

膜構造による魅力ある空間創造

「膜構造・見学会&講習会」のご案内

一般社団法人日本膜構造協会

一般社団法人 日本膜構造協会では、一般社団法人 日本建築士事務所協会連合会との共催により、設計者、地方自治体公共建築担当者等の皆様を対象として、膜構造や膜材料への理解を深めていただき、魅力ある空間の創造等に膜構造を一層活用いただくため、新たな膜材料の活用や膜材料の新たな使い方などを含め、膜構造、膜構造の特徴を活かした魅力ある建築物について、現地で設計、施工に携わった皆様からの説明を受けつつ見学する「見学会&講習会」を開催してまいりました。

今年度は、(別紙1)のとおり、東京及び横浜において、新たな膜材料であるETFEが活用されたものを選び、10月13日(火)に、「膜構造・見学会&講習会」を開催することといたしました。

膜構造の建築物は全国各地域において整備されてきておりますが、今後とも、スポーツ施設など大規模空間における活用、交通関連施設などにおける明るい空間づくり、軽さを生かした安全で自由な造形など、膜構造の特色を生かした魅力ある都市・建築空間の創造に一層の活用が期待されておりますので、最新の膜構造の知識を獲得する機会として、本見学会&講習会にふるってご参加いただきたく、ご案内申し上げます。

なお、本見学会等は、建築CPD情報提供制度認定プログラムに登録する予定としております。

参加を希望される方は、(別紙2)により、当協会あてにFAXにてお申し込み下さるようお願いいたします。

お申し込みの締め切りは、10月5日(月)必着といたします。

新型コロナウイルス感染症の拡大を防ぐため、今年度の実施にあたっては、感染防止のための措置を講じたうえで実施することとしており、多数の参加希望があった場合には、お断りする場合があります。ご理解いただきますようお願い致します。

当協会では、今後も設計者、地方自治体公共建築担当者などの皆様を対象とした「見学会」「講習会」等を開催してまいりますので、連絡先をご登録いただければ、今後のご案内等を差し上げたいと思います。今回の参加希望の有無に関わらず、連絡先をご登録いただければ幸いです。

どうぞよろしくお願い申し上げます。

一般社団法人 日本膜構造協会 水谷、畠山、堺
〒104-0041 中央区新富2-1-7 富士中央ビル7F
TEL : 03-6262-8911 FAX : 03-6262-8915
E-mail : info@makukouzou.or.jp

(別紙1)

膜構造による魅力ある空間創造「膜構造・見学会&講習会」

一般社団法人 日本膜構造協会

- 1 対象：建築設計者・地方自治体公共建築担当者など
(建築 CPD 情報提供制度認定プログラムに登録予定)
- 2 主催：一般社団法人 日本膜構造協会
共催：一般社団法人 日本建築士事務所協会連合会
- 3 開催日時：令和2年10月13日(火) 13:00～17:30
- 4 開催場所：東京都及び横浜市
- 5 集合・解散
 - ① 集合場所；高輪ゲートウェイ駅
集合時間；13:00
 - ② 解散場所；日産パビリオン(横浜市)
解散時間；17:30(予定)
*集合場所等の詳細は、参加者に追ってご連絡いたします。
- 6 募集定員：30名
(大型観光バスでの移動を予定しますが、乗車率を抑制するため定員を絞らせていただきます。ご理解願います。)
- 7 参加費：無料
- 8 主な見学会&講習会サイトの概略
 - ① 高輪ゲートウェイ駅 13:00～13:45
入母屋風の大屋根に膜を利用、一部(破風部分)に ETFE を利用
設計；ジェイアール東日本設計
デザイン監修；隈研吾建築都市設計事務所
施工；大林組・鉄建建設 JV
 - ② 豊洲ランニングスタジアム 14:15～15:00
木造のフレーム・外装に ETFE (クッション方式) を設置
設計；武松幸治 E.P.A. 環境変換装置建築研究所
施工；太陽工業
 - ③ 羽田空港(第2ターミナル) 15:30～16:15 閉鎖中のため外観のみ見学
ETFE を使用した大空間の屋根(クッション方式)
設計；梓・安井・PCPJ・東京国際空港第2ターミナル国際線施設設計監理共同企業体
施工；大成建設
 - ④ NISSAN PAVILION 17:00～17:30
パビリオンの屋根・壁に膜材を利用、ファサードに ETFE (クッション方式) を利用し、仮設展示施設としての空間を構成
デザイン；日産自動車グローバルデザイン本部
設計施工；太陽工業

<主な見学施設>

① 高輪ゲートウェイ駅 (東京都品川区)



施主：東日本旅客鉄道株式会社
設計：ジェイアール東日本建築設計
デザイン監修：隈研吾建築都市設計事務所
施工：品川新駅(仮称)新設工事共同企業体 (大林組・鉄建建設)
撮影協力：東日本旅客鉄道株式会社

② 新豊洲 Brillia ランニングスタジアム (東京都江東区)



写真：ナカサアンドパートナーズ
ほか

③ 羽田空港第2ターミナル (東京都大田区)



④ NISSAN PAVILION---日産パビリオン--- (横浜市)



写真；太陽工業提供