

建築研究所ニュース



平成21年 5月28日

国際地震工学研修講義ノート(英文)のインターネット公開について
(専門紙記者懇談会資料)

平成21年5月28日に国土交通省で開催しました、「建築研究所 第2回専門紙記者懇談会」の配布資料をご案内します。

(内容の問合せ先)

独立行政法人 建築研究所
所属 総務部総務課
氏名 大高茂則
電話 029-879-0605 (直通)
E-mail ootaka@kenken.go.jp

国際地震工学研修講義ノート(英文)の インターネット公開について

国際地震工学研修

目的：開発途上国の地震被害の防止・軽減への貢献

歴史：1960年から約50年間

建築研究所は、1962年研修のための組織である国際地震工学部(IISEE、現国際地震工学センターを設置)

対象：開発途上国の研究者・技術者(毎年35名程度)

分野：地震学、地震工学、津波防災

実績：約100カ国から延1,300名以上が研修を修了

3月18日公開開始!

IISEE-UNESCO レクチャーノート

目的・意義：研修内容を広く一般に公開し、全世界で活用してもらう。

元研修生には、最新の知見を提供。

新たな研修受講希望者の発掘へ。

協力機関：ユネスコ及び国際協力機構(JICA)

公開対象：研修講師が作成した英語講義ノート

公開方法：建築研究所国際地震工学センター(IISEE)のホームページ

<http://iisee.kenken.go.jp/lna/>

登録すれば世界中の誰でも無償で閲覧可能

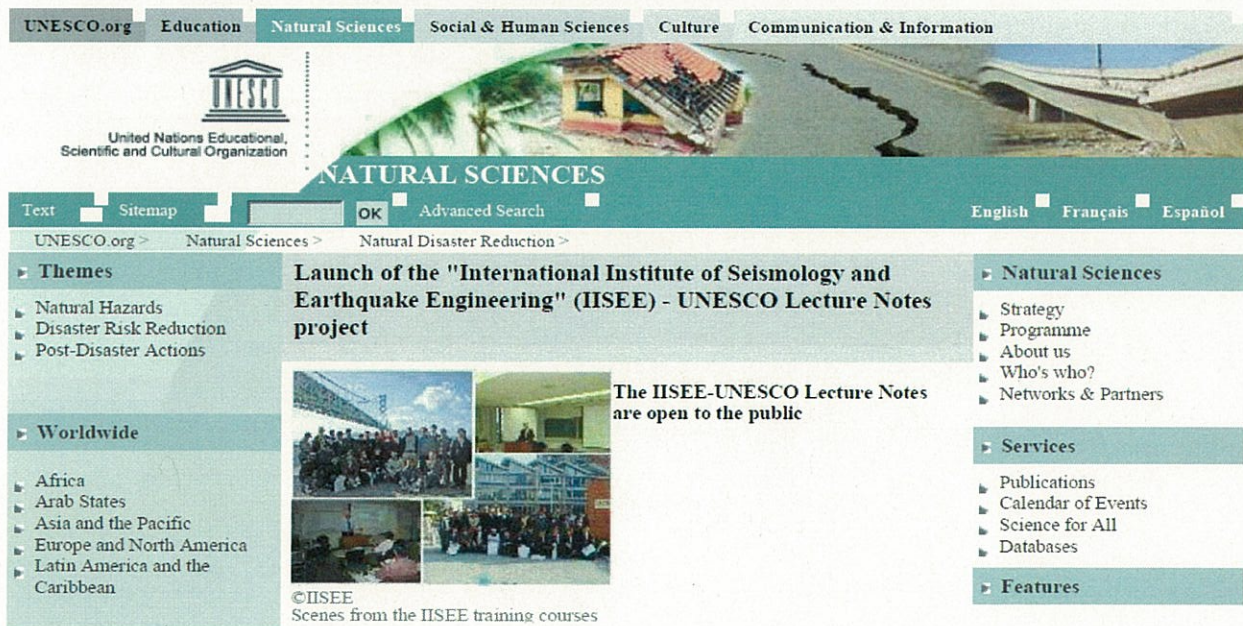


図1. ユネスコのホームページでの紹介記事 (2009年4月6日)

国際地震工学センター長 古川信雄
Tel 029-864-6648
Email hurukawa@kenken.go.jp

ユネスコとの連携

歴史：本研修は1963-1972、日本政府とユネスコとの共同事業として実施
ユネスコの上記ホームページ（図1）は以下

http://portal.unesco.org/science/en/ev.php-URL_ID=7541&URL_DO=DO_TO_PIC&URL_SECTION=201.html

公開実績と目標

現状：図2に示す26科目の講義ノートを開発中

既に、この分野では最も充実した途上地震国向けの講義ノートシリーズ

目標：今年度中に更に十数科目の講義ノートを開発予定

将来計画：ユネスコとも協力しながら、英語から現地語への翻訳

IISEE-UNESCO Lecture Notes Archive

Home About Help Contact [Advanced Search](#)

Welcome
Nobuo Hurukawa
[Logout](#)

[VIEW ALL COURSES](#)
[FIND COURSES](#)
[GUIDELINE](#)
[USAGE MANUAL](#)

Seismology 地震学 All course view

Course ID#	Course Title	Days	Lecturer	Updated	Notes
S0-030-2007	Computer I	4	Tatsuhiko HARA (IISEE...)	2009-03-11	Up
S0-040-2007	Computer II	3	Yushiro FUJII (IISEE...)	2009-03-11	Up
S0-050-2007	Mathematics for Seismology I	4	Bunichiro SHIBAZAKI ...	2009-04-15	Up
S0-070-2007	Mathematics for Seismology III	3	Nozomu TAKEUCHI	2009-01-07	Up
S0-090-2007	Data Processing	4	Toshiaki YOKOI (IISEE...)	2009-04-23	Up
S0-110-2007	Practice on Theory of Seismic Waves	1	Tatsuhiko HARA (IISEE...)	2009-03-18	Up
S0-140-2007	Numerical Simulation of Seismic Wave Propagation	2	Hiroshi TAKENAKA (Fa...)	2009-04-28	Up
S0-170-2007	Local Earthquake Analysis	4	Nobuo HURUKAWA (IISEE...)	2009-01-07	Up
S0-210-2007	Observatory Practice	2	Kenji Kanjo, Kuninor...	2009-05-11	Up
S0-250-2007	Earthquake Focal Mechanism	4	Yuji YAGI (Tsukuba U...)	2009-04-22	Up

Earthquake Engineering 地震工学

Course ID#	Course Title	Days	Lecturer	Updated	Notes
E0-070-2007	Finite Element Method: (A) Introduction	3	Taiki SAITO, Toshihi...	2009-05-07	Up
E0-130-2007	Structural Dynamics: (A) Introduction and Vibration Analysis	5	Izuru OKAWA (BRI), K...	2009-03-18	Up
E0-140-2007	Structural Dynamics: (B) Spectral Analysis	3	Toshihide KASHIMA (I...	2009-03-17	Up
E0-190-2008	Dynamic Soil Structure Interaction	2	Kenji MIURA (Hiroshi...	2009-05-13	Up
E1-110-2007	Dam Structures	1	Yoshikazu YAMAGUCHI ...	2009-03-13	Up
E1-140-2007	Earthquake Resistant Limit State Design I, II	3	Hiroshi AKIYAMA (Nih...	2009-03-26	Up
E1-180-2008	Design Earthquake Ground Motion and Seismic Force I, II	2	Yuji ISHIYAMA (NewsT...	2009-04-16	Up
E1-200-2008	Structural Response Control	1	Satsuya SODA (Waseda...	2009-04-30	Up
E1-230-2008	Strong Earthquake Motion Observation I, II	2	Toshihide KASHIMA (I...	2009-05-12	Up

Tsunami 津波防災

Course ID#	Course Title	Days	Lecturer	Updated	Notes
T0-060-2008	Tsunami Source	2	Yushiro FUJII (IISEE...)	2009-05-11	Up
T0-070-2007	Theory of Tsunami Propagation and Inundation Simulation	2	Shunichi KOSHIMURA (...)	2008-11-19	Up
T0-080-2008	Tsunami Simulation	4	Yushiro FUJII (IISEE...)	2009-05-11	Up
T0-100-2007	Determination of Broadband Moment Magnitude	1	Tatsuhiko HARA (IISEE...)	2009-03-18	Up
T1-060-2007	Introduction of Tsunami Disaster Mitigation	1	Nobuo SHUTO (Advance...	2009-03-11	Up
T1-080-2007	Tsunami Damage Survey	1	Koji FUJIMA (Nationa...	2009-03-12	Up
T1-130-2008	Tsunami Force and Tsunami Resistant Structure	2	Tetsuya HIRAISHI, Ta...	2009-05-14	Up

IISEE.kenken.go.jp © 2008-2009, all rights reserved

図2. これまでに公開されている科目 <http://iisee.kenken.go.jp/lna/>