

---

## シンポジウム

# 『建物の気密性能を改めて考える ―その実態と評価・測定法―』

---

主催：一般社団法人日本建築学会 環境工学委員会 空気環境運営委員会 換気・通風小委員会

日時：2014年12月16日（火）13:30～16:40

会場：建築会館会議室（東京都港区芝 5-26-20）

建物の気密性能は、暖冷房や換気における消費エネルギーに大きく影響するため、海外でも測定法などについての関心が高まっている。換気・通風小委員会の気密性能 WG では、世界の研究動向、測定方法の国内外の規格などを調査・検討している。本シンポジウムでは、戸建・集合住宅・オフィスの気密化の状況、大規模建物や部位別の気密性能、気密化に伴う問題点、測定の不確かさなどについて発表すると共に、今後の活動の方向を参加者と考えて行きたい。

### 【プログラム案】

#### ○ 第一部

司会：遠藤智行（関東学院大学／気密性能 WG 幹事）

- |             |                            |                           |
|-------------|----------------------------|---------------------------|
| 13:30-13:35 | 主旨説明                       | 吉野 博（東北大学／日本建築学会会長）       |
| 13:35-13:55 | 気密性能 WG の活動概要              | 内海康雄（仙台高等専門学校／気密性能 WG 主査） |
| 13:55-14:15 | 国内外の住宅の現状と研究動向             | 田島昌樹（高知工科大学）              |
| 14:15-14:35 | 集合住宅における気密性能の変遷と高気密化に伴う問題点 | 鳥海吉弘（職業能力開発総合大学校）         |
| 14:35-14:55 | 超高層や大型ビルの外壁気密性能の測定法        | 早川 眞（早川建築環境研究室）           |
| 14:55-15:15 | 気密測定法の現状と問題点               | 奥山博康（神奈川大学）               |
| 15:15-15:30 | 休憩（質問表受付）                  |                           |

#### ○ 第二部

司会：倉淵 隆（東京理科大学）

- |             |             |                          |
|-------------|-------------|--------------------------|
| 15:30-16:30 | パネルディスカッション | 吉野、内海、田島、鳥海、早川、奥山（ともに前掲） |
| 16:30-16:40 | まとめ         | 内海康雄（前掲）                 |

---

参加費：会員 1,500 円、会員外 2,000 円、学生 1,000 円（資料代含む、当日会場でお支払いください）

定員：60 名（申し込み先着順）

申込方法：Web 申し込み <https://www.ajj.or.jp/index/?se=sho&id=942> よりお申し込みください。

問合せ：日本建築学会事務局 研究事業グループ 一ノ瀬（TEL: 03-3456-2051 E-mail: ichinose@ajj.or.jp）