## 横浜国立大学先端科学高等研究院シンポジウム・シリーズ第7回 「リスク共生から見た地盤工学上の課題」

横浜国立大学

先端科学高等研究院(IAS)

「社会インフラストラクチャの安全」研究ユニット

藤野陽三

横浜国立大学に2014年10月に新たに設立された先端科学高等研究院では「リスク共生学の構築」 を課題の一つに設定しています. 横浜国立大学だけでなく外の組織とも協力しながら, 多分野にわ たる「リスク共生学」のフレーム作りを考えていく予定です.

このたび、ケンブリッジ大学の曽我健一教授が先端科学高等研究院上席特別招聘教授に就任されたのを機会に、曽我教授の専門分野である地盤工学におけるリスク共生をさまざまな角度から議論するセミナーを企画しました。

日時: 2015年7月16日(木曜日)午後1時—6時

会場:横浜国立大学 教育文化ホール 主催:横浜国立大学 先端科学高等研究院

後援:地盤工学会

司会 藤野陽三 (横国大)

開会挨拶 長谷部 勇一(横浜国立大学 学長/先端科学高等研究院院長) IASの紹介 藤江幸一 (横浜国立大学 先端科学高等研究院副院長) 基調講演 曽我健一 (ケンブリッジ大学,横浜国立大学)(40分)

地盤工学の新たなる課題とモニタリングの重要性

講演 1 各 25 分 (質疑含む)

風間基樹(東北大) 造成宅地地盤の地震災害リスク

勝見 武(京大) 地盤環境リスクと発生土問題への対応

休憩 10分

司会 小長井一男 (横国大)

古関潤一(東大) 鉄道土構造物の地震時挙動と液状化リスク

高橋章浩(東工大) 河川堤防の整備におけるリスク 早野公敏(横国大) 交通地盤工学におけるリスク低減

休憩 10分

講演 2 各 15 分

石原研而(東大名誉教授)次の次の大地震に備えて

大西有三(京大名誉教授)福島原発の汚染水対策でのリスク評価や低減対策

龍岡文夫(東大名誉教授)土構造物の耐震設計の意義・方法・経緯

嘉門雅史(京大名誉教授)地盤工学におけるリスク共生のための PR の役割

日下部治(東工大名誉教授)自然災害安全性指標 (GNS)の開発の試み

全体討議 20分

閉会挨拶 森下 信 理事・副学長 1800 ごろ終了

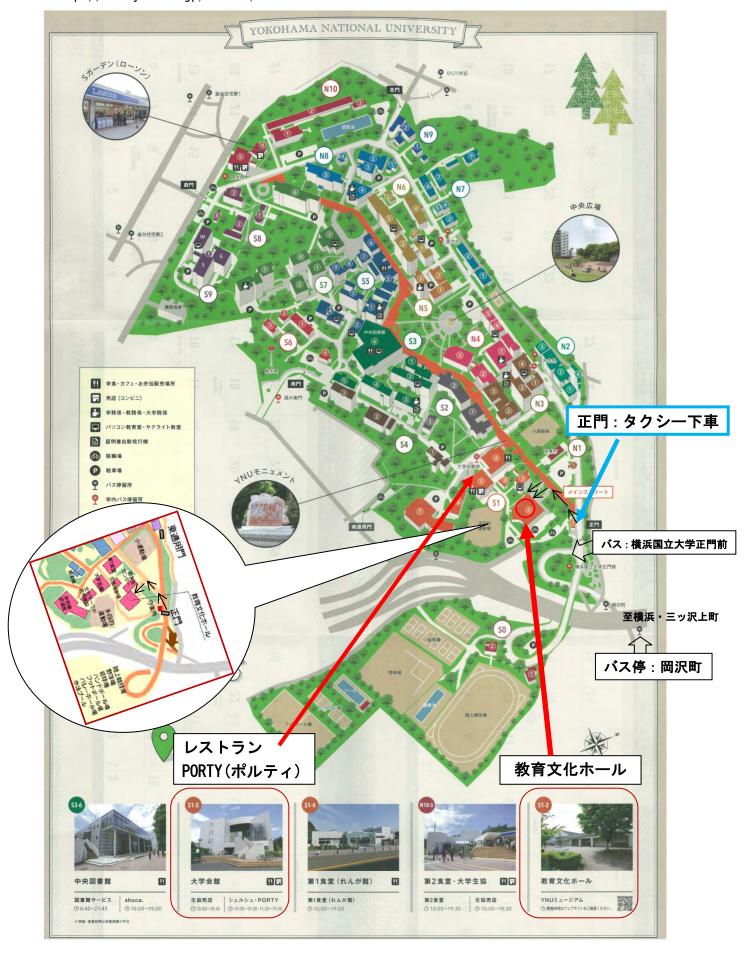
交流会 大学会館 3 階レストラン「ポルティ」 会費 3000 円

(申し込み方法) 参加を希望の方は電子メールにて件名を IAS シンポジウム「リスク共生から見た地盤工学上の課題」申し込み として、氏名、所属、交流会への参加の有無を ias-infra@ynu.ac.jp に 6 月末までにお送りください.

(連絡先 藤野陽三(fujino@ynu.ac.jp) 電話 045-339-4468 FAX 045-339-4286)

# 横浜国立大学 案内図

http://www.ynu.ac.jp/access/index.html



### 【本学への交通アクセス】

※本学ホームページ「アクセス案内」をご参照ください。

(URL: http://www.ynu.ac.jp/access/index.html)

## ●タクシーで

|横浜駅から|横浜国立大学正門まで 約 10 分 1,500 円~2,000 円

※市営地下鉄三ッ沢上町駅、相鉄線上星川駅には、タクシー乗り場がありません。

#### ●バスで

交通状況によりますが、横浜駅からバスで 20~30 分ほどかかり、到着時刻が遅れがちです。 タクシーでの来校もおすすめいたします。

横浜駅から横浜駅西口バス乗り場まで (構内広い徒歩約5分~10分)

#### (西口)へ向かう



(iよりの景色)ダイヤモンド地下街へ階段を下りる



Yokohama Bay Sheraton
Hotel & Towers

Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ

横浜駅 西口バス乗り場

(iiよりの景色)それぞれの乗り場へ階段を上がる



#### ■ バスでの経路

横浜国立大学へは、3つの経路があります、現金220円、

▶ D階段 10番乗り場 (浜10系統:相鉄バス) 学内バスです。

行き先:横浜国立大学経由「横浜駅西口」・「横浜新道」行

横浜駅 12:13 発→横浜国立大学正門前 12:26 着

横浜駅 12:28 発→横浜国立大学正門前 12:41 着

※所要時間13分ですが、交通事情により大幅に遅れることがあります.

10 時台 11 時台のバスはありません. 本数少なめ.

▶ F階段 14番乗り場 (201系統:横浜市営バス) 学内バスです。

行き先:横浜駅西口(和田町経由)行

横浜駅 10:11 発→横浜国立大学正門前 10:27 着

横浜駅 12:22 発→横浜国立大学正門前 12:38 着

※所要時間 16 分ですが、交通事情により大幅に遅れることがあります。

11 時台のバスはありません. 本数少なめ.

▶ E 階段 11 番乗り場 (202 系統:横浜市営バス) 路線バスです.

行き先:横浜駅西口(循環)行

横浜駅 11:20 発→岡沢町 11:44 着→ (徒歩 5 分で正門)

・横浜駅 11:40 発→岡沢町 12:04 着→ (徒歩 5 分で正門)

横浜駅 12:00 発→岡沢町 12:24 着→ (徒歩 5 分で正門)

横浜駅 12:20 発→岡沢町 12:44 着→ (徒歩 5 分で正門)

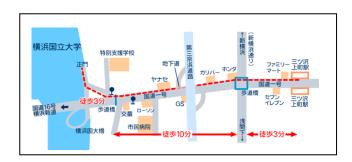
※所要時間24分ですが、交通事情により遅れることがあります.

路線バスですので学内には入りません.

岡沢町バス停から徒歩5分ほどで横浜国立大学正門. (※下の図参考に)

## ●徒歩で

三ッ沢上町駅から およそ 20 分~25 分



※相鉄線和田町から徒歩 25 分~30 分でくることも可能ですが、急な上り坂や階段があり、おすすめしません...