



プログラム (計画案) 詳細

2009年 9月 2日 (第三次計画)

第5回 日本 TRIZ シンポジウム 2009

プログラム委員会

主催: NPO 法人 日本 TRIZ 協会

時: 2009年 9月 10日(木) ~ 12日(土)

所: 国立女性教育会館 (NVEC) (埼玉県比企郡嵐山町菅谷 728 番地)

(敬称略。一部変更の可能性もありますので、ご了承下さい。)

注: 発言言語: J: 日本語、JE: 日本語・和英同時投影、EJ: 英語・英和同時投影、E: 英語

注: 論文集は、概要の部: 受理番号順 (EI01, J01 など)、本体は 発表順 (本表と同じ)。

注: 会場: RA: 講堂(研修棟 1階)、RB: 大会議室(研修棟 2階)、RC: 110 研修室(研修棟 1階)、RD: 101 研修室 (研修棟 1階)、カフェテリア: (本館つづき、1階)、RE: ミーティングルーム(本館 2階)

第1日 9月10日(木)

時刻 (時間)	形態	会場 座長	項目 受理番号 発言言語	発表者 (所属)	発表題名
9:30 -			受付開始	(チュートリアル等受付)	.
10:00- (120分)	プレ セッション (ダブル)	RA	チュートリアル I01 J	福嶋洋次郎 (パナソニック)	チュートリアル: 問題の認識と解決に効果的なTRIZの実践
		RB	自己紹介と予備討論 A E (J)	司会 黒澤慎輔 (産業能率大学)	自己紹介と予備討論
12:00- (60分)	昼食	カフェテリア			

12:20 -			受付開始	(シンポジウム受付)	.
13:00- (55分)	開会	RA	開会挨拶 JI02 JE	林 利弘 (日本TRIZ協会理事長)	第5回TRIZシンポジウムの開催にあたって
			挨拶 J	(国立女性教育会館スタッフ)	国立女性教育会館によろこそ
13:55- (5分)	休憩				
14:00- (80分)	招待	RA	基調講演1 EI01 EJ	Boris Zlotin (Ideation International, 米国)	Use of TRIZ for Prediction of the Future of Technological Systems
15:20- (20分)	休憩				
15:40- (40分)	ダブル	RA	一般発表1 J28 JE	○石濱 正男、濱田 南 (神奈川工科大学)	TRIZ式問題探索によるチャイルドシート改良概念設計
		RB	一般発表2 E01 EJ	Paul Devaraj (Intel, マレーシア) [発表: ○Surendran Selladurai]	An Innovative Approach on Module Ionizer Efficiency Management

16:20- (5分)	休憩				
16:25- (40分)	ダブル	RA	一般発表3 J23 JE	○庄司 隆浩、古賀 陽介 (パナソニックコミュニケーションズ(株))	通信機器開発における実践的創造技法の活用
		RB	一般発表4 E13 EJ	Wolfgang Sallaberger (congelato, オーストリア)	The Evolution of Cooking with TRIZ
17:05- (5分)	休憩				
17:10- (40分)	ダブル	RA	一般発表5 J14 JE	○片桐朝彦、土澤聡明、保坂 周一 (株) コガネイ	結果(=利益)を出すためのTRIZ導入と実務適用事例(2) ~QFD→TRIZ→TMの適用で、結果は出たのか? ~
		RB	一般発表6 J15 JE	松原 幸夫 (新潟大学)	形式知と暗黙知から見た日本のものづくりの変遷~新しい経験主義について~
17:50- (20分)	休憩				
18:10- (110分)		カフェテリア	夕食 & 交流会		(立食、レセプション、自由交流)
20:00- (20分)	休憩				
20:20- (80分)	自由 & グ ル ー プ 討 論 B				自由 & グループ討論

21:40 終了

第2日 9月11日(金)

時刻 (時間)	形態	会場 座長	項目 受理番号 発表言語	発表者 (所属)	発表題名
7:30- 8:30	朝食	カフェテリア			
8:30 -			受付開始	(シンポジウム受付)	
8:45 - (55分)	ダブル	RA	会合 J	NPO法人日本TRIZ協会 年次総会	(日本TRIZ協会の会員だけ参加下さい)
			エクスカーション		(自由に)(和室オープン)
9:40- (20分)	休憩				
10:00- (40分)	ダブル	RA	一般発表7 J24 JE	○福嶋 洋次郎、秦 務 (パナソニック (株))	開発技術者から見たTRIZ —アンケートによるTRIZの使われ方—
		RB	一般発表8 E06 EJ	○Ragubalan Shanmugam; Cheng, Chiew Shan (Intel, マレーシア)	Customize Picoclock Checkers (Software Program)
10:40- (5分)	休憩				
10:45- (40分)	ダブル	RA	一般発表9 J25 JE	[日本VE協会関西支部TRIZ普及・活用研究会] ○海野誠、三枝秀明 (川崎重工業(株))、松田信英 (パナソニック(株))、池田和康 (積水エンジニアリング(株))、	開発型TRIZ手法の研究(その3) 「物理矛盾解決アプローチに関する事例研究」

		RB	一般発表 10 E03 EJ	Vitali Altholz (International Graduate School Zittau、ドイツ)	Legitimacy of A Problem Solving Approach and Its Success in Practice As A Decision Criterion
11:25- (5分)	休憩				
11:30- (40分)	ダブル	RA	一般発表 11 J18 JE	石田 厚子 ((株)日立コンサルティング)	ビジネス上の課題解決へのTRIZの適用と評価 ーTRIZを通してイノベーションの本質を 追究するー
		RB	一般発表 12 E08 EJ	○Jahau Lewis Chen, J.-F. Wang (National Cheng Kung University、台湾)	Eco-Innovation by Using Unified Structured Inventive Thinking
12:10- (60分)	昼食	カフェ テリア			
13:10- (40分)	ダブル	RA	一般発表 13 J06 J	笠井 肇 ((株) アイデア)	環境関連分野への TRIZ の適用 ーTRIZ のさらなる普及・展開に向けてー
		RB	一般発表 14 E12 EJ	Niccolo Becatini, ○Gaetano Cascini (Politecnico di Milano、 イタリア)、Federico Rotini (Universita degli Studi di Firenze、イタリア)	Network of Evolutionary Trends and Maturity Assessment through Contradictions Analysis
13:50- (5分)	休憩				
13:55- (40分)	ダブル	RA	一般発表 15 J03 J	安達 隆男 (産業能率大学)	TRIZ設計法
		RB	一般発表 16 J09 JE	○中川 徹、伊藤智之、塚本真 庸 (大阪学院大学)	コード・ケーブルを絡まなくする方法: 諸事例の体系的分類による考察
14:35- (15分)	休憩				
14:50- (30分)	シン グル	RA	ポスター紹 介 A	ポスターセッションA 発表者全員	ポスター発表の概要紹介
15:20- (5分)	休憩				
15:25- (65分)	ポスタ ーと デモ A	ポスター A1 J02 J	竹内 睦 (新潟県総合農業研究所)	お天道様相手のTRIZ/USIT	
		ポスター A2 J04 J	黒澤慎輔 (産業能率大学)	S-カーブ (システムの発展段階)の活用(TRIZ による問題解決の基本)	
		ポスター A3 J05 J	○田村壽宏、西川茂樹 (シャープ(株))	TRIZ を用いた技術者教育への適応例～わか りやすい TRIZ 研修を目指して～	
		ポスター A4 J12 J	[日本TRIZ協会知財創造研究 分科会] ○長谷川公彦、上田 宏、竹内望、上村輝之、片岡敏 光、永瀬徳美、牧野泰丈、鈴木 幹夫、鈴木茂	特許公報による発明解析事例ーその2	
		ポスター A5 J13 JE	○庄内 亨、重田淳二 (株)日立製作所)	発明・発見の思考法のサーベイ ーTRIZと他の創造手法の融合をめざしてー	
		ポスター A6 J16 JE	[MPUF USIT/TRIZ研究会 SW-IT WG] 青木和茂、大神正 明、菊池史子、倉林一範、庄内 亨、○前田卓雄、牧野泰丈、三 原祐治	USITを活用したソフトウェア・IT技術者のため の問題解決ワークブック	
		ポスター A7 J21 J	○柘植 昌一、岡 建樹 (コニカミノルタビジネステクノ ロジーズ(株))	USIT適用の有効性検証事例	

			ポスター A8 E04 EJ	Surendran Selladurai (Intel、マレーシア)	Innovative Leakage Safety Detection System using TRIZ
16:30- (20分)	休憩				
16:50- (40分)	ダブル	RA	一般発表 17 J27 J	○津曲公二、酒井昌昭 ((株)ロゴ)	TRIZの成果を効果的に立上げるために: TOCによるプロジェクトマネジメントとその活用
		RB	一般発表 18 E07 EJ	○Davide Russo, Caterina Rizzi, Tiziano Montecchi (University of Bergamo、イタリア)	How to build a network of potential scenarios to find innovation opportunities
17:30- (5分)	休憩				
17:35- (40分)	ダブル	RA	一般発表 19 J08 JE	粕谷 茂 (プロエンジニア教育研究所)	TRIZ でキャリアデザイン
		RB	一般発表 20 J10 JE	高原利生	TRIZという生き方?
18:15- (25分)	休憩				
18:40- (60分)		カフェテリア		夕食	(自由着席、自由交流)
19:40- (20分)	休憩				
20:00- (100分)	自由 & グループ 討論 C	RE 他		J, E	自由 & グループ討論 C

21:40 終了

第3日 9月12日(土)

時刻 (時間)	形態	会場 座長	項目 受理番号 発表言語	発表者 (所属)	発表題名
7:30- 8:30	朝食	カフェ テリア			7:30- 8:30
9:00 - (40分)	自由 & グループ 討論 D	RB 他			自由 & グループ討論 D
9:40- (20分)	休憩				
10:00 - (80分)	招待	RA	基調講演2 EI02 EJ	Darrell Mann (Systematic Innovation、英国)	TRIZ: Necessary But Not Sufficient: Customers And Theories Of Everything
11:20- (5分)	休憩				
11:25- (25分)	シン グル	RA	ポスター紹 介 B	ポスターセッションB 発表者全員	ポスター発表の概要紹介
11:50- (60分)		カフェテリア			
12:50- (70分)	ポスター とデモ B		ポスター B1 J07 J	[日本TRIZ協会ビジネス・経営 TRIZ研究分科会] ○吉澤郁 雄、横山和正、長谷川公彦、佐 藤聡、久野茂、森谷康雄、前田 卓雄、上村輝之、菊池史子	新たなビジネスモデルの構築に向けたTRIZ 思考や手法の適用

			ポスター B2 J19 J	○熊坂 治、菊池 史子、福島 章雄 (パイオニア(株))	ものづくり課題解決体系におけるTRIZの役割
			ポスター B3 J20 J	石井 力重 (アイデアプラント)	TRIZ 普及リーダをサポートする会議ツールの 開発 ～9windows(新製品アイデア会議用)ボ ード～
			ポスター B4 J22 JE	○上田祐太郎、鍋島裕貴、中 川 徹 (大阪学院大学)	TRIZ/USIT適用事例: パスワードを思い出さ せる方法
			ポスター B5 J26 J	[MPUF USIT/TRIZ研究会 USITオペレータ WG] ○古謝 秀明(富士フイルム(株))、三原 祐治((株)創造性工学研究 所)、中山 憲卓(コニカミノルタ テクノロジセンタ)、中村 公一 (ソニー)、牧野泰丈(横河電機 (株))	USITオペレータ活用事例集の検討
			ポスター B6 E02 EJ	Darin Moreira, Sushiph Sum Bun, CT Ong (Intel, マレーシ ア) [発表:○Ragubalan Shanmugam]	Simplifying Conventional and Enhancing Outgoing Product Quality on the ICOS Vision System with TRIZ
			ポスター B7 E05 EJ	Davide Russo, Daniele Regazzoni, Valentino Birolini (University of Bergamo、イタリ ア) [発表: ○Tiziano Montecchi]	How to define the right problem in a problem solving activity
			ポスター B8 E15 E	KyeongWon Lee (Korea Polytechnic Univ., 韓国)	TRIZ Activities in Korea and Its Success Factors until 2009
14:00- (20分)	休憩				
14:20- (40分)	ダブル	RA	一般発表 21 J17 JE	○森久光雄 (もと京都大学、 現:創造開発イニシアチブ)、川 上浩司、片井修 (京都大学)	TRIZ の普及と定着への活動理論的アプロ ーチ
		RB	一般発表 22 E11 EJ	○Atom Mirakyan, Nikolai Khomenko, Laurent Lelait, Igor Kaikov (European Institute for Energy Research, Karlsruhe、ドイツ)	The potential of OTSM-TRIZ as a frameworking method for modern regional, integrated energy planning and modeling
15:00- (5分)	休憩				
15:05- (40分)	ダブル	RA	一般発表 23 J01 JE	井坂 義治 (株) アイデア)	コンセプト・マイニングと TRIZ の適用によるブ ルー・オーシャンの創造
		RB	一般発表 24 J11 JE	澤口 学 (産業能率大学)	異業種交流セミナーでのTRIZの役割 ～ イノベーション活動を促進するTRIZ
15:45- (5分)	休憩				
15:50- (10分)	閉会	RA	閉会挨拶 J	三原祐治 (日本TRIZ協会副理事長)	

16:00 終了