

現場による。現場のためのシンポジウム SPFS2013



ーみんなの知恵で取り組むクラウド/ビッグデータ時代ー ~新たなビジネスの創造~ 2013 年 7 月 24 日(水)~25 日(木)

http://www.jisa.or.jp/seminar/spes2013/

日程:2013年7月24日(水)~25日(木)

会場: 秋葉原 UDX カンファレンス http://udx.jp/

主催:一般社団法人情報サービス産業協会 後援:経済産業省, (独)情報処理推進機構, IT コーディネータ協会

協賛:ソフトウェア技術者協会、(一社)コンピュータソフトウェア協会、(一財)日本規格協会、(一社)情報処理学会、(一社)組込みシステム技術協会、UML モデリング推進協議会、(一社)電子情報技術産業協会、(一財)日本科学技術連盟、(一社)日本情報システム・ユーザー協会

開催趣旨

2003 年の開始から 11 回目を数える,技術シンポジウム「SPES2013」は,「みんなの知恵で取り組むクラウド/ビッグデータ時代~新たなビジネス創造~」をテーマに,本年7月に開催いたします.

昨今のビジネス環境は、エンタープライズ系はもとより組込み系においても、クラウドやビッグデータ、スマートフォンやタブレット端末の出現と普及により、情報技術を活用したビジネスイノベーション実現の可能性をますます高めています.

これらの背景を踏まえ、シンポジウムは 1 日目に有識者による将来を先取りしたテーマでの講演を中心として、2 日目は現場の技術 基盤を強固とするための「現場による現場のため」のセッションを中心として、プログラムを構成いたしました。 今後の方向性を示す基調 講演やパネル討論、地に足のついた技術の習得に役立つチュートリアルや多くの経験事例、講演者と参加者の交流を深める情報交換 会やポスターセッションなど、例年同様充実した内容となっています。

情報サービス産業の経営者や技術者の皆様に数多くご参加頂き、交流を深めていただきながら、ビジネス変革の鍵を発見して頂きたく存じます。 皆様のご参加を心よりお待ちしております。

第1日目プログラム

7月24日(水) (第1日目) 会議室 A·B·C

/月	24 日(水)(第1日日) 会議至 A·B·C
9:55 ~10:00	
10:00 ~11:00	F1a 基調講演「データに基づく意思決定 ービッグデータブームの裏にあるもの-」 大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 統計数理研究所 副所長 教授 丸山 宏
	休憩(10 分)
11:10	F2a 基調講演「新たな IT 戦略と経済産業省の情報政策」 経済産業省 商務情報政策局
~12:10	
	昼休憩(80分)
13:30	F3a 招待講演 「クラウド時代の End to End ソフトウェア開発」 パナソニック(株) R&D 本部 クラウドソリューションセンター
~14:30	
	休憩(10 分)
14:40	F4a 招待講演 「AWS クラウドがもたらす新しい SI の世界 ~システムインテグレーションから、サービスインテグレーションの時代へ~」
~15:40	アマゾン データ サービス ジャパン(株) テクニカルエバンジェリスト 堀内 康弘
	休憩(20分)
16:00	F5a パネルディスカッション「みんなの知恵で取り組むクラウド/ビッグデータ時代 ~新たなビジネスの創造~」 コーディネータ
~17:30	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 統計数理研究所 副所長 教授 丸山 宏
	パネリスト パナソニック(株) R&D 本部 クラウドソリューションセンター
	理事 梶本 一夫 アマゾン データ サービス ジャパン(株) テクニカルエバンジェリスト 堀内 康弘
	(株)野村総合研究所 先端 IT イノベーション部 部長 久保 順一
	一



現場による、現場のためのシンポジウム SPES2013



一みんなの知恵で取り組むクラウド/ビッグデータ時代一 **〜新たなビジネスの創造〜** 2013 年 7 月 24 日(水)〜25 日(木) http://www.jisa.or.jp/seminar/spes2013/

第2日目プログラム

7日25日(木) (笙2日日)

S10 事例研究(公第)	7月25日(木)(第2日目)							
-10:15		会議室A	会議室 B	会議室∁	会議室D	会議室F		
(株)東芝 馬場 茂雄	-10:15 -	ソフトウェア開発における電子掲示板を用いた 非同期コミュニケーショ	開発文書の品質向上へ の取り組み〜開発文書品 質とプロジェクト実績との	NDS 要求開発活動のご 紹介	自律改善継続美現要因の 考察一現場自らが「次も 改善を回そう!」と行動			
10:30		(株)東芝	アヴァシス(株)	システムズ	は何か?〜SPINA3CH 自律改善メソッド実証実 験から得られた知見 (株)HBA 安達 賢二			
トップガン研修構築の考点 高品質を重視したNEC ア デジタル 複写機のネット 「改善金やめた」組織で 高品質な工育 元のプロセス改善 ~ プロ ためしが		休憩(15 分)		休憩(15 分)	休憩(15 分)			
- ダーの育成一 (株デンノー技研センター 古畑 慶次 日本電気(株) (株) 宮浦 直人 (株) ヤマハ(株) を消 車 (大瀬(15分) (株) (大瀬(15分) (株) (15分) (北) (北) (北) (北) (北) (北) (北) (北) (北) (北	١	トップガン研修構築の考	高品質を重視したNECア	デジタル複写機のネット	「改善をやめた」組織で	S2f 事例研究(公募) 高品質なコア資産開発の ためのレガシー資産活		
(株) アンノー技研セクー 古畑 慶次	-11:15	における課題解決型リ	質会計のエッセンスをアジ			用の取組み-コードクロ ーン検出ツール CCFinderX を用いた		
11:30 S3a 事例研究(公募)	(3			(株)		レガシーソースコードの		
ピア・レビューと履行検 証に着目した若手技術 者の育成~業務の中で 自然に学ぶ方式~ (株)デンソークリエイト 作下 千晶						休憩(15分)		
(株)デンソークリエイト	-12:15 라	ピア・レビューと履行検 証に着目した若手技術 者の育成〜業務の中で	ソフトウェア開発における QCD 指標を活用した 品質向上への取組み	情報システムにおける形 式手法活用への取り組み	リコーにおけるソフトウェアプロダクトライン導 入に向けた課題特定の			
13:30	-	(株)デンソークリエイト	質管理の実践的手法の 確立~ KDDI(株)	大坪 稔房	(株)リコー	(株)オージス総研 張 嵐		
情報サービス産業にお ける情報技術マップに 関する調査報告								
情報技術マップ WG	作 -14:15 ほう え	情報サービス産業における情報技術マップに関する調査報告 ~「ITで解決したいと考えている経営課題」「重視して取り組んでいる製品・ソリューション開発、	クラウド時代の Agile なソ フトウェア開発の潮流 〜米国の最新動向からみ た日本の IT ベンダが今、 取り組むべき事〜 クラウド技術調査 WG	JIS 化された小規模組織 のプロセス標準の紹介 標準化部会	組織目標達成と IT 導入 の整合性を図るために ~GQM+Strategies®の紹介~ IPA/SEC 平林大典 伊藤忠テクノ	REBOK に基づくシナリオ分析 真の要求を抽出するた		
14:30S5a チュートリアル いまさら聞けない統計 (~15:15)S5b チュートリアル 実践 DevOps と、それを 支える技術 (株)あくしゅ 山崎泰宏 で表現する方法~ 東洋大学 野中誠 (15:30) (適宜休憩が入ります)S5c IPA セッション SPINA3CH(スピナッチ キューブ)を活用したプロセス改善活動の推進 IPA/SEC 倉持俊之 休憩(15分)(15:30) (適宜休憩が入ります)(適宜休憩が入ります) (適宜休憩が入ります)大憩(15分)	л h	情報技術マップ WG	休憩(15 分)		(適宜休憩が入ります)	(適宜休憩が入ります)		
(~15:15) いまさら聞けない統計 分析の基礎 ~データをグラフと数値 で表現する方法~ 東洋大学 野中誠 (15:30) ~16:15 実践 DevOps と、それを 支える技術 (株)あくしゅ 山崎泰宏 (徳宜休憩が入ります) SPINA3CH(スピナッチ キューブ)を活用したプ ロセス改善活動の推進 IPA/SEC 倉持俊之 (適宜休憩が入ります) (15:30) ~16:15 (適宜休憩が入ります) 「あるに IPA セッション 共通フレーム 2013 概説 IPA/SEC 室谷隆 休憩/移動(15 分)	4:30	S5a チュートリアル		S5c IPA セッション				
東洋大学 野中誠 (15:30)(適宜休憩が入ります)休憩(15分)(16:15場面では、15:30)S6c IPA セッション 共通フレーム 2013 概説 IPA/SEC 室谷隆 休憩/移動(15分)	~15:15) しょう	いまさら聞けない統計 分析の基礎 ~データをグラフと数値	実践 DevOps と、それを 支える技術	SPINA3CH(スピナッチ キューブ)を活用したプロセス改善活動の推進				
(15:30) (適宜休憩が入ります) S6c IPA セッション 共通フレーム 2013 概説 IPA/SEC 室谷隆 休憩/移動(15分)			(適官休憩が入ります)					
休憩/移動(15分)	,		(~~~~)	S6c IPA セッション 共通フレーム 2013 概説				
	16:30							
~18:30 情報交換パーティ 兼 事例研究ポスターセッション 乾杯 (独)情報処理推進機構 ソフトウェア高信頼化センター 所長 松本隆明	·18:30							