

国立情報学研究所 市民講座 開催一覧

	回	開催年月日	タイトル	サブタイトル	講師（職名は講演時）
平成15年度「8語でつかむ情報学」（コーディネーター：北本朝展）					
平成十五年 度	1	2003/7/11(金)	ユビキタス社会	政治、経済、教育などを電子ネットワーク上で展開するには？	東倉 洋一 副所長
	2	2003/8/25(月)	デジタルライブラリ	世界中の情報を瞬時に検索・入手するには？	安達 淳 教授
	3	2003/9/18(木)	グリッド	世界中に分散するコンピュータをまとめて使うには？	三浦 謙一 教授
	4	2003/10/16(木)	バイオインフォマティクス	人間の遺伝情報をコンピュータで扱うには？	藤山 秋佐夫 教授
	5	2003/11/27(木)	アルゴリズム	コンピュータにうまく計算させるには？	佐藤 健 教授
	6	2003/12/18(木)	プロトコル	コンピュータ同士をつなぐには？	橋爪 宏達 教授
	7	2004/1/15(木)	インターフェース	コンピュータと人間とをつなぐには？	山本 毅雄 教授
	8	2004/2/26(木)	データベース	コンピュータにデータをうまく提供させるには？	根岸 正光 教授
平成16年度「8語で深める情報学」					
平成十六年 度	1	2004/7/15(木)	ロボット		上野 晴樹 教授
	2	2004/8/26(木)	検索エンジン		高野 明彦 教授
	3	2004/9/16(木)	インターネット電話		山田 茂樹 教授
	4	2004/10/14(木)	暗号		藤岡 淳客員助教授
	5	2004/11/18(木)	オープンソース		丸山 勝巳 教授
	6	2004/12/16(木)	e-ラーニング		新井 紀子 教授
	7	2005/1/20(木)	デジタル放送		曾根原 登 教授
	8	2005/2/17(木)	デジタルアーカイブ		山本 毅雄 教授
平成17年度「8語で論じる情報学」					
平成十七年 度	1	2005/7/13(水)	ブログ	情報発信する人々はインターネットをどう変えるか？	武田 英明 教授
	2	2005/8/25(木)	言語情報処理	コンピュータはコトバをどこまで理解できるようになるのか	相澤 彰子 教授
	3	2005/9/15(木)	メディア検索	画像/映像メディアはどこまで検索できるようになるのか	佐藤 真一 教授
	4	2005/10/31(月)	クラスタコンピューティング	パソコンはスーパーコンピュータを超えられるのか	松本 尚助 教授
	5	2005/11/18(金)	エージェント	コンピュータは人間をどこまで便利に助けられるのか	本位田 真一 教授
	6	2005/12/19(月)	サイバー社会	便利になるサイバー社会が抱える危険は避けられるのか	岡田 仁志助 教授
	7	2006/1/19(木)	アフォーダンス	人間と機械の共生は、この新しいアイデアによってどのように変わるのか	古山 宣洋助 教授
	8	2006/2/13(月)	量子コンピュータ	量子はなぜ奇妙なふるまいをするのか	根本 香絵助 教授
平成18年度「8語で談じる情報学」					
平成十八年 度	1	2006/6/8(木)	ITサバイバル	ネット社会の危ない事件から逃れるには	岡田 仁志助 教授
	2	2006/7/12(水)	次世代ウェブ	ネット社会を変えつつある新しい潮流とは	大向 一輝 助手
	3	2006/8/24(木)	現代暗号	ネット社会の情報を守る暗号技術とは	渡辺 曜大 助手
	4	2006/9/13(水)	台風情報	情報技術によって変わるメディアの伝え方とは	北本 朝展助 教授
	5	2006/10/11(水)	インテリジェンス	情報を収集し知識として活用する方法とは	北岡 元 教授
	6	2006/11/14(火)	映像メディア	情報技術によって生まれる新しいメディアとは	佐藤 いまり 助手
	7	2007/1/16(火)	ユーザインタフェース	人間が楽に使えるコンピュータとは	細部 博史助 教授
	8	2007/2/14(水)	最適化	ものごとを効率的に行うには	宇野 毅明助 教授

	回	開催年月日	タイトル	サブタイトル	講師（職名は講演時）
平成19年度「社会とつながる情報学」（コーディネーター：北本朝展、稲邑哲也）					
平成十九年度	1	2007/6/7(木)	脳科学とロボット	人間と同じようにロボットも考えられるのか？	稲邑 哲也准教授
	2	2007/7/3(火)	心理学とロボット	人間とロボットが親しくなるには？	山田 誠二教授
	3	2007/8/2(木)	ICタグとネット社会	電子バーコードがもたらす利便性と危険性とは？	佐藤 一郎教授
	4	2007/9/11(火)	検索技術とネット社会	サーチエンジンはどこでもドアか？	神門 典子教授
	5	2007/10/10(水)	経済学とネットワーク	経済現象はネットワークの視点からどう見えるか？	上田 昌史助教
	6	2007/11/13(火)	複雑科学とネットワーク	人間関係から自然現象にまで及ぶ新しい法則とは？	福田 健介准教授
	7	2008/1/16(水)	社会を探るデータマイニング	データの山から新たな発見！	市瀬 龍太郎准教授
	8	2008/2/12(火)	社会に生きる数学	”数学者”ガウスに学ぶ	速水 謙教授
平成20年度「未来へつながる情報学」（コーディネーター：北本朝展、稲邑哲也）					
平成二十年度	1	2008/6/5(木)	画像情報と電子透かし	インターネットで画像や映像の権利を保護するための技術とは？	越前 功准教授
	2	2008/7/3(木)	画像情報とマシンビジョン	ロボットが世界を見て理解するために必要となる技術とは？	杉本 晃宏教授
	3	2008/8/25(月)	データ社会とアーカイブ	年金記録問題などに見られる情報管理の重要性とは？	古賀 崇助教
	4	2008/9/10(水)	データ社会とウェブ	膨大なデータから見えてくるウェブ社会の姿とは？	大山 敬三教授
	5	2008/10/7(火)	脳科学と情報学	脳の理解に結びつく脳科学情報のデータベースとは？	山地 一禎准教授
	6	2008/11/6(木)	化学と情報学	未来の創薬などに結びつく化学情報の体系化とは？	佐藤 寛子准教授
	7	2009/1/19(月)	言語情報とコンピュータ	人間の文法とコンピュータの文法とは何が違うのか？	金沢 誠准教授
	8	2009/2/18(火)	文化情報とコンピュータ	文化遺産を未来に継承するデジタル化の技術は？	小野 欽司特任教授
平成21年度「社会を変える情報学」（コーディネーター：稲邑哲也、相原健郎）					
平成二十一年度	1	2009/6/11(木)	セキュリティとコンピュータ	攻撃に強いソフトウェアをいかにして作るか？	吉岡 信和准教授
	2	2009/7/15(水)	音声から情報を得る	大量の音声データから見えてくるものは？	板橋 秀一特任教授
	3	2009/8/6(木)	科学ジャーナリズム	新聞記事の科学面はどのようにつくられるか？	中村 雅美特任教授
	4	2009/9/2(水)	ネット時代の社会心理	インターネットは地域社会をどう変えるのか？	小林 哲郎助教
	5	2009/9/30(水)	通信の品質保証	快適な情報通信はいかに実現されるか？	計 宇生准教授
	6	2009/12/14(月)	生活を見守るライフログ	物忘れがなくなる社会は実現するか？	相原 健郎准教授
	7	2010/1/19(火)	ゲノムと情報学	あなたの体質や生物の進化をゲノムから知る方法とは？	隈 啓一教授
	8	2010/2/18(水)	膨大な文書の処理技術	テキストの山を斬って見えてくるものは？	高須 淳宏教授
平成22年度「未来を変える情報学」（コーディネーター：稲邑哲也、相原健郎） *文字通訳あり					
平成二十二年度	1	2010/6/3(木)	多言語世界の扉を開く翻訳技術	人間の翻訳と機械の翻訳は何が違うのか？	影浦 峯教授
	2	2010/7/14(水)	計算しない数学	意外と身近な離散数学とは？	河原林 健一教授
	3	2010/8/5(木)	プログラミングの科学	積み木のようにソフトウェアを作るには？	胡 振江教授
	4	2010/9/8(水)	三次元でモノを見る	3Dディスプレイを支える映像技術とは？	後藤田 洋伸准教授
	5	2010/10/5(火)	計算機の建築学	コンピュータ世界でのアーキテクチャとは？	鯉淵 道紘准教授
	6	2010/11/9(火)	研究活動を研究する	未来につながる学術動向をつかむには？	孫 媛准教授
	7	2011/1/19(水)	マルチメディアと検索技術	キーボードを使わずに検索するには？	片山 紀生准教授
	8	2011/2/16(水)	脳でモノを見る	脳の中に創られる世界とは？	臼井 支朗客員教授

	回	開催年月日	タイトル	サブタイトル	講師（職名は講演時）
平成23年度「未来を支える情報学」（コーディネーター：稲邑哲也、相原健郎） * 文字通訳あり					
平成 二十 三年 度	1	2011/6/2(木)	医療を支えるセンサーネット	健康を見守る最前線のセンサー技術とは？	須藤 修教授
	2	2011/8/1(月)	新しい情報社会の扉を開く量子技術	量子コンピュータは本当に実現できるのか？	山本 喜久教授
	3	2011/9/1(木)	コミュニケーションを科学する	井戸端会議の中の構造とは？	坊農 真弓助教
	4	2011/10/5(水)	インターネット時代の文字コード	漢字コードの迷信を打破する！	宮澤 彰教授
	5	2011/11/2(水)	データを圧縮する	大量のデータを小さく収納するには？	定兼 邦彦准教授
	6	2011/11/30(水)	グリーン化へのITの貢献	地球の温暖化を遅らせるには？	浅野 正一郎教授
	7	2012/1/18(水)	コンピュータで言葉を理解する	言葉の意味を処理するとは？	宮尾 祐介准教授
	8	2012/2/15(水)	ソフトウェアの品質保証	作るのは簡単、検査が難しい、そのわけは？	中島 震教授