

プログラム

I. 全体会議

日時 平成23年8月24日(水)

場所 北海道大学農学部大講堂(4階)

〒060-8589 札幌市北区北9条西9丁目

ー 9:00~9:30 受付 ー

(司会:北海道大学施設部長 中村隆行)

1. 開会挨拶

9:30~9:35 北海道大学理事・副学長 三上 隆

2. 会長挨拶

9:35~9:40 東京大学施設部長 平井 明成

3. 来賓挨拶

9:40~9:45 文部科学省文教施設企画部参事官 齋藤 福栄

4. 基調講演

9:45~10:15 三重大学理事・副学長 朴 恵淑

「世界一の環境先進大学」三重大学の環境への取組

10:15~10:25 質疑・応答

10:25~10:55 清水建設(株)専務執行役員 東條 洋

「東日本大震災を踏まえた日本型スマートコミュニティの実現とその拠点となる大学施設」

10:55~11:05 質疑・応答

11:05~11:35 北海道大学サステイナブルキャンパス推進本部

特任准教授・プロジェクトマネージャー 横山 隆

「米国大学におけるサステイナブルキャンパス活動状況」

11:35~11:45 質疑・応答

11:45~13:00 昼休み

5. 基調報告

テーマ:「サステイナブルキャンパス構築のための体制整備とその活動」

13:00~13:20 北海道大学施設部環境配慮促進課長 長井 一夫

13:20~13:40 東京大学サステイナブルキャンパスプロジェクト室室長補佐 迫田 一昭

13:40~14:00 東京工業大学施設運営部施設総合企画課長 齋藤 幸司

14:00~14:20 名古屋大学参事 山口 博行

名古屋大学施設部施設管理課長 河地 龍三

14:20~14:40 三重大学施設部計画推進課長 平野 正幸

14:40~15:00 京都大学施設部長 並河 宏明

15:00~15:20 大阪大学施設部長 山崎 雅男

15:20~15:50 質疑・応答

15:50~16:00 休憩

6. パネルディスカッション

テーマ：「サステイナブルキャンパス構築のために国立大学法人等施設担当者は何をすべきか」

16:00～17:25

パネリスト：朴 恵淑（三重大学理事・副学長），栗山 茂樹（清水建設（株）環境・技術ソリューション本部長），小篠 隆生（北海道大学工学研究院准教授），齋藤 福栄（文部科学省文教施設企画部参事官），平井 明成（東京大学施設部長），上野 泰弘（弘前大学施設部長）

7. 閉会挨拶（副会長挨拶）

17:25～17:30 京都大学施設部長 並河 宏明

8. 情報交換会

18:00～19:30 北海道大学百年記念会館大会議室

II. サステイナブルキャンパスツアー

日時 平成23年8月25日（木） 9:30～11:30

集合場所：北海道大学エルムの森プラザ（北海道大学正門横） 〒 060-0808 札幌市北区北8条西5丁目

集合時間：午前9時20分

訪問場所：①エルムの森プラザ，②バイオトイレ，③ローエネルギーハウス，④バイオガスプラント，
⑤大野池，⑥地球環境科学研究院

※ 多数の参加予定者がありますので，複数のグループに分けてご案内します。

III. 分科会

日時 平成23年8月25日（木）～8月26日（金）

場所 北海道大学事務局大会議室（分科会1） 〒 060-0808 札幌市北区北8条西5丁目

〃 第一会議室（分科会2）

〃

※ 分科会は，各発表20分とし，後半10分を質疑応答とする。

分科会1

司会：帯広畜産大学企画総務部施設課長 飯島 浩司

コメンテーター：北海道大学工学研究院教授 羽山 広文

平成23年8月25日（木）

テーマ① 財源確保とその効率的な配分

(1) 13:30～14:00 京都大学環境賦課金方針について（京都大学施設部環境安全保健課長 大塚 正人）

テーマ② 新築・改修工事に係る省エネ設計

(1) 14:00～14:30 C C F L照明器具を利用した省エネルギー（滋賀医科大学施設課 飯島 圭）

(2) 14:30～15:00 歯科診療センター新築における省エネ対策について（北海道大学施設部施設整備課
空橋 博幸）

15:00～15:30 休憩

(3) 15:30～16:00 中央監視による省エネルギー（小樽商科大学施設課 中谷 康範）

- (4) 16:00～16:30 空調の予測制御システムの開発 (仙台高等専門学校地域イノベーションセンター教授 内海 康雄)
 - (5) 16:30～17:00 筑波大学における省エネのハードとソフト (筑波大学施設部施設整備課 根本 奈都子)
- 平成23年8月26日 (金)
- (6) 10:00～10:30 附属図書館新営工事における省エネ設計について (東京工業大学施設運営部施設整備課 建築グループ 江原 慎二)
 - (7) 10:30～11:00 E S総合館の省エネ対策技術について (名古屋大学参事 山口 博行)
 - (8) 11:00～11:30 九州大学の地球温暖化対策実現に向けて～体質改善～ (九州大学施設部環境整備課 初井 輝寿)

分科会2

司会：小樽商科大学施設課長 澤口 哲也

コメンテーター：北海道大学工学研究院 准教授 小篠 隆生

平成23年8月25日 (木)

テーマ③ 再生可能エネルギーの導入

- (1) 13:30～14:00 太陽光発電設備の取組と国内クレジットの利用 (北見工業大学施設課長 荒谷 正樹)
 - (2) 14:00～14:30 バイオマスエネルギー利用に係る可能性, 木質ペレット利用の空調設備の導入 (筑波大学施設部施設環境課 渡邊 彰一)
 - (3) 14:30～15:00 太陽光発電設備とNAS電池設備の連系運用について (東京工業大学施設運営部施設整備課 三好 立志)
- 15:00～15:30 休憩

テーマ④ 学内における3Rの徹底

- (1) 15:30～16:00 学内堆肥化プロジェクト (北海道大学サステイナブルキャンパス推進本部 森本 智博, 環境配慮促進課 長谷川 裕)

テーマ⑤ キャンパス内の交通計画

- (1) 16:00～16:30 キャンパスマスタープランと交通計画 (筑波大学施設部施設企画課 相馬亜紀子)

平成23年8月26日 (金)

テーマ⑥ 学内外への周知・啓発

- (1) 10:00～10:30 環境負荷「見える化」モデルプロジェクトの実施他 (北海道大学サステイナブルキャンパス推進本部 森本 智博, 環境配慮促進課 長谷川 裕)
- (2) 10:30～11:00 東北大学における今夏の電力削減の取り組みについて (東北大学施設部施設管理課長 天野 良)
- (3) 11:00～11:30 広島大学の省エネへの取組の紹介 (広島大学財務・総務室施設企画グループ 原 章郎)