

「SBC シンポジウム : サステナブル建築と建築問題の解決」

日 時: 2010年3月19日(金) 13:30 — 17:00
会 場: 東京都港区芝公園3-5-8
機械振興会館 地下2階ホール
提 供: SBC ジャパン株式会社 www.sbc-japan.jp
スイス・ビルディング・コンポーネンツ株式会社子会社
協 賛: 特定非営利活動法人 外断熱推進会議

SWISS BUILDING COMPONENTS

全般的テーマ:

- ・日本およびスイス/欧州における持続可能な建築
- ・持続可能性の概念の比較(どのように理解され、実践され、定量化されているか)
- ・これまでの知識はどのように実践されたか、その国際的移転はどのように可能か。

プレゼンター:



工学博士 ホルガー ヴァルバウム教授 (Prof. Dr.-Ing. Holger Wallbaum)
スイス、チューリッヒ工科大学(スイス連邦立工科大学チューリッヒ校)
建設工学・管理学専攻、サステナブル建築研究室



農学博士 安藤 直人教授 (Prof. Dr.-Agr. Naoto Ando)
東京大学大学院、農学生命科学研究科、
生物材料科学専攻、木質材料学研究室



工学博士 ヨーク オスターマイヤー (Dr.-Ing. York Ostermeyer)
スイス、チューリッヒ工科大学建設工学・管理学専攻



後藤 豊(Yutaka Goto)
農学修士、現在、スイス、チューリッヒ工科大学博士課程在籍



レネ パウル(Rene Paul)
建築家、在スイス、スイス・ビルディング・コンポーネンツ株式会社
社長兼最高経営責任者(CEO) http://www.swissbuilding.com/index_j.html

講演内容

- | | |
|--|---------------------|
| 1. 「スイスの持続可能な建築」 | ホルガー ヴァルバウム教授(30分) |
| 2. 「過去10年間の東京大学弥生キャンパスにおけるサステナブル建築の実践」 | 安藤 直人教授(30分) |
| 3. 「建築を諸気候条件へ柔軟に適応させるための方法論」 | ヨーク オスターマイヤー博士(20分) |
| 4. 「スイス-日本間の技術共有 - 建築の熱・水分の問題に関して」 | 後藤 豊(20分) |
| 5. 「SBC 木質パネル工法-日本に適した解決策」 | レネ パウル(20分) |
| 6. 質疑・応答 | |

外断熱推進会議(EiPC)では、欧州における最新の建築情報紹介のため当シンポジウムの開催に協力しています。

お問合せ先: 特定非営利活動法人 外断熱推進会議・事務局 <http://www.sotodan-npo.org/>

〒105-0011 東京都港区芝公園3丁目5-8 機械振興会館407 メカトロ団体内 Tel. 03-3436-4755(担当 橋)

シンポジウム「サステナブル建築と建築問題の解決」

日本における省エネルギー木造建築の工法システムの開発プロジェクトの概要

本プロジェクトは、日本における局地的な気候条件や住まい方に対して柔軟に対応できる、サステナブルな木造建築の工法システムを開発することを目的としています。

特色として: 1. 壁内部の断熱材における水蒸気拡散によって、室内の湿度を調整することのできる壁工法を開発する。2. 本工法と併せて開発するソフトウェアを用いることにより、建物の冷暖房のエネルギー負荷のバランスを考慮に入れた断熱材施工等の最適化ができる。

本プロジェクトは、Swiss Federal Office for Professional Education and Technology (OPET) の出資により東京大学、スイス連邦立材料試験研究所 (EMPA) およびスイス連邦工科大学チューリッヒ校 (ETH) の共同研究によって運営されています。

外断熱推進会議 (EiPC) では、欧州における最新の建築情報紹介のため当シンポジウムの開催に協力しています。

日時: 平成22年3月19日(金) 13時30分開場 14時開会 17時閉会

場所: 機械振興会館 B2階ホール(東京タワー前)

参加費: 無料(下記にご記入の上、03-3436-0678へFAX願います)

ご住所	〒 -		
お名前		E-mail	
お勤め先		TEL	
		FAX	

複数でご参加される場合は別紙にご記入下さい。

受付締め切り 平成22年3月12日(金)

FAX 03-3436-0678(外断熱推進会議事務局)

■ 機械振興会館 案内 ■

【地下鉄】 東京メトロ日比谷線「神谷町」駅下車徒歩約7分
都営大江戸線「赤羽橋」駅下車徒歩約8分
都営三田線「御成門」駅下車徒歩約10分
都営浅草線「大門」駅下車徒歩約15分

【J R】 「浜松町」駅下車徒歩約18分

【バス】 「浜松町～東京タワー路線」「渋谷～東京タワー路線」
東京タワー前下車すぐ

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8

TEL.(03)3434-8211(代表)

