

Title	プログラム
Author(s)	
Citation	年次学術大会講演要旨集, 21: iv-xxvii
Issue Date	2006-10-21
Type	Others
Text version	publisher
URL	<a href="http://hdl.handle.net/10119/6260">http://hdl.handle.net/10119/6260</a>
Rights	本著作物は研究・技術計画学会の許可のもとに掲載するものです。This material is posted here with permission of the Japan Society for Science Policy and Research Management.
Description	プログラム

10月21日(土) 9:00~10:00

	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)	E会場 (青葉記念会館 5階501)
	一般講演 (ホットイシュー) イノベーションを実現する ためのマネジメント① 座長 能見利彦	一般講演 科学技術と大学 座長 長平彰夫	一般講演 技術経営① 座長 福嶋路	一般講演 科学技術と 社会・倫理問題① 座長 須川成利
9:00	1B01 公的資金による研究開発 の追跡調査手法に関する 検討～平成17年度の追跡 調査結果にみる運営・管 理上の改善について～ 弓取修二, 矢野貴久, ○若林節子, 幸本和明 (NEDO) ……1	1C01 マネジメント研究として のラボラトリの現状と課 題 ○俣野秀典(北陸先端科 学技術大学院大) ……69	1D01 民間企業の研究開発動向 ○小沼良直(研究産業協 会) ……151	1E01 青少年の携帯電話利用の 現状と課題—横断的解決 に向けて— ○浅野浩史(北陸先端科 学技術大学院大) ……226
9:15	1B02 追跡調査の事例分析によ る研究開発マネジメント 上の課題抽出について ○弓取修二, 矢野貴久, 若林節子, 幸本和明 (NEDO) ……5	1C02 新構想大学院大学におけ る研究テーマ探索手法の 開発について ○平松章男, Dodik Kurniawan, 小林俊哉, 寺野 稔, 中森義輝(北 陸先端科学技術大学院 大) ……72	1D02 オンリーワン企業の特徴 とその経営戦略分析 ○佐久間啓, 小端喜代志, 仲澤英憲(科学技術と経 済の会) ……155	1E02 地域課題解決へ向けた大 学の役割—学官連携協定 に基づくモバイルリテラ シーに関する小・中・高 校教員研修を通じて— ○浅野浩史(北陸先端科 学技術大学院大), 井出 裕史(能美市教育委員 会) ……229
9:30	1B03 イノベーション創出に向 けた目的基礎研究から応 用・実用化研究への橋渡 しに関するケーススタ ディ ○吉田秀紀, 東 良太, 中田一隆, 篠原謙司, 佐々 正(科学技術振興 機構) ……9	1C03 学際・文理融合教育とし ての「総合科学技術コー ス」における「学際コ ミュニケーション論」開 発の現状と展望—北陸先 端科学技術大学院大学21 世紀COEプログラムにお ける事例 ○小林俊哉, 中森義輝 (北陸先端科学技術大 学院大), 緒方三郎(未来 工研) ……76	1D03 日本半導体産業のコスト 競争力の研究 ○湯之上隆(同志社大) ……159	1E03 農漁村部のケータイ弱者 の実態と情報弱者対策 ○及川博道(知的財産研 究推進機構/宮城大事業 構想学), 西村由希子 (東大先端研), 杉村武 昭(知的財産研究推進機 構/東北大工学), 伊藤 卓朗(知的財産研究推進 機構/慶應大政策・メ ディア研), 岩崎匡寿 (知的財産研究推進機 構), 玉井克哉(東大先 端研), 西村邦裕(知的 財産研究推進機構) ……232
9:45	1B04 日本の医工連携イノベ ーションの推進—OCTの産 学官連携を事例に— ○立野公男(文科省・科 学技術政策研) ……13	1C04 知識集積促進のための 「電子知識科学図書館」 構築の課題と展望 ○小林俊哉(北陸先端科 学技術大学院大), 緒方 三郎(未来工研) ……80	1D04 インスティテューション 構造と企業行動に関する 試論 ○菊池 隆(東工大) ……160	1E04 利用者から見た携帯電話 の安全性に関する意識調 査 ○岩崎匡寿(知的財産研 究推進機構), 伊藤卓朗 (知的財産研究推進機構 /慶應大政策・メディア 研), 西村由希子(東大 先端研), 西村邦裕, 杉 村武昭(知的財産研究推 進機構), 及川博道(知 的財産研究推進機構/宮 城大事業構想学), 玉井 克哉(東大先端研) ……236

10:00

F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
一般講演 評価①	一般講演 <ホットイシュー> 産学連携の再考①	一般講演 産学官連携①	
座長 山下 泰弘	座長 原山 優子	座長 中島 一郎	
1F01 産学連携活動の評価のあり方に関する検討 ○新谷由紀子, 菊本 虔 (筑波大) .....308	1G01 大学発ベンチャーの創業支援体制に関する考察 ○仙石慎太郎(東大薬学) .....393	1H01 産学連携が大学の科学研究に与える影響の定量分析 ○七丈直弘(東大情報学環), 馬場靖憲(東大先端研) .....471	9:00
1F02 科研費データベースにおける研究課題と実績報告との関連性について ○石塚隆男(亜細亜大) .....312	1G02 大学発ベンチャーの新事業創出を支援する商社の「産学鉄道」フレームワーク ○永井明彦(緑屋電気) .....397	1H02 産学連携に関する情報提供を目的としたホームページの運用データの分析 ○中武貞文(九州大知財本部/産学連携センター), 猿渡映子, 星川裕子(九州大知財本部) .....475	9:15
1F03 知識創造を促進するための研究チームマネジメントとその評価指標の研究 ○高橋伸幸, 有村啓司 (北陸先端科学技術大学院大), 平木 肇(日本能率協会コンサルティング), 中森義輝, 小林俊哉(北陸先端科学技術大学院大) .....316	1G03 企業とアカデミアの知の接点としての Scientific Advisory Board —国内バイオベンチャーにおける活用の状況と課題— ○田中秀穂(京大医学研), 伊藤 愛(トランスサイエンス) .....401	1H03 産のシーズからの産学連携・クロスオーバー(第一報) ○近藤正幸(横国大) .....479	9:30
1F04 産総研における研究ユニット評価—アウトカムの視点からの評価の導入による効果— ○山本哲也, 伊達正和, 松畑洋文, 伊藤信一, 卜部 啓, 大森阿津美, 小木 元, 須藤 茂, 田島守彦, 田中敏雄, 澤田美智子, 幸坂 紳, 小林直人(産総研) .....320	1G04 アジアを目指したベンチャー企業と文科系大学の新しい産学連携—多文化環境を活かした立命館アジア太平洋大学の提案と実践— ○中田行彦(立命館アジア太平洋大) .....405	1H04 産学連携の国公立比較 ○近藤正幸(横国大/文科省・科学技術政策研) .....483	9:45
			10:00

10月21日（土）10:00～10:45

	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)	E会場 (青葉記念会館 5階501)
10:00	<p><b>1B05</b> 地域におけるバイオ産業振興システムの分析—米国ペンシルベニア州サイエンスセンターを事例として— ○高田 仁 (九州大) ……………17</p>	<p><b>1C05</b> 産業技術人材育成に向けたカリキュラム体系・教育方法の開発 平澤 冷 (ナレッジフロント), 大熊和彦 (東工大), 川島 啓, 田原敬一郎, ○野呂高樹 (政策科学研) ……………84</p>	<p><b>1D05</b> 学習ツールとしての技術ロードマップ ○妹尾堅一郎 (東大先端研) ……………164</p>	<p><b>1E05</b> 携帯電話新機能に対する利用実態調査～ユーザの利用率と強者～ ○西村邦裕 (知的財産研究推進機構), 及川博道 (知的財産研究推進機構/宮城大事業構想学), 杉村武昭 (知的財産研究推進機構), 玉井克哉, 西村由希子 (東大先端研), 伊藤卓朗 (知的財産研究推進機構/慶應大政策・メディア研), 岩崎匡寿 (知的財産研究推進機構) ……………240</p>
10:15	<p><b>1B06</b> 中小企業におけるカイゼンのマネジメントの研究～カイゼンと組織的知識創造 ○石川泰雄 (三菱UFJリサーチ&amp;コンサルティング), 近藤修司, 亀岡秋男, 井川康夫, 遠山亮子 (北陸先端科学技術大学院大) ……………21</p>	<p><b>1C06</b> 新しい大学研究—「ソリューション研究」の意義と課題 ○大熊和彦 (東工大) ……………88</p>	<p><b>1D06</b> 戦略ロードマッピングの世界動向 ○小粥幹夫, 森 晋, 亀岡秋男 (北陸先端科学技術大学院大) ……………165</p>	<p><b>1E06</b> ケータイ弱者を対象とした知識伝達プログラムの実践 ○杉村武昭 (知的財産研究推進機構/東北大工学), 西村邦裕 (知的財産研究推進機構), 及川博道 (知的財産研究推進機構/宮城大事業構想学), 伊藤卓朗 (知的財産研究推進機構/慶應大政策・メディア研), 玉井克哉 (東大先端研), 岩崎匡寿 (知的財産研究推進機構), 西村由希子 (東大先端研) ……………244</p>
10:30	<p><b>1B07</b> 討論</p>	<p><b>1C07</b> 大学における「ソリューション研究」の展開 ○李 京柱, 平井利弘, 大熊和彦 (東工大) ……………92</p>	<p><b>1D07</b> 情報のオープン化による企業間関係の変化の中で競争優位を保つ条件の分析 ○金子 哲, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) ……………169</p>	<p><b>1E07</b> 先端事例をもとにした携帯電話犯罪の抑制 ○伊藤卓朗 (知的財産研究推進機構/慶應大政策・メディア研), 及川博道 (知的財産研究推進機構/宮城大事業構想学), 西村邦裕, 杉村武昭 (知的財産研究推進機構), 玉井克哉 (東大先端研), 岩崎匡寿 (知的財産研究推進機構), 西村由希子 (東大先端研) ……………248</p>

10:45

F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
<p><b>1F05</b> 研究所におけるPDCAサイクル構築に向けて (1)～研究所運営管理における評価システムの構築～ ○中津鈴子, 徳永仁史, 五十嵐光教, 須藤 茂, 新井良一, 中村 治, 小林直人 (産総研) …324</p>	<p><b>1G05</b> 中小企業との産学連携が進まない構造的要因 ○長田純夫, 大河富子 (福岡大) ……409</p>	<p><b>1H05</b> ギャップファンド形成に関する一考察 ○玉井由樹 (東北大経済) ……487</p>	10:00
<p><b>1F06</b> 研究所におけるPDCAサイクル構築に向けて (2)～研究所運営管理における評価の活用～ ○佐藤宏司, 中津鈴子, 徳永仁史, 菊池伸一, 五十嵐光教, 国松 直, 須藤 茂, 新井良一, 中村治, 小林直人 (産総研) ……328</p>	<p><b>1G06</b> 中小企業との産学連携を推進する方法 ○長田純夫, 大河富子 (福岡大) ……412</p>	<p><b>1H06</b> 公的応用研究機関における起業支援制度の技術ベンチャー創出への効果 ○天川正士 (横国大/電中研), 近藤正幸 (横国大) ……491</p>	10:15
<p><b>1F07</b> 広報分析を応用した定量的国立大学研究評価の試み ○小林俊哉 (北陸先端科学技術大学院大), 緒方三郎 (未来工研) …332</p>	<p><b>1G07</b> 討論</p>		10:30

10:45

10月21日(土) 10:45~12:00

	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)	E会場 (青葉記念会館 5階501)
	一般講演 〈ホットイシュー〉 イノベーションを実現する ためのマネジメント② 座長 高田 仁	一般講演 技術進歩の経済分析① 座長 渡辺千仞	一般講演 技術経営② 座長 田中秀穂	一般講演 科学技術と 社会・倫理問題② 座長 小林俊哉
10:45	1B08 サービス高度化のための 分類階層に基づく概念フ レームワークの試み ○中村孝太郎, 鎌田信尚, 藤原哲郎, 亀岡秋男(北 陸先端科学技術大学院 大) .....25	1C08 労働市場の二極化と成長 軌道の変容の共進的ダイ ナミズム ○濱地宏太, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....95	1D08 設計と生産の連携強化の ための生産技術マネジメ ント(第2報) ○清野武寿(東芝) .....173	1E08 科学技術関連報道に伴う 企業の反応とその連鎖性 に関する分析 ○鎌田尚也, 杉原太郎, 井川康夫(北陸先端科学 技術大学院大) .....252
11:00	1B09 サービスを含むビジネス システムへの進化と研究 所のトランスフォーメー ション ○澤谷由里子(日本ア イ・ピー・エム), 平林 裕治(清水建設), 丹羽 清(東大総合) .....29	1C09 BRICsの技術キャッチ アップ能力とインスティ テューション構造—携帯 電話技術に視点を据えた 比較実証分析 ○李 瑛, 渡辺千仞(東 工大社会理工学) ...99	1D09 要求獲得におけるユーザ の潜在的要求の獲得方法 に関する一考察 ○中島 努, 杉原太郎, 井川康夫(北陸先端科学 技術大学院大) .....177	1E09 食の安全と安心に関する コミュニケーションの方 法~辛子明太子メーカ ーの事例分析 ○樋口元信(山口油屋福 太郎) .....256
11:15	1B10 製造業のサービス化の分 類と知識活用戦略 ○内平直志, 小泉敦子 (北陸先端科学技術大学 院大) .....33	1C10 ユビキタス社会に向けた ロングテール型イノベ ーションの分析 ○阿部貴弘, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....103	1D10 「見える化」の対象・方 法の動向に関する調査研 究—今、何故「見える 化」なのか?— ○村田康一, 近藤修司 (北陸先端科学技術大学 院大) .....181	1E10 諸外国政策機関の事例考 察からの食品のリスクコ ミュニケーション機能に 関する研究 ○上野伸子(未来工研) .....260
11:30	1B11 発表中止	1C11 The Similarities and disparities within Australia and Japan's structure of institutional systems and their effects on the ICT development and utilization ○Charles AN, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....107	1D11 MOT改革実践による “人”の「見える化」に 関する研究—松本機械工 業株式会社「じゃれじゃ れ祭り」の事例を通して — ○村田康一(北陸先端科 学技術大学院大), 津田 美樹, 松本 要(松本機 械工業), 近藤修司(北 陸先端科学技術大学院 大) .....185	1E11 化学の専門知識がグリー ン購入に及ぼす影響 ○川村俊浩, 杉原太郎, 井川康夫(北陸先端科学 技術大学院大) .....264
11:45	1B12 サービスビジネスに対す るイノベーション・マネ ジメント法の一提案 鈴木康之(松下電器産業 /北陸先端科学技術大学 院大), ○新庄貞昭(北 陸先端科学技術大学院 大) .....37	1C12 技術開発と産業のパ フォーマンス変化(1) エネルギー制約環境と資 源生産性の変化 ○佐脇政孝(産総研), 大竹裕之, 菊田 隆(未 来工研) .....111	1D12 インフォーマルな知識共 有の促進に関する実践と 考察 ○西村文亨, 増本秀樹, 中島盛之, 松石量喜, 山 村博隆(九州電力) .....189	1E12 社会的変化が基礎的研究 費の配分に与える影響~ 土木、交通工学・国土計 画分野の科研費にみる~ ○堀部仁美, 鹿島 茂 (中央大) .....268
12:00				

F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
一般講演 評価②	一般講演 研究開発システムと モデル①	一般講演 産学官連携②	
座長 大熊和彦	座長 緒方三郎	座長 香月祥太郎	
1F08 特許データの計量分析に 基づく先端技術分野にお ける研究開発の有効性分 析と示唆 ○細矢 淳, 坂田淳一, 鈴木勝博 (早大国際情報 通信研) ……336	1G08 日本の非鉄金属工業にお けるパラダイム転換期の 技術革新戦略—企業内技 術スピルオーバーのダイナ ミズムと効果— ○中川正広 (住友電 工), 渡辺千仞 (東工大 社会理工学) ……415	1H08 産業の問題状況改善と学 術研究を両立した産学協 同による組織活性化の取 り組み ○白肌邦生, 丹羽 清 (東大総合) ……495	10:45
1F09 英国やEUにおける評価 システムおよび評価人材 の育成 ○宮崎久美子 (東工大イ ノベーションマネジメン ト研) ……340	1G09 米国の科学政策: イノ ベーションの生起する場 に関する考察 ○遠藤 悟 (京大/科学 技術振興機構) ……419	1H09 北陸先端科学技術大学院 大学における学官連携協 定の現状と展望 ○碓谷 勝, 山本和義, 小林俊哉 (北陸先端科学 技術大学院大) ……499	11:00
1F10 中間評価および事後評価 における評価者の評価視 点の相違 ○白田浩幸, 小塩平次 郎, 藤田睦美 (NEDO) ……344	1G10 プロダクトイノベーション に関する研究開発投資 戦略のモデル分析 ○勝本雅和 (京都工芸織 維大) ……423	1H10 NEDOにおける産学連携 促進のためのソフト的支 援 林 成和, ○渡辺晶子, 岸 温子 (NEDO) ……503	11:15
1F11 委員の属性による評価視 点の相違について ○小塩平次郎, 白田浩幸, 藤田睦美 (NEDO) ……348	1G11 技術融合を取込む新たな 研究開発システム ○旭岡勝義 (社会インフ ラ研究センター) ……427	1H11 コンソーシアム型産学連 携技術開発における産業 財産権とノウハウの取り 扱い ○大崎 寿, 柴山優子, 渡部俊也 (東大先端 研), 寺田一萬士, 金原 繁 (プラズマ結晶化技術 コンソーシアム), 若林 拓朗 (先端科学技術エン タープライズ), 館 照 夫, 宮川 隆 (住友商 事) ……507	11:30
1F12 評価人材の専門性—知識 論的枠組みと区分概念化 ○平澤 冷 (ナレッジフ ロント), 田原敬一郎, 川島 啓, 野呂高樹 (政 策科学研) ……352	1G12 研究開発プロジェクトの 知識の継承: 内面化につ いての考察 ○内平直志 (北陸先端科 学技術大学院大) ……431	1H12 公的研究機関における創 業研究支援の基盤整備に 関する検討 ○新保 斉 (理研), 隅 藏康一 (政策研究大学院 大) ……511	11:45

12:00

10月21日(土) 12:00~13:45

	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)	E会場 (青葉記念会館 5階501)
12:00	1B13 産業における研究開発サービスの役割に関する予備的調査 ○細坪護拳(文科省・科学技術政策研)……41	1C13 技術開発と産業のパフォーマンス変化(2) 公害対策技術の特性と産業パフォーマンス ○大竹裕之(未来工研), 佐脇政孝(産総研), 菊田隆(未来工研)……115	1D13 ソフトウェア取引に係る会計の現状と課題 ○原田隆(産総研)……193	1E13 高度交通システム(ITS)の今後の展望—社会・環境負荷低減の視点から— ○竹内寛爾, 前田征児(文科省・科学技術政策研)……272
12:15	1B14 討論			
12:30	休憩			

	一般講演 〈ホット 이슈〉 イノベーションを実現するためのマネジメント③ 座長 亀岡秋男	一般講演 〈ホット 이슈〉 イノベーション その計測・評価① 座長 伊地知寛博	一般講演 科学技術政策と政策論① 座長 大崎寿	一般講演 〈ホット 이슈〉 競争力の二極化① 座長 勝本雅和
13:00	1B15 創業研究の市場化に関する事例研究—連鎖的モデルへの帰結— ○高橋義仁(宮城大事業構想学)……45	1C15 国家プロジェクトの知的成果の産業への応用によるイノベーション・モデルの提案 ○香月祥太郎, 大村昭, 石田修一, 玄場公規, 盛田善嗣(立命館大テクノロジー・マネジメント研)……119	1D15 科学技術の基盤思想の育成 ○石井加代子(文科省・科学技術政策研)……194	1E15 日本企業における収益2極化構造の分析—研究開発のインプットとアウトプットの代替・補完関係 ○森山幸司, 渡辺千仞(東工大社会理工学)……276
13:15	1B16 環境ビジネスにおける収益構造とプロセスマネジメント ○鳥居秀史, 香月祥太郎(立命館大テクノロジー・マネジメント研)……49	1C16 アウトカム評価とマネジメント「独立行政法人製品評価技術基盤機構」の事例 ○伊藤豪一(みずほ情報総研), 丹羽富士雄(政策研究大学院大), 原山正明(製品評価技術基盤機構)……123	1D16 政策立案に必要な将来社会(ビジョン)の研究についての一考察 緒方三郎(未来工研), 中川尚志(内閣府経済社会総合研/科学技術振興機構)……198	1E16 The Co-evolutionary Mechanism Between Handset Vendors and Telecommunication Service Operators in Japan ○陳昭蓉, 渡辺千仞(東工大社会理工学)……280
13:30	1B17 強いコンビナート文化の構築—インフラ供給の立場からの提言— 亀岡秋男, 近藤修司, 遠山亮子, 吉永崇史, 鶴岡洋幸(北陸先端科学技術大学院大)……53	1C17 公的資金による研究開発プロジェクトのアウトカム調査手法に関する検討 弓取修二, 矢野貴久, 若林節子, 幸本和明(NEDO)……127	1D17 「科学技術と経済社会」研究について ○中川尚志(内閣府経済社会総合研/科学技術振興機構), 有本建男(内閣府経済社会総合研)……202	1E17 日本の自動車産業の技術市場における好循環メカニズムの変遷—1990年代と2000年代前半との比較実証分析 ○新庄和也, 渡辺千仞(東工大社会理工学)……284

13:45

F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
1F13 評価人材の集積メカニズム—主要国比較 平澤 冷 (ナレッジフロント), ○田原敬一郎, 川島 啓, 野呂高樹 (政策科学研) ……356	1G13 研究ノートのリスクマネジメント ○妹尾堅一郎 (東大先端研) ……435	1H13 (2D26へ変更)	12:00
			12:15

12:30

一般講演 分野別のR&Dマネジメント①	一般講演 地域科学技術研究	一般講演 (ホットイシュー) 産学連携の再考②	
座長 大竹 裕之	座長 長田 純夫	座長 新保 齊	
1F15 AHPを用いた研究テーマの評価—電力会社における適用事例— ○服部 徹 (電中研) ……360	1G15 地域「伝産学官連携」による地域イノベーション創出に向けた課題と提言 ○岡本信司 (科学技術振興機構) ……439	1H15 産学官連携“支援”事業から“高度化促進”事業へ 田村英世, ○谷口邦彦 (文科省) ……515	13:00
1F16 3R技術の技術戦略マップの今後の方向性について ○佐藤敬司, 長 洋光, 加藤知彦 (NEDO) ……364	1G16 日本の地域科学技術政策の変遷 ○遠藤達弥 (横国大/全日本地域研究交流協会), 近藤正幸 (横国大) ……441	1H16 米国の産学間のオープン・コラボレーションと日本へのインプリケーション ○西尾好司 (富士通総研), 原山優子 (東北大) ……519	13:15
1F17 石油化学産業におけるイノベーションの決定要因—技術機会に関する分析— ○永田晃也 (九州大/文科省・科学技術政策研), 篠崎香織 (東京富士大/文科省・科学技術政策研), 寺野 稔 (北陸先端科学技術大学院大) ……368	1G17 地域科学技術政策における公設試政策に関する考察 ○佐脇政孝 (産総研) ……445	1H17 『企業家型大学』の概念に関する比較・歴史的視点からの再検討 ○姜 娟 (東北大工学) ……523	13:30

13:45

10月21日(土) 13:45~15:00

	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)	E会場 (青葉記念会館 5階501)
13:45	1B18 技術と市場の相互作用— 太陽光発電の普及過程よ り— ○井上芳範, 宮崎久美子 (東工大) .....57	1C18 アウトカム概念の知識論 と事例調査結果 ○平澤 冷 (ナレッジフ ロント), 田原敬一郎, 川島 啓, 野呂高樹 (政 策科学研) .....131	1D18 (2H26へ変更)	1E18 液晶テレビにおける日本 と韓国の競争力—日本の 競争力の原点; 「暗黙 知」の「擦り合わせ」— ○中田行彦 (立命館アジ ア太平洋大) .....288
14:00	1B19 ゲームソフトにみる、イ ノベーションの新潮流— ポスト情報化社会に向け てのイノベーション・理 念・発想の変容 ○虞 聞正, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....61	1C19 討論	1D19 製造業のサービスビジネ ス化に対する一考察 ○高田みのり (北陸先端 科学技術大学院大), 鈴 木康之 (松下電器産業/ 北陸先端科学技術大学院 大), 中村孝太郎 (北陸 先端科学技術大学院大) .....206	1E19 討論
		一般講演 ナショナル・イノベーショ ン・システム 座長 永田 晃也	一般講演 公的資金配分機関の マネジメント 座長 近藤 正幸	一般講演 戦略形成① 座長 佐脇 政孝
14:15	1B20 イノベーション創出と芸 術の接点—文理融合研究 の具体例 ○浜田真悟 (文科省・科 学技術政策研), ナタ リー・カバサン (早大) .....65	1C20 日本の民間企業における イノベーション活動と特 許活動—「全国イノベー ション調査」の結果と特 許データに基づく分析 ○伊地知寛博 (一橋大/ 文科省・科学技術政策 研) .....135	1D20 ファンディングエイジェ ンシーの歴史と役割分担 —NIH・NSFを中心に— ○内田信裕, 小松 理, 高橋 宏 (科学技術振興 機構) .....210	1E20 電力会社の技術戦略 ○江幡和徳, 井川康夫 (北陸先端科学技術大学 院大) .....292
14:30	1B21 討論	1C21 Increasing Inter- regional Heterogeneity Leads to Sustainable Economic Growth — A Case of China's Unique Institutional System ○Xuening YAO, 渡辺 千仞 (東工大社会理工 学) .....139	1D21 NSFレビューパネルの実 情 ○東 良太, 星 潤一, 高橋 宏 (科学技術振興 機構) .....214	1E21 生体認証技術開発にみる 市場競争戦略の研究 ○藤井 享 (日立製作 所) .....296
14:45		1C22 電子政府の推進に関わる 組織・制度要因の分析 ○志津木優, 勝本雅和 (京都工芸繊維大) .....143	1D22 単年度予算主義を前提と した競争的資金の配分 における有効なキャッシ ュフローについて ○堰喜八郎, 高橋 宏, 伊藤洋一 (科学技術振興 機構) .....218	1E22 心筋シート産業の魅力度 計測と開発戦略 ○中野壮陸, 藤本哲男 (芝浦工大) .....300

15:00

F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
<b>1F18</b> 石油化学産業におけるイノベーションの阻害要因に関する分析 ○篠崎香織 (東京富士大／文科省・科学技術政策研), 永田晃也 (九州大／文科省・科学技術政策研), 寺野 稔 (北陸先端科学技術大学院大) .....372	<b>1G18</b> 学際コミュニケーションの試みとネットワーク分析による活動評価 ○高木里実, 浅野浩史, 大仁田耕一 (北陸先端科学技術大学院大) ...449	<b>1H18</b> 産学連携の推進体制に関する今日的課題—大学の経営改革という観点から— ○平塚 力 (東北大工学) .....527	13:45
<b>1F19</b> 高レベル放射性廃棄物地層処分に関する知識基盤構築に向けた取り組み—地層処分技術に関する知識マネジメントシステムの基本概念— ○大澤英昭, 梅木博之, 内藤守正, 中野勝志, 牧野仁史 (日本原子力研究開発機構) .....376	<b>1G19</b> 都市災害におけるリスクヘッジに関する方法論 ○黒岩真一, 小笠原敦 (立命館大) .....453	<b>1H19</b> 技術系社会起業家の育成と大学の果たすべき役割 ○樋口一清 (信州大) .....531	14:00
一般講演 分野別のR&Dマネジメント② 座長 篠崎 香織	一般講演 人材問題① 座長 妹尾 堅一郎		
<b>1F20</b> 知財マップを用いたR&Dマネジメント ○中沢 誠, 吉田 博 (大阪大産業科学研) .....380	<b>1G20</b> 理工系人材育成上の新たな局面への対応 ○大熊和彦 (政策科学研／東工大), 野呂高樹, 田原敬一郎 (政策科学研), 平澤 冷 (ナレッジフロント) .....455	<b>1H20</b> 新たなイノベーション・モデルに基づく産学連携 ○能見利彦 (神戸大) .....534	14:15
<b>1F21</b> 自律性を高めた少人数型R&Dマネジメントモデルの試行的実験 ○板谷和彦 (東大総合／東芝), 丹羽 清 (東大総合) .....381	<b>1G21</b> 研究開発人材の育成とモチベーション ○小沼良直 (研究産業協会) .....459	<b>1H21</b> 討論	14:30
<b>1F22</b> 一企業における大型の研究開発プロジェクトの事業化までのパフォーマンスの分析 ○大澤良隆, 宮崎久美子 (東工大イノベーションマネジメント研) ...385	<b>1G22</b> 研究開発組織における能力開発と技術成果 ○堀江常稔, 井川康夫 (北陸先端科学技術大学院大) .....463		14:45

15:00

10月21日（土） 15:00～15:15

	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)	E会場 (青葉記念会館 5階501)
15:00		<b>1C23</b> サービス／製品／技術イノベーションを融合する“要求・提供”機能の相互表現による統合型戦略ロードマッピング ○亀岡秋男, 中村孝太郎, 鎌田伸尚, 藤原哲郎 (北陸先端科学技術大学院大) .....147	<b>1D23</b> 公的研究資金配分機関の効率的な成果の把握・発信方法に係る一考察 ○和佐田健二, 福田敦史 (NEDO), 市川 類 (経産省) .....222	<b>1E23</b> 食品業界を中心とした企業規模及び利益構造の成長性分析 ○竹下真由, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....304

15:15 休憩

10月21日（土） 15:30～18:00

共通講義等 共通講義室2	
15:30	<b>特別講演</b> 科学技術と日本の未来 阿部 博之 (総合科学技術会議議員, 前 東北大学総長) .....538 司会 中島 一郎
16:30	<b>パネルディスカッション</b> 「科学技術と社会：サイエンス・コミュニケーション」 .....541 司会 原山 優子
	加藤 順子 (株式会社三菱化学安全科学研究所リスク評価研究センター長) .....542 北村 正晴 (東北大学名誉教授, 未来科学技術共同研究センター客員教授) .....544 杉山 滋郎 (北海道大学大学院理学研究院教授, 科学技術コミュニケーター養成ユニット代表) .....550 佐伯 浩治 (政策研究大学院大学教授, ライフサイエンス政策研究プロジェクト代表) .....552
18:00	

F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
<p>1F23 海外資金配分機関のプログラム・マネジメントに関する比較分析 ○川島 啓, 田原敬一郎, 野呂高樹 (政策科学研), 平澤 冷 (ナレッジフロント) ……389</p>	<p>1G23 実技学習によるロボット産業を支える技能人材の育成 浅田 稔, 石黒 浩 (大阪大), 大和信夫 (ヴィーストン), 駒田伊知朗 (大阪科学技術センター), 亀田諒二 (ベンチャーラボ), ○谷口邦彦 (文科省) ……467</p>		15:00

15:15

10月22日（日）9:00～10:00

	A会場 (総合研究棟 1階101)	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)
	一般講演 〈ホットイシュー〉 イノベーションを実現する ためのマネジメント④ 座長 西尾好司	一般講演 〈ホットイシュー〉 第3期科学技術基本計画 座長 富澤宏之	一般講演 〈ホットイシュー〉 イノベーション その計測・評価② 座長 田原敬一郎	一般講演 〈ホットイシュー〉 産学連携の再考③ 座長 田坂一朗
9:00	2A01 サービスロードマッピング のための統合アプローチ 方式の提案 ○中村孝太郎, 近藤修司, 亀岡秋男(北陸先端科学 技術大学院大) ……557	2B01 科学技術基本計画におけ る「政府研究開発投資目 標」が与えた印象と実態 の相違 ○下田隆二(東工大) ……………597	2C01 Dynamic interaction between diffusion process and learning effect of plasma TVs between Japan, Korea and Taiwan's companies ○申 宰浩, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) ……………638	2D01 産学連携による製造人材 育成 ○久保元伸, 上西 研 (山口大), 鈴木和彦 (岡山大), 池上 正 (岡山県産業振興財 団), 安井昭夫(山陽技 術振興会) ……674
9:15	2A02 予見性が低い分野のロー ドマップ研究 ○五十嵐祐樹, 中島一郎 (東北大) ……561	2B02 技術予測調査結果を用い た科学技術基本計画政策 評価 ○小林俊哉(北陸先端科 学技術大学院大), 長谷 川文夫(東大) ……601	2C02 イノベーションとインス ティテューションの共進 化ダイナミズム—主要国 製造技術・ITの共進ダイ ナミズムと競争力の比較 実証分析 ○渡辺千仞(東工大社会 理工学) ……642	2D02 教室と経営体を融合した 技術経営教育と新しい産 学連携のあり方 ○大島直樹, 上西 研, 松浦良行, 向山尚志(山 口大技術経営研) ……677
9:30	2A03 公的ロードマップのメン バーシップ問題に関する 研究 ○遠藤豊和, 中島一郎 (東北大) ……565	2B03 文理融合研究の政策推進 の試みⅡ ○浜田真悟(文科省・科 学技術政策研), 刀川 真(文科省・科学技術政 策研/室蘭工大), 光盛 史郎(文科省・科学技術 政策研), 横田慎二(産 総研) ……605	2C03 インターネット第2 フェーズにおける新機能 創出システムの解明 ○増田憲明, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) ……………646	2D03 医療福祉機器開発・製造 のための人材育成教材の 開発 ○永井千秋(新産業創造 研究機構), 森脇俊道 (神戸大工学), 石井昭 三(新産業創造研究機 構) ……680
9:45	2A04 戦略ロードマッピング手 法を結合・統合した第二 世代のビジネスモデル設 計手法 阿部仁志(沖電気), 篠 倉毅一郎(パイオニ ア), ○鈴木昭彦(中部 電力), 久保裕資(横河 電機), 佐久間啓(科学 技術と経済の会) ……569	2B04 文理融合研究の政策推進 の試みⅢ ○浜田真悟(文科省・科 学技術政策研), 刀川 真(文科省・科学技術政 策研/室蘭工大), 光盛 史郎(文科省・科学技術 政策研), 横田慎二(産 総研) ……609	2C04 日本企業におけるイノ ベーション誘発ダイナミ ズム—インプット重視か らアウトプット追求への 転換— ○福田佳也乃(JST), 渡辺千仞(東工大社会理 工学) ……650	2D04 地域精密金属加工企業グ ループと大学との連携に よる人材育成システムの 構築 ○大村 昭, 香月祥太郎 (立命館大テクノロ ジー・マネジメント研) ……………684
10:00				

E会場 (青葉記念会館 5階501)	F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)
一般講演 〈ホットイシュー〉 競争力の二極化② 座長 竹中厚雄	一般講演 〈ホットイシュー〉 イノベーションを実現する ためのマネジメント⑥ 座長 谷口邦彦	一般講演 人材問題② 座長 隅藏康一	一般講演 技術進歩の経済分析② 座長 丹羽富士雄
2E01 Sectoral Innovation System in Software in Asian Countries ○MIYAZAKI, Kumiko (Tokyo Institute of Technology), KLINCWEICZ, Krzysztof (Warsaw University) .....708	2F01 イノベーションの構造化 ○吉海正憲 (産総研) .....744	2G01 イギリスの大学における 契約研究員のキャリア・ マネジメント ○齋藤芳子 (名古屋大高 等教育研), 小林信一 (筑波大大学研) ...773	2H01 わが国の生産性の計測と 科学技術政策への適用可 能性 ○中野 諭 (慶應大/内 閣府経済社会総合研), 中川尚志 (内閣府経済社 会総合研/科学技術振興 機構), 黒田昌裕 (内閣 府経済社会総合研) .....811
2E02 Hierarchical Network of Tacit Knowledge for the Acceleration of Sustainable Global Innovation ○Yutaka Kuwahara (GVIN/University of Marketing and Distribution Science) .....712	2F02 市場機構と非市場機構の 相互作用 ○生貝直人 (慶應大DMC 機構/東大学際情報学 府), 金正勲 (慶應大 DMC機構) .....747	2G02 日本人研究者のアメリカ 移住 ○村上由紀子 (早大) .....777	2H02 科学技術政策に関する研 究—第三期科学技術基本 計画に向けての情報通信 分野を事例として— ○山田智子 (宮城大事業 構想学研), 藤井章博 (文科省・科学技術政策 研) .....815
2E03 半導体設計技術分野にお けるグローバルプラット ホーム開発の課題 ○大津留榮佐久 (九州大 工学研究院) .....715	2F03 研究開発における「死の 崖」についての考察 ○和泉 章 (経産省) .....751	2G03 研究人材における雇用の 流動化と人材活用システ ムの考察 ○中谷光博 (産総研), 内村敏郎, 澤 昭裕 (東 大先端研) .....781	2H03 世界のバイオ自動車燃料 導入市場を視野に入れた 戦略的標準化 ○堀尾容康, 渡辺千仞, 辻本 亮 (東工大社会理 工学) .....819
2E04 半導体デバイス産業にお ける工場規模の分極化と その政策的含意 ○近藤章夫 (文科省・科 学技術政策研) .....719	2F04 研究組織における資源配 分と研究生産性との相関 分析 ○河尻耕太郎, 小笠原敦, 濱崎陽一 (産総研) .....754	2G04 技術人材アウトソーシン グとその知識活用 ○森脇久芳, 井川康夫 (北陸先端科学技術大学 院大) .....785	2H04 コンテンツビジネスにお けるイノベーションの計 量分析—CDが日本の音 楽産業に与えた影響— ○小谷将之, 勝本雅和 (京都工芸繊維大) .....823

9:00

9:15

9:30

9:45

10:00

10月22日（日）10:00～11:15

	A会場 (総合研究棟 1階101)	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)
10:00	2A05 フォーサイト・マネジメントによるサービス・イノベーションの創出—製造業を事例として— ○岩橋 賢, 植村弘洋, 津村 恵, 香月祥太郎 (立命館大テクノロジー・マネジメント研) .....573	2B05 研究者数の国際比較に関する—考察—論文データベースによる主要国の研究者数推計— 阪 彩香, ○桑原輝隆 (文科省・科学技術政策研) .....613	2C05 企業における生産性の分析 (電気機械産業に視点をのいた実証分析) ○谷澤審哉, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....654	2D05 産学連携によるデジタル・エンジニアリング教育 ○上西 研, 千秋隆雄 (山口大) .....688
10:15	2A06 討論 一般講演 〈ホットイシュー〉 イノベーションを実現するためのマネジメント⑤ 座長 藤 祐 司	2B06 討論 一般講演 標準化① 座長 小川 絃一	2C06 討論 一般講演 〈ホットイシュー〉 イノベーション その計測・評価③ 座長 中川 尚 志	2D06 討論 一般講演 〈ホットイシュー〉 産学連携の再考④ 座長 西村 由希子
10:30	2A07 Innovation by Multi-technology Fusion : The Case of the Intellectual Robotics Industry ○LEE, Kong-Rae (Tokyo Institute of Technology, Science & Technology Policy Institute) .....577	2B07 ディストラティブ技術の標準化と知的財産のあり方に関する研究 ○安井あい, 中島一郎 (東北大) .....617	2C07 産学官連携宇宙開発プロジェクトによる波及効果に対する評価 ○川原武裕 (科学技術振興機構), 熊田 憲 (東北大) .....658	2D07 Industry-Academia Linkages based on the Knowledge Incentive model ○MIYAZAKI, Kumiko (Tokyo Institute of Technology), KUSUNOKI, Daigo (Nomura Research Institute) .....692
10:45	2A08 パラダイムシフトを超越した持続的高収益を達成するための新機能創出メカニズム—電気機械作業における実証分析 ○大内紀和, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....581	2B08 標準仕様開発型コンソーシアムの戦略とマネジメント ○新井克己 (日本BEAシステムズ), 長田 洋 (東工大) .....621	2C08 JST戦略的創造研究推進事業における研究成果の質の評価手法 ○佐々 正, 吉田秀紀, 今井義治, 篠原譲司, 北澤宏一 (科学技術振興機構) .....662	2D08 発表中止
11:00	2A09 事業継続の条件考察：携帯端末に織り込まれた事業者と市場との共振的進化 ○満田深雪, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....585	2B09 医薬品開発における国際的技術標準化への枠組みの課題—臨床研究・試験の人材育成の標準化に向けて— ○中谷光博, 三宅 淳 (産総研), 宮本光晴 (専修大) .....625	2C09 テーマ公募型研究開発事業における成果の把握方法に関する—考察— 弓取修二, ○真鍋洋介 (NEDO) .....666	2D09 消防研究の組織変遷例から見る研究開発に対する考察 ○浦島邦子 (文科省・科学技術政策研) .....696
11:15				

E会場 (青葉記念会館 5階501)	F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
2E05 アジアの移動通信イノベーションにおける競争優位クラスター ○河又貴洋 (県立長崎シーボルト大) ……723	2F05 討論	2G05 シニア研究者・開発技術者の人材活用方策—IEEJプロフェッショナル制度の試み ○仲野久利, 小林俊哉 (北陸先端科学技術大学院大) ……789	2H05 ヒット映画の公開日と株価の関係による経済指標への心理的影響の分析 ○寺田由紀洋, 小笠原敦 (立命館大) ……827	10:00
2E06 討論				10:15
一般講演 (ホットイシュー) 競争力の二極化③ 座長 桑原 裕	一般講演 知的財産権① 座長 長谷川 光一	一般講演 人材問題③ 座長 齋藤 芳子	一般講演 技術経営③ 座長 仙石 慎太郎	
2E07 日本化学企業競争力の二極化—インスティテューションと技術経営との共進— ○山内伸一, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) ……724	2F07 日本企業の特許の共同出願に関する統計分析 ○服部 徹 (電中研) ……756	2G07 次世代技術経営教育としてのサービスサイエンスカリキュラムの分析と必要性について ○藤原哲郎, 亀岡秋男, 中村孝太郎, 鎌田伸尚 (北陸先端科学技術大学院大) ……792	2H07 イノベーションマネジメントにおける経営者の役割 ○吉澤昭人, 田辺孝二 (東工大イノベーションマネジメント研) ……830	10:30
2E08 医薬業界の二極化が招く研究開発の非効率 高山 誠, ○齊藤雅之 (新潟大) ……728	2F08 公的研究開発資金による特許に関する引用分析～NEDOの研究開発プロジェクトを事例に～ ○古川真梨子, 工藤祥裕 (NEDO), 市川 類 (経産省) ……760	2G08 イノベーションを担うコーディネーター人材育成のための分野横断研究推進—北陸先端科学技術大学院大学21世紀COEプログラムにおける事例 ○小林俊哉, 中森義輝 (北陸先端科学技術大学院大) ……796	2H08 各業界における経営者流動性の比較 ○中納慎吾, 後野 剛, 新名和貴, 畑辺賢治, 小笠原敦 (立命館大テクノロジー・マネジメント研) ……834	10:45
2E09 地方における中小企業支援機能の強化についての考察 ○若生彦治 (関東学院大) ……732	2F09 特許クレームの主題分析方法とその適用事例 ○田坂一朗 (東大先端研), 隅藏康一 (政策研究大学院大), 渡部俊也 (東大先端研) ……764	2G09 科学技術振興機構におけるプログラムオフィサー資格認定制度創設の背景と考え ○高橋 宏, 島田 昌, 菅谷行宏, 北澤宏一 (科学技術振興機構) ……800	2H09 経営者交代による研究開発活動への影響 ○新名和貴, 後野剛志, 中納慎吾, 畑辺賢治, 小笠原敦 (立命館大) ……837	11:00

11:15

10月22日（日） 11:15～12:00

	A会場 (総合研究棟 1階101)	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)
11:15	<b>2A10</b> The Role of Market Learning as a Coordinator of Techno-Countervailing Power — An Empirical Analysis of Canon Printers based on Optimal Theory ○雷 善玉, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....589	<b>2B10</b> システム運用部門へのITILプロセスの適用と課題 ○本田祐吉 (ネットシステム) .....629	<b>2C10</b> 主要国の施策評価システムを対象とした比較制度論 平澤 冷 (ナレッジフロント), ○田原敬一郎, 川島 啓, 野呂高樹 (政策科学研) .....670	<b>2D10</b> 自治体の知財政策における産学連携の政策評価 ○加藤 浩 (政策研究大学院大) .....700
11:30	<b>2A11</b> 複合型エレクトロニクス企業におけるイノベーション・メカニズムの探求—ソニーの事例研究より— ○石倉 聡, 香月祥太郎, (立命館大テクノロジー・マネジメント研) .....593	<b>2B11</b> 食の安全モデルの成立と新ビジネス環境への適応について ○高橋 浩 (宮城大), 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....633	<b>2C11</b> 討論	<b>2D11</b> 諏訪地域の中堅ものづくり企業の経営と産学公連携 ○古館信生 (諏訪東京理科大), 佐藤貴臣 (東京理科大) .....704
11:45	<b>2A12</b> 討論	<b>2B12</b> 戦略的標準化人材育成プログラムの策定とその実践 ○上條由紀子, 金 正勲 (慶應大) .....637		<b>2D12</b> 討論

12:00

10月22日（日） 12:00～

	共通講義等 共通講義室2
12:00	総 会 (終了後休憩)

10月22日（日） 13:00～14:00

	共通講義等 共通講義室2
13:00	会長講演 司会 平澤 冷 グローバル経済と研究技術計画 中原 恒雄 (本学会会長, 元住友電気工業株式会社副会長) .....845

14:00

E会場 (青葉記念会館 5階501)	F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
<p>2E10 Nanotechnology Fusion with Science Fields — an empirical analysis ○Nazrul Islam, Kumiko Miyazaki (Tokyo Institute of Technology) ……736</p>	<p>2F10 知的財産の科学技術研究 に与える影響—米国科学 振興協会 (AAAS) のパ イロット調査結果から— ○石塚哲也 (笹川平和財 団), 柴田友厚 (香川大 ／笹川平和財団) …765</p>	<p>2G10 発表中止</p>	<p>2H10 経営者交代による知的財 産権取得への影響 ○後野剛志, 新名和貴, 中納慎吾, 畑辺賢治, 小 笠原敦 (立命館大テクノ ロジー・マネジメント 研) ……841</p>	11:15
<p>2E11 研究者の流動性とサイエ ンスコミュニケーション の運営—融合マネーজে メントの立場から ○浜田真悟 (文科省・科 学技術政策研), 榎木英 介 (神戸大), 富田悟志 (タイテック) ……740</p>	<p>2F11 特許権の集成的管理・流 通スキーム ○隅藏康一 (政策研究大 学院大) ……769</p>	<p>2G11 映画産業における映画プ ロデューサー人材の育成 に関する研究 ○高橋 修 (東北芸術工 科大仙台スクール) ……………804</p>	<p>2H11 経営者交代と経営指標変 化との関係性 ○畑辺賢治, 後野剛志, 新名和貴, 中納慎吾, 小 笠原敦 (立命館大) ……………843</p>	11:30
<p>2E12 討論</p>		<p>2G12 多面的な「知」の結集で 「社長を育てる」アント レプナー専攻 大中逸雄, 田中武雄, 山 田 修 (大阪産業大), ○谷口邦彦 (文科省) … ……………807</p>		11:45

12:00

10月22日(日) 14:15~15:15

	A会場 (総合研究棟 1階101)	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)
	一般講演 (ホットイシュー) イノベーションを実現する ためのマネジメント⑦ 座長 菅澤 喜男	一般講演 分野別のR&Dマネジメント③ 座長 佐伯 浩治	一般講演 標準化② 座長 新宅 純二郎	一般講演 (ホットイシュー) 産学連携の再考⑤ 座長 松行 彬子
14:15	2A13 技術経営方法論としての 技術ナレッジマネジメント ○山本尚利, 寺本義也 (早大ビジネススクール) .....855	2B13 日本の製薬企業における 閉鎖的自社内研究開発と 企業間再編の考察 ○八尋寛司 (STEMバイ オメソッド) .....890	2C13 半導体産業における標準 化戦略—300mmシリコ ンウェーハ標準化の事例 — ○富田純一, 立本博文 (東大ものづくり経営 研) .....929	2D13 中小企業支援と産学官連 携策の経緯—中核的推進 機関の体制とその変遷— ○山中和彦 (中小企業基 盤整備機構), 京極政宏 (日本システム開発 研), 後藤芳一, 宮地正 巳 (中小企業基盤整備機 構) .....977
14:30	2A14 我がイノベーションマネ ジメントに関する一考察 —「組織の思い」と「共 鳴」の効果— ○竹間清文 (パイオニ ア), 鈴木康之 (松下電 器産業/北陸先端科学技 術大学院大), 亀岡秋男 (北陸先端科学技術大学 院大) .....859	2B14 免疫学分野における研究 活動パフォーマンスの上 昇要因の分析 ○阪 彩香, 桑原輝隆 (文科省・科学技術政策 研) .....894	2C14 自動認識技術における標 準化の戦略—バーコー ド・RFID・バイオメトリ クスを中心に— ○内田康郎 (富山大), 梶浦雅己 (愛知学院大) .....933	2D14 今日的な中小産学官連携 の課題と対応策—「新連 携」の制度の設計・運用 の事例から— ○塩田康彦, 桑名清美, 平瀬和基 (中小企業基盤 整備機構) .....981
14:45	2A15 海外知識活用によるイノ ベーション・マネジメン ト: 日本企業の実態調査 ○森武美穂, 丹羽 清 (東大総合) .....863	2B15 臨床治験に関する論文の 国際比較と日本の問題点 ○伊藤裕子 (文科省・科 学技術政策研) .....898	2C15 PCのバス・アーキテク チャーの変遷と競争優位 ○立本博文 (東大ものづ くり経営研) .....937	2D15 今日的な中小産学官連携 の課題と対応策—イン キュベーションのマネー ジメント機能と効果— ○船田 学, 佐々木充広, 山口恵一郎, 大矢芳樹 (中小企業基盤整備機 構) .....985
15:00	2A16 研究開発者の拡張的学習 を支援するマネジメント ○吉永崇史 (北陸先端科 学技術大学院大) ...867	2B16 バイオベンチャーのデス パレー対応に関するリア ルオプション分析 ○藤原孝男 (豊橋技術科 学大) .....902	2C16 パーソナルコンピュータ の汎用インターフェース をめぐる標準化競争 ○高梨千賀子 (一橋大商 学), 武石 彰 (一橋大 イノベーション研) .....941	2D16 今日的な中小産学官連携 の課題と対応策—プロ ジェクトマネジャーを活 用したハンズオン支援の 事例— ○宮地正巳, 高橋 匠, 石塚 将, 金子英里子 (中小企業基盤整備機 構) .....989

15:15

E会場 (青葉記念会館 5階501)	F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
一般講演 〈ホットイシュー〉 イノベーション その計測・評価④ 座長 下田 隆二	一般講演 知的財産権② 座長 加藤 浩	一般講演 戦略形成② 座長 弘岡 正明	一般講演 国際競争力・産業競争力① 座長 田辺 孝二	
2E13 「科学研究調査」の回答 実態の分析：研究開発統 計の再構築に向けて ○富澤宏之（文科省・科 学技術政策研）…1029	2F13 集団によるアイデア創生 の提案—MKJ法の提案— ○松田昌幸（テクノカル チャー）……………1065	2G13 新産業形成の条件と成立 基盤 ○旭岡勝義（社会インフ ラ研究センター） ………………1112	2H13 インドの注目すべき発展 と科学技術政策との関係 ○奥和田久美，横尾淑子 （文科省・科学技術政策 研）……………1156	14:15
2E14 サイエンスリンケージ計 測手法を用いたR&Dのイ ノベーション評価 ○新宅俊之，後藤 晃， 鈴木 潤（東大先端研） ………………1033	2F14 情報無価値説と情報の4 層構造 坪田知己（日経メディア ラボ／慶應大政策・メ ディア研），○新貝直人 （慶應大DMC機構／東大 学際情報学府） ………………1068	2G14 資本主義の構造的変容下 における競争資源調達シ ステムの分析 ○富田陽介，渡辺千仞 （東工大社会理工学） ………………1116	2H14 中国の直面する環境・エ ネルギー問題と日中技術 協力の可能性 ○前田征児（文科省・科 学技術政策研）…1160	14:30
2E15 研究開発型企業における ロードマップ手法を用い たイノベーション評価 ○盛田善嗣，香月祥太郎， 大村 昭（立命館大テク ノロジー・マネジメント 研）……………1037	2F15 特定保健用食品の開発戦 略に関する研究 ○鈴木伸育（東北大工 学）……………1072	2G15 EUナノロードマップ プロジェクト～技術ロード マップの課題と今後の展 望～ ○金間大介（文科省・科 学技術政策研）…1120	2H15 Co-evolution between Software Innovation and Institutions — Empirical Analysis of China's Software Development ○趙 偉琳，渡辺千仞 （東工大社会理工学） ………………1164	14:45
2E16 知財力の概念の数値化と 知財マネジメントの有用 性に関する基礎的考察 ○小出 実（北陸先端科 学技術大学院大） ………………1041	2F16 中国内陸部大学における 知的財産権 ○福代和宏，廣畑伸雄 （山口大）……………1076	2G16 事業定義と企業成長の関 係—機能整合性のマネジ メント— ○若林広二（日大グロー バル・ビジネス研），長 田 洋（東工大イノベ ションマネジメント研） ………………1124	2H16 Co-evolutionary Dynamism between Japan and China in Software Outsourcing ○趙 偉琳，渡辺千仞 （東工大社会理工学） ………………1168	15:00

15:15

10月22日(日) 15:15~16:30

	A会場 (総合研究棟 1階101)	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)
15:15	2A17 討論(発表中止)	2B17 オープン・ポートフォリオに基づく国内製薬企業のR&Dマネジメント ○仙石慎太郎(東大薬学), 小川 康(インテグラート) .....906	2C17 車載通信プロトコルの標準化 ○田村太一(立命館大社会システム研), 徳田昭雄(立命館大経営) .....945	2D17 資本補完を通じた中小企業の産学連携の推進策—補助金・融資と比較したファンド出資による大学発ベンチャー支援の意義— ○石井芳明, 有木克昌, 守屋高弘(中小企業基盤整備機構) .....993
15:30	2A18 発表中止	2B18 バイオ産業における戦略的イノベーション促進型のR&D及びHRマネジメントの考察—キャリア・マネジメント・モデルの検討①— ○中谷光博, 湯元 昇(産総研), 松山一紀(近大), 若林直樹(京大) .....910	2C18 太陽電池における標準化と産業競争力 ○小野高宏, 福田泰和(経産省) .....949	2D18 資本補完を通じた中小企業の産学連携の推進策—中小機構「ベンチャーファンド出資事業」の事例から— ○南野真也, 石井芳明, 能登博邦(中小企業基盤整備機構) .....997
15:45			2C19 自転車産業における標準化と産業競争力 ○江藤 学(経産省) .....953	2D19 中小産学官連携の課題と今後の対応策 ○後藤芳一(中小企業基盤整備機構), 京極政宏(日本システム開発研), 山中和彦, 宮地正巳(中小企業基盤整備機構) .....1001
	一般講演 (ホットイシュー) イノベーションを実現するためのマネジメント⑧ 座長 山本尚利	一般講演 分野別のR&Dマネジメント④ 座長 宮崎久美子	一般講演 標準化③ 座長 江藤学	
16:00	2A20 イノベーション・マネジメント・システムにおけるCTOの資質・能力 ○鈴木康之(松下電器産業/北陸先端科学技術大学院大) .....871	2B20 EU RoHS指令に見る環境規制と日本企業の対応—プラズマTV適用除外申請をめぐる— ○寒田 亮(日大) .....914	2C20 研究開発と標準化戦略に関する基礎的検討 ○大熊謙治, 結城幸一(日本システム開発研), 小野高宏(経産省) .....957	2D20 討論  一般講演 産学官連携③ 座長 後藤芳一
16:15	2A21 製造業における市場価値創造のためのイノベーション・マネジメントに関する実証研究 ○長平彰夫(東北大学) .....875	2B21 パッケージ・ソフトウェア製品開発のマネジメント ○渡邊浩一郎(IBMビジネスコンサルティングサービス), 桑嶋健一(筑波大ビジネス科学研究) .....916	2C21 技術普及を促進させる規制・規格の活用 ○関根重幸(産総研) .....961	2D21 米国中西部大学における技術移転の現状及び考察 ○西村由希子(東大先端研) .....1005
16:30				

E会場 (青葉記念会館 5階501)	F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
2E17 技術革新を伴う新製品の Fuzzy Front End における 創造的マネジメントに 関する研究 ○櫻井敬三, 近藤正幸 (横国大) .....1045	一般講演 メトリクス 座長 桑原輝隆	一般講演 科学社会学 座長 平野千博	一般講演 国際競争力・産業競争力② 座長 旭岡勝義	15:15
	2F17 特許請求項数の日米比較 近藤正幸(横国大/文科 省・科学技術政策研), 富澤宏之(文科省・科学 技術政策研), ○長谷川 光一(文科省・科学技術 政策研/未来工研) .....1080	2G17 科学者の社会的責任論の 系譜 ○藤垣裕子(東大総合) .....1128	2H17 日本企業における経済活 動のグローバル化に伴う 研究開発のグローバル化 についての一考察 ○上野 泉(文科省・科 学技術政策研), 近藤正 幸(文科省・科学技術政 策研/横国大), 永田晃 也(文科省・科学技術政 策研/九州大) ...1172	
2E18 討論	2F18 研究人材の国際的移動の 論文生産への影響—著者 略歴に基づく定量的分析 の試み— ○山下泰弘(文科省・科 学技術政策研/山形 大), 上野 泉, 富澤宏 之(文科省・科学技術政 策研), 近藤正幸(文科 省・科学技術政策研/横 国大) .....1084	2G18 ラボラトリー研究の課 題:文化人類学的メモラ ンダム ○伊藤泰信, 塚本匡俊, 水元明法, 柳川章博(北 陸先端科学技術大学院 大) .....1132	2H18 日米M&Aの効果比較分析 ○田中知佳良, 渡辺千仍 (東工大社会理工学) .....1176	15:30
	2F19 論文データベースを用い たサイエンスマップ作成 と研究領域の動向分析 ○阪 彩香(文科省・科 学技術政策研), 伊神正 貫(OECD), 桑原輝隆 (文科省・科学技術政策 研) .....1088	2G19 法情報支援モデルの研究 ○有村啓司(北陸先端科 学技術大学院大) .....1136	2H19 次世代スーパーコン ピュータの国際競争力向 上を目指した光インター コネクション技術への動 き ○竹内寛爾(文科省・科 学技術政策研) ...1180	15:45
一般講演 (ホットイシュー) イノベーション その計測・評価⑤ 座長 藤垣裕子				
2E20 科学技術イノベーション の経済的條件の分析につ いて ○中川尚志(内閣府経済 社会総合研/科学技術振 興機構) .....1049	2F20 計量書誌的手法を用いた 途上評価—原子力研究機 関比較 ○柳澤和章(日本原子力 研究開発機構) ...1092	2G20 インターネット上の秩序 におけるSNSの特異性 ○生貝直人(慶應大DMC 機構/東大国際情報学 府), 島田敏宏(グ リー) .....1139	2H20 LSIの配線設計の課題と 設計自動化ツール開発の 重要性の考察 ○野村 稔(文科省・科 学技術政策研) ...1184	16:00
	一般講演 研究開発システムと モデル② 座長 弓取修二	一般講演 ベンチャー経営と政策 座長 藤原孝男	一般講演 科学技術政策と政策論② 座長 伊藤裕子	
2E21 イノベーションのタイミ ング計測と産業展開 ○弘岡正明(テクノ経済 研究所) .....1053	2F21 NEDO研究開発マネジメ ントガイドラインのコン セプトと今後について ○高田和幸, 福田敦史, 松本秀茂, 原 大周, 能 勢泰裕(NEDO) .....1096	2G21 ベンチャー企業における 「日本型死の谷」の考察 ○出川 通(テクノ・イン テグレーション/早大 知財戦略研), 田辺孝二 (東工大イノベーション マネジメント研) .....1143	2H21 「忘れられた科学—数 学」などから分かった我 が国の科学技術政策の課 題 ○細坪護拳, 伊藤裕子, 桑原輝隆(文科省・科学 技術政策研) .....1188	16:15
				16:30

10月22日（日）16:30～17:45

	A会場 (総合研究棟 1階101)	B会場 (総合研究棟 1階110)	C会場 (総合研究棟 3階305)	D会場 (青葉記念会館 4階401)
16:30	<b>2A22</b> ハイテク企業の研究開発の適応力・多角化・学習の動的ダイナミズム ○山田晃央, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) .....876	<b>2B22</b> 技術的多角化が研究開発の立地に及ぼす影響—日本エレクトロニクス産業の分析— ○竹中厚雄 (静岡県立大) .....920	<b>2C22</b> 排出権の認証・検証手続きにおける標準の役割 大沼あゆみ (慶應大), 松波淳也 (法政大), ○山本雅資 (慶應大) .....965	<b>2D22</b> 校弁企業分析—校弁上場企業群における技術の特性— ○菅沼成正 (産総研) .....1009
16:45	<b>2A23</b> トップシェア製造業の高収益戦略 ○村山 誠 (野村證券), 長田 洋 (東工大) .....880	<b>2B23</b> 今後のサービスロボットの安全対策および基準策定について ○齋藤輝明, 矢部貴大 (NEDO) .....924	<b>2C23</b> 製品アーキテクチャ論に基づく日本企業の標準化・事業戦略—低コスト大量普及と企業収益の共存に向けた標準化論構築に向けて— ○小川紘一, 新宅純二郎 (東大ものづくり経営研), 善本哲夫 (東大ものづくり経営研/同志社大商学) .....969	<b>2D23</b> 知識コミュニティを通じた価値創造とケンブリッジ現象 ○松行彬子 (嘉悦大) .....1013
17:00	<b>2A24</b> テクノロジーインテリジェンスから見たイノベーション ○菅澤喜男 (日大グローバル・ビジネス研) .....884	<b>2B24</b> 日本の製造業における新製品開発の前段階 (FFE) における外部資源活用に関する研究 ○真崎 貴 (東北大工学) .....928	<b>2C24</b> 国際標準化による先進国とNIEsの共生型経済成長モデル ○新宅純二郎, 小川紘一 (東大ものづくり経営研), 善本哲夫 (東大ものづくり経営研/同志社大商学) .....973	<b>2D24</b> 産学連携による人材育成—フランスCIFREを事例として— ○西尾好司 (富士通総研), Daniel Ventre (CNRS [仏]), 原山優子 (東北大) ...1017
17:15	<b>2A25</b> 潜在能力発揮の新たな経営戦略 (ブレークスルーマネジメントの展開) ○旭岡勝義 (社会インフラ研究センター) ...886			<b>2D25</b> 企業と公的研究機関の産業技術研究開発と大学の産業人材育成の融合—フランスのナノテク・プロジェクトMINATECの事例— ○大沢吉直 (産総研) .....1021
17:30	<b>2A26</b> 討論			<b>2D26</b> 保健・医療・福祉分野における宇宙技術の寄与に関する考察—産学官連携促進の観点から— ○光盛史郎 (文科省・科学技術政策研) ...1025

17:45

E会場 (青葉記念会館 5階501)	F会場 (青葉記念会館 7階702)	G会場 (共通講義棟 共通講義室1)	H会場 (共通講義棟 共通講義室2)	
<p>2E22 技術の市場価値形成に視 点を据えた技術経営シス テム分析 ○藤 祐司 (東工大社会 理工学) ……………1057</p>	<p>2F22 過去の教訓から得られた マネジメントのポイント (1) ~立ち上げ段階~ ○原 大周, 小塩平次郎, 佐々木淳, 矢野貴久, 弓 取修二 (NEDO) ……………1100</p>	<p>2G22 死の谷を超えるためのベ ンチャー経営の課題—3 社のケーススタディから — ○出川 通 (テクノ・イ ンテグレーション/早大 知財戦略研), 田辺孝二 (東工大イノベーション マネジメント研) ……………1147</p>	<p>2H22 エネルギー技術開発プロ グラムに対する費用効果 分析 ○木村 幸 (電中研) ……………1192</p>	16:30
<p>2E23 企業再生イノベーション の日米比較件研究 ○吉川玄徳, 渡辺千仞 (東工大社会理工学) ……………1061</p>	<p>2F23 過去の教訓から得られた マネジメントのポイント (2) ~実施段階~ ○矢野貴久, 小塩平次郎, 佐々木淳, 弓取修二 (NEDO) ……………1104</p>	<p>2G23 死の谷を超えるためのベ ンチャー政策—日米欧の 比較— ○田辺孝二 (東工大イノ ベーションマネジメント 研), 出川 通 (テク ノ・インテグレーション /早大知財戦略研) ……………1151</p>	<p>2H23 上海市の中小企業政策に 関する研究 ○藏 志勇 (東洋大) ……………1196</p>	16:45
<p>2E24 討論</p>	<p>2F24 過去の教訓から得られた マネジメントのポイント (3) ~終了段階~ ○坂 秀憲, 小塩平次 郎, 佐々木淳, 矢野貴 久, 弓取修二 (NEDO) ……………1108</p>	<p>2G24 死の谷を超えるためのベ ンチャー政策—新たな政 策のあり方— ○田辺孝二 (東工大イノ ベーションマネジメント 研), 出川 通 (テク ノ・インテグレーション /早大知財戦略研) ……………1154</p>	<p>2H24 黄砂現象問題に関する最 近の動向—自然現象か人 為的影響か古くて新しい 問題の解決に向けて— ○山本桂香 (文科省・科 学技術政策研) ……1200</p>	17:00
			<p>2H25 宇宙分野の戦略的取組み —ダイナミズムの獲得に 向けて— ○熊田 憲 (東北大) ……………1204</p>	17:15
			<p>2H26 文化・技術・経済のマネ ジメントとしてのコンテ ンツ政策 金 正勲 (慶應大DMC機 構), ○生貝直人 (慶應 大DMC機構/東大国際情 報学府) ……1280</p>	17:30

17:45