

Post Symposium, the 34th IGC,  
“A flight of stone steps in Brisbane ”  
( “ブリスベーンで見た坂の上の雲” )

2012年11月10日

国際地質学連合環境地質研究委員会日本支部  
(Japan Branch of GEM, IUGS)  
日本支部長 楡井 久

秋冷の候、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。第34回万国地質学会も成功裏に終わったとの主催者側からの報告を受けております。

また、日本・リトアニア・英国・中国が中核となって設けた 4.5-session 1, “Geopollution, dust, and man made strata (地質汚染・ダスト・人工地層)” では全世界から38名の発表がありました。口頭発表は1日間行われ、ポスター会場は大盛況でした。

私達の日本国の発表は、14題に及びました。国際地質学連合環境地質研究委員会日本支部としては、この真摯な研究成果が日本国や各国の地球環境保全活動に貢献するために、発表成果を記録に留める同時に、下記の国内発表会も企画しました。御案内申し上げます。

なお、このシンポジウムは、NPO日本地質汚染審査機構の活動にも深い係わり持ちますので、“第4回地質汚染国際セミナー(人工地層(MMS)と地質汚染(GP)の最新研究)－災害事変による地質災害の動向－”と題して共催しております。

記

1. シンポジウムの名称 : Post Symposium of 4.5-session 1, the 34th IGC, Geopollution, dust, and man made strata

“A flight of stone steps in Brisbane ”  
“ブリスベーンで見た坂の上の雲”

2. 主催者 : 国際地質学連合環境地質研究委員会日本支部  
(Japan Branch of GEM IUGS)

- 共催者 : 国際医療地質協会 (IMGA) 日本チャプター  
: 地質汚染－医療地質－社会地質学会  
: 日本地質学会環境地質部会  
: NPO 法人日本地質汚染審査機構 (共催事業名: 第4回地質汚染  
国際セミナー“災害事変による地質災害の動向－人工地層  
(MMS) と地質汚染 (GP) の最新研究－“)
3. 開催場所 : 江戸川グリーンパレス402研修室 (別添プログラム地図参照)  
(東京都江戸川区松島1-38-1 03-3651-2228)  
JR総武線新小岩駅下車、南口より都営バス(新小22)葛西行、  
(新小21)西葛西行、「江戸川区役所前」下車、徒歩3分
4. 講演日時 : 2012年12月16日(日) 13:00-17:30 (別添プログラム参照)
5. 参加費・資料代 : 1,000円
6. 予約は無し (資料は先着者優先配布)

セミナー終了後、18:00より懇親会を予定しております。

以上

詳細は下記の機関に、お尋ね下さい。

国際地質学連合 (IUGS) ・環境管理研究委員会 (GEM) 日本支部 (Japan Branch)  
287-0025 千葉県香取市本矢作字釜内谷1277-1

Tel : 0478-59-1491 Fax : 0478-59-1491

または、

NPO法人 日本地質汚染審査機構

262-0033 千葉市花見川区幕張本郷5丁目24-1ローズハイツ1号

Tel : 043-213-8507 Fax : 043-213-8508

E-mail : [office@npo-geopol.or.jp](mailto:office@npo-geopol.or.jp)

“A flight of stone steps in Brisbane ”  
 “ブリスベーンで見た坂の上の雲”  
 プログラム

time		
13 : 05	#2628	Classification of man made strata for assessment of geopollution <b>Hisashi Nirei (Key note)</b>
13 : 35	#3068	Re-pollution by Ground Wave 'Jinami' at the Remediation Site of Diphenylarsinic Acid (DPAA) Geopollution in man made strata,Kamisu,Japan <b>Tomoyo Hiyama</b>
13 : 50	#3069	Liquefaction-Induced Ground Deformation: Impact of the 2011 Tohoku Earthquake on reclaimed Land, Urayasu Area, Tokyo Bay, Boso Peninsula, Japan <b>Atsushi Kagawa</b>
14 : 05	#3070	Geological Disaster by Liquefaction-Fluidization Phenomena on Boso Peninsula, Japan at The 2011 off the Pacific Earth quake-Reclaimed land of former Tone River bed- <b>Kunio Furuno</b>
14 : 20	#3071	The process of Liquefaction-Fluidization ad Jinami on the spot observation of the phenomena during the 2011 Earthquake off the Pacific Coast of Tohoku <b>Osamu Kazaoka</b>
14 : 35	#3072	Groundwater level in the artificial valley fills n the Quaternary upland area, Katori, Japan <b>Kazuya Kimura</b>
14 : 50	#3073	Comparative research of dechlorination reaction characteristic at three VOCs groundwater pollution site in NODA city <b>Hiroshi Takashima</b>

15:05~15:15	Short break
-------------	-------------

time			
15 : 15	#046	Katsuhiko Hujisaki	Quantitative and qualitative of groundwater basin in Japan
15 : 30	#047	Kunio Furuno	Geological Disaster bay Liquefaction–Fluidization Phenomena on Man–made Strata caused by iron sand mining in Kujuyukuri Plain Area, Boso peninsula, Japan at The 2011 Off the Pacific coast of Tohoku Earthquake
15 : 45	#050	Atsushi Kagawa	Distribution of geological disaster by Liquefaction – Fluidization phenomena on Boso peninsula in the 2011 off the Pacific coast of Tohoku Earthquake: Tokyo bay reclaimed land in Urayasu area
16 : 00	#051	Takayuki Kawabe	Distribution and facies of tsunam by the Off the Pacific coast of Tohoku Earthquake in 2011 in Sendai Plain, Northeast Japan
16 : 15	#052	Osamu Kazaoka	Liquefaction– Fluidization phenomena on the Quaternary Kanto Basin at the 2011 Earthquake off the Pacific Coast of Tohoku: Outline in the basin and details in northeastern Tokyo bay reclaimed land
16 : 30	#054	Takashi Kusuda	Land subsidence on Waste Fill Site by Remediation of Ground Air Extraction and Groundwater Pumping to Decrease the Polluted Flux of Seepage to Yoro–gawa River, Chiba, Japan
16 : 45	#061	Yoshishige Kawabe	Risk evaluation for heavy metals containing in tsunami sediment by the Great East Japan Earthquake ( under negotiation)

17:00~17:30	Discussion for a flight of stone steps in Brisbane
-------------	--