後に、表彰式を行います。昨年募集を行い、応募のあったものから選考を進めて参りました「膜構造デザイン賞」「技術賞」及び「環境貢献賞」の各区分の表彰を行います。なお、表彰後、受賞者にプレゼンテーションをお願いする予定です。その後には予定している膜構造の普及に向けたシンポジウムの含め、会員外の皆様にもご案内申し上げますので、ご参加いただければ幸いです。
- ・上述の通り、設計者・自治体担当者等向けの施設見学会・講習会を11月に実施する予定です。詳細が決まり次第ご案内致しますので、多数のご参加をいただければ幸いです（日本建築士事務所協会連合会からもご案内をお願いする予定です）。
- ・国土交通大臣認定に係る建築物、建築材料等の性能評価について、この度国土交通省令が改正され、料金の値上げが行われることとなりました。新しい料金は令和7年1月1日より適用されます。なお、会員の皆様への説明会の開催を検討しています。

---

#### 【8】 その他

---

- ・このメールニュースは、膜協会員の皆様、膜協の事業のご案内先としてご登録いただいた皆様などにお送りしています。社内などでご興味のある方にも転送いただければ幸いです。
- ・転送でご覧いただいた方で、直接配信をご希望の方は事務局へご連絡ください。
- ・なお、今後受取りをご希望されない場合は、事務局までご連絡ください。  
(info@makukouzou.or.jp)

---

一般社団法人 日本膜構造協会 事務局  
〒104-0041 東京都中央区新富 2-1-7 富士中央ビル  
Tel 03-6262-8911 Fax 03-6262-8915