

# サマーセミナー・夢空間2013

一般社団法人日本膜構造協会

日時：平成25年9月10日（火）13:30～16:30

会場：東京都港区虎ノ門1-13-5 第一天徳ビル4F 大会議室

## 次 第

### ■ 開 会 13:30～13:35

主催者あいさつ：一般社団法人日本膜構造協会 理事・普及情報委員長 飯塚 佳央

### ■ 講 演 I 13:35～15:00

『 海外における膜構造関係者の連携活動について 』

○ 川口 健一 氏：東京大学 生産技術研究所 教授

研究分野 立体構造の持つ優位性を生かした種々の構造物の研究開発

主な研究開発テーマ 軽量空間構造の開発、空間構造物の静的・動的挙動の研究、

大規模集客施設の安全性に関する研究、

膜構造やテンセグリティなどの張力構造物の研究、

軽量構造物の耐震性と振動制御に関する研究、

可動式／展開型構造物の開発、平面・曲面構造と構造形態の研究

国際シェル・空間構造学会（IASS） 副会長

（一社）日本建築学会 シェル・空間構造運営委員会 委員

同 非構造材の安全性評価及び落下事故防止に関する特別調査委員会 委員長

（一社）日本膜構造協会 理事

<休憩>

### ■ 講 演 II 15:10～16:30

『 膜の熱的特性と低炭素建築の動向 』

○ 井田 寛 氏：株式会社日本設計 環境・設備設計群 グループ長

専門分野 建築の空気調和設備・給排水衛生設備の設計

主な設計業務 山口きららドームの設計・監理（膜構造建築）、京大寄附病棟の設計、

愛知万博日本館の設計・監理、三井記念病院の設計・監理、

上海国際博覧会日本館の設計・監理（膜構造建築）

新宿イーストサイドスクエアの設計・監理

### ■ 閉 会