

目 次

1. サステナビリティ・ウィーク 2008 の概要

1.1 本年の特徴.....	2
1.2 総長あいさつ.....	4
1.3 サステナビリティ・ウィーク 2008 とは.....	5
1.4 プログラム・パンフレット.....	6

2. 開催報告

2.1 サステナビリティ・ウィーク 2008-G8 サミットラウンド 報告書	13
(※以下の【 】は、報告書内のページ数です。)	

2.1.1 ごあいさつ.....	【1】
2.1.2 INDEX (目次)	【2】
2.1.3 実行委員長ごあいさつ.....	【4】
2.1.4 G8 大学サミット報告	【8】
2.1.5 SW2008 企画報告	
(1) 先住民であり女性であること：自律と共生のジェンダー史.....	【12】
(2) ラジオ番組「かがく探検隊コーステップ」サステナビリティ特集.....	【13】
(3) G8 サミット記念日露青年交流企画 環境が結ぶ隣国 ーロシア青年使節団との対話.....	【14】
(4) 第31回サイエンス・カフェ札幌 「君がいなくちゃだめなんだ ～円山動物園と考える生物多様性～」....	【15】
(6) サステナビリティ・ウィーク直前企画「未来のためにできること ～ヒトと社会と地球の“つながり”を考える～」.....	【16】
(7) JST さきがけ研究集会 環境問題における数理の可能性.....	【17】
(8) 洞爺湖環境フォーラム	【18】
(9) 公開シンポジウム「外来生物問題における人文・社会科学的課題」 ...	【19】
(10) 国際「ナノトキシコロジーアセスと微粒子・ナノチューブの バイオ応用」シンポジウム (ISNT2008)	【20】
(11) 国際南極大学市民フォーラム 急変する極地—研究の最前線と次世代研究者の育成—	【21】
(12) 北海道とロシア極東地域の持続可能な開発に向けた環境フォーラム .	【22】

(13) 持続可能なアジアに向けた高等教育国際シンポジウム	【23】
(14) サステナビリティ・ウィーク 2008 オープニングシンポジウム 「持続可能な低炭素社会を求めて」	【24】
(15) 持続可能な低炭素社会づくりへの挑戦 ～社会改革と技術革新の相乗効果を求めて～	【26】
(16) 地球温暖化による劇変を解明する	【27】
(17) 2008 年マルチメディア信号処理に関する国際ワークショップ －低電力・サステナビリティシステムのための次世代信号処理－	【28】
(17) 地球温暖化～科学者からのメッセージ～	【29】
(17) 陸域システム変化の動態と経路	【30】
(18) 生態系保全のための環境モニタリング	【31】
(19) 北東アジアの冷戦：新しい資料と観点	【32】
(20) 新・自然史科学創成：自然界における多様性の起源と進化	【33】
(21) 燃料電池－地球にやさしいクリーンエネルギー	【34】
(22) 海洋生態系と水産資源のサステナビリティ科学 －明日の水産食資源と海洋生態系を守るために－	【35】
(23) 第 32 回サイエンス・カフェ札幌 「ここまでわかった！地球温暖化による激変」	【36】
(24) 北海道大学におけるエスコ事業及びゴミ減量の紹介	【37】
(25) 分類学の帰還	【38】
(26) 持続可能な社会をつくる教科教育 in 北海道	【39】
(27) アイヌ研究の現在と未来：第 1 部	【40】
(28) 市民向け公開講座 「農と医の連携をめざして～食と健康の基は？～」	【41】
(29) 国際会議「持続可能な農業と環境」	【42】
(30) 環境と健康：変動する地球環境人の暮らし	【43】
(31) シンポジウム 「地域の繁盛は文化から～文化と地域の持続的経営を求めて」	【44】
(32) 君と一緒に考える：人類と地球の健康	【45】
(33) 国際シンポジウム センチネル・アースー地球環境の見張り人ー	【46】
(34) 水と衛生	【47】
(35) 触媒サミットー触媒は地球維持のキーテクノロジー	【48】
(36) 国際シンポジウム「市民がつくる和解と平和ー東アジアと ヨーロッパにおける持続可能な平和と市民社会の役割」	【49】
(37) 女性科学者の持続的キャリア形成を目指して ～理系分野における 男女共同参画とワークライフバランスをめぐる環境～	【50】

(38) DNA ダブルヘリックスの向こうに ～Disease free 社会実現に向けた生命科学研究の動向～	【51】
(39) サステナビリティ・ウィーク 2008 クロージングシンポジウム	【52】
(40) 博物館展示／大学の知をすべての人々に！	【53】
(41) 博物館展示／洞爺湖・有珠火山地域の環境と資源	【54】
(43) G8 市民メディアセンター札幌	【55】
(44) 平成 20 年度北海道大学公開講座「持続可能な社会と北海道発見 －地球環境と私たちのくらし－」	【56】
(45) 国際学生サミット「UNI. SUMMIT 2008」	【57】
(46) 札幌おもてなし隊	【58】
2.1.6 ポスターセッション発表一覧	【59】
2.1.7 インフォメーションセンター活動報告	【63】
2.1.8 広報活動報告	【65】
2.1.9 カーボンオフセット実施計画	【72】

3. 開催行事のウェブサイト

3.1 サステナビリティ・ウィーク行事一覧（2008年6月23日～7月11日）	90
3.2 サステナビリティ・ウィーク 2008 オープニングシンポジウム 「持続可能な低炭素社会を求めて」	108
3.3 持続可能な低炭素社会づくりへの挑戦 ～社会改革と技術革新の相乗効果を求めて～	111
3.4 持続可能な社会をつくる教科教育 in 北海道	114
3.5 サステナビリティ・ウィーク 2008 クロージングシンポジウム	118
3.6 サステナビリティ・ウィーク 2008 結果報告	121
3.7 サステナビリティ・マラソン行事一覧（2008年4月～7月）	125
3.8 サイエンス・カフェ サステナビリティ・ウィーク 2008 直前特別企画 未来のためにできること～ヒトと社会と地球の“つながり”を考える～	134
3.9 北海道とロシア極東地域の持続可能な開発に向けた環境フォーラム	135
3.10 持続可能なアジアに向けた高等教育国際シンポジウム	136