

## 2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール（2017年1月26, 27日）

会場： SB911-1, 911-2, 1001, 1014, 1111, 1112

### 修士論文および特定研究課題報告書審査に関する注意事項

- (1) 各発表の司会は主査の先生にお願いいたします。
- (2) 会場は8:30前後に鍵を開けてもらっておきます。
- (3) 会場には以下の機材をあらかじめ設置・配置しておきます。
  - ・スクリーン, プロジェクタ, ストップウォッチ, ポインター, ベル(箱の中)各会場で最初に発表する学生にはスクリーンやストップウォッチ等の準備をさせておいてください。
- (4) 発表時間およびベルは以下のようにお願いします。
  - 発表: 20分、質疑応答: 8分
  - 15分: ベル1回
  - 20分: ベル2回
  - 28分: ベル3回

### 各会場でのその日の最後の発表者へ

- (1) プロジェクタおよび部屋の電気を消灯し、(できれば)施錠してください。
- (2) 発表用の備品はそのままにしておいてください。

1月26日(木)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB911-1								論文題目
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	
8:50	9:20							
9:25	9:55							
10:00	10:30	201520600	相澤 美晴	亀山 啓輔 教授	福井 和広 教授	鈴木 大三 助教		局所スペクトル特徴量間の関係演算を用いる虹彩認証
10:35	11:05	201520709	吉川 慧	亀山 啓輔 教授	酒井 宏 教授	鈴木 大三 助教		解像度変化に頑健な画像マッチングのためのランキング学習による特徴点検出法
11:10	11:40	201520649	白壁 奏馬	佐藤 雄隆 准教授 (連携大学院)	福井 和広 教授	亀山 啓輔 教授		カメラアレイと畳み込みニューラルネットワークを用いた半遮蔽環境におけるロバスト人物検出
11:45	12:15	201520712	He Yun	佐藤 雄隆 准教授 (連携大学院)	福井 和広 教授	亀山 啓輔 教授		動画像の背景領域から抽出した特徴量が人物行動認識の精度に与える影響の分析
13:05	13:35	201520720	薛 承哲	佐藤 雄隆 准教授 (連携大学院)	福井 和広 教授	亀山 啓輔 教授		RGB-Dカメラを用いた全周囲三次元モデル構築およびそれを活用した物体種別認識に関する研究
13:40	14:10							
14:15	14:45	201520620	内田 彰	滝沢 穂高 准教授	工藤 博幸 教授	亀山 啓輔 教授		断面の放射状プロファイル解析に基づく誤抽出削減処理を導入した腹部CT画像からの血管構造抽出
14:50	15:20	201520674	中村 大樹	滝沢 穂高 准教授	大矢 晃久 教授	亀山 啓輔 教授		スマートフォンを用いた視覚障がい者の生活支援に関する研究
15:25	15:55	201520641	小山 貴大	福井 和広 教授	亀山 啓輔 教授	滝沢 穂高 准教授		距離画像を用いた顔画像からの照明変動の除去とその応用
16:00	16:30	201520701	谷高 竜馬	福井 和広 教授	亀山 啓輔 教授	滝沢 穂高 准教授		グラスマン多様体上における部分空間表現に基づく3次元物体認識
16:35	17:05	201520610	石村 大	牧野 昭二 教授	亀山 啓輔 教授	山田 武志 准教授		独立ベクトル分析とノイズキャンセラを用いた柔軟索状ロボットにおける雑音抑圧の研究
17:10	17:40	201420642	兒玉 拓巳	牧野 昭二 教授	工藤 博幸 教授	山田 武志 准教授		Full Body Spatial Vibrotactile Brain Computer Interface Paradigm
17:45	18:15	201520648	清水 健介	牧野 昭二 教授	酒井 宏 教授	山田 武志 准教授		Inter-Stimulus-Interval Comparison for Accuracy and Visuo-Tactile Paradigm Integration for a P300-Based BCI
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月26日(木)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB911-2								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20	201520645	澤幡 著	徳永 隆治 教授	山本 幹雄 教授	河辺 徹 教授		ADPCM再生信号の品質を向上させるポストフィルタへのノイズシェーピングの適用
9:25	9:55	201520692	水野 量文	徳永 隆治 教授	山本 幹雄 教授	河辺 徹 教授		デジタルコミックのためのハイブリッド型PNG階層符号化方式の検討 -Webブラウザへの復号器実装-
10:00	10:30	201520686	堀越 俊	河辺 徹 教授	久野 誉人 教授	合原 一究 助教		スリップ抑制スライディングモード制御におけるチャタリング低減に関する研究
10:35	11:05	201520696	宮下 拓巳	河辺 徹 教授	徳永 隆治 教授	合原 一究 助教		協調回生ブレーキシステムの制御に関する研究
11:10	11:40	201520716	周 穎異	河辺 徹 教授	佐野 良夫 准教授	合原 一究 助教		旋回時の乗り心地の改善を目的とした速度制御法に関する研究
11:45	12:15	201520665	千葉 竜介	久野 誉人 教授	佐野 良夫 准教授	河辺 徹 教授		単体上における非凸関数の大域的最適化
13:05	13:35	201520630	鍋木 寛史	高橋 伸 准教授	嵯峨 智 准教授	井野 秀一 教授 (連携大学院)		コンピュータログを用いたストレスのかかるマルチタスク検出手法
13:40	14:10	201520639	古田島 裕斗	高橋 伸 准教授	嵯峨 智 准教授	金森 由博 助教		電子書籍の操作性向上を目指した紙書籍ナビゲーションの再現手法
14:15	14:45	201520673	内藤 草太	新城 靖 准教授	西出 隆志 准教授 (リスク工学)	佐藤 聡 准教授		属性ベース暗号による匿名認証可能な VPN に関する研究
14:50	15:20	201520602	阿部 峻大	新城 靖 准教授	佐久間 淳 教授	佐藤 聡 准教授		ログ活用におけるデータベースプロキシによるプライバシー保護
15:25	15:55	201520660	蛸井 博	新城 靖 准教授	佐藤 聡 准教授	阿部 洋丈 准教授		分散型 SNS のための共通ランデブ・ポイント・インターフェース
16:00	16:30	201520605	天沼 駿亮	加藤 和彦 教授	阿部 洋丈 准教授	天笠 俊之 准教授		メニーコアマシン環境における並列B木マージを利用したビッグデータ処理方式
16:35	17:05	201520659	竹腰 開	加藤 和彦 教授	阿部 洋丈 准教授	新城 靖 准教授		ハードウェア障害に対するデバイスドライバの耐故障性検証
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月26日(木)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB1001								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20	201520687	松井 要	高橋 伸 准教授	三末 和男 教授	嵯峨 智 准教授		ウェブ作成知識の無い人でも時間割表ページの作成が可能なアプリケーションの開発
9:25	9:55	201520627	小幡 潤	蔡 東生 准教授	渡辺 知恵美 助教	阿部 洋丈 准教授		VRを用いた「英語での対話が避けられない世界」での学習環境の開発 -オーサリングツールでのシチュエーション管理-
10:00	10:30	201520697	武藤 寛	新城 靖 准教授	渡辺 知恵美 助教	嵯峨 智 准教授		VR を用いた学習環境「英語での対話が避けられない世界」の開発 -実行アプリケーションにおける VR コンテンツ配信サーバとの連携-
10:35	11:05	201520699	森谷 優大	滝沢 穂高 准教授	渡辺 知恵美 助教	高橋 伸 准教授		VRを用いた「英語での対話が避けられない世界」での学習環境の開発 -VRコンテンツオーサリングツールにおける実行アプリケーションとの連携-
11:10	11:40	201520728	杜 天行	高橋 伸 准教授	渡辺 知恵美 助教	志築 文太郎 准教授		VRを用いた「英語での対話が避けられない世界」での学習環境の開発 -提案システムにおけるVR環境の実装-
11:45	12:15	201520623	小串 光和	北川 高嗣 教授	櫻井 鉄也 教授	三末 和男 教授		画像認識を用いた栄養管理アプリケーションの開発 -画像認識エンジンの開発-
13:05	13:35	201520609	石橋 賢一郎	三谷 純 教授	三末 和男 教授	金森 由博 助教		画像認識を用いた栄養管理アプリケーションの開発 -健康に関するアドバイス機能とサーバサイド・インフラ開発-
13:40	14:10	201520734	楊 玲	河辺 徹 教授	三末 和男 教授	亀山 啓輔 教授		画像認識を用いた栄養管理アプリケーションの開発 -フロントエンドiOSアプリケーションの開発-
14:15	14:45	201520725	張 墨	河辺 徹 教授	岡 瑞起 准教授	橋本 康弘 助教		写真共有サービスのディープラーニングを用いた分類・分析システムの開発 -データベースの設計と構築及び判定結果のデータベース化-
14:50	15:20	201520724	ZHANG SHUNAN	河辺 徹 教授	岡 瑞起 准教授	橋本 康弘 助教		写真共有サービスのディープラーニングを用いた分類・分析システムの開発 -写真データの統計・分析及びフロントエンドの設計・実装-
15:25	15:55	201520679	早川 悠	高橋 伸 准教授	嵯峨 智 准教授	天笠 俊之 准教授		動画およびスライドに特化したコンテンツ共有サービスの開発 -様々な環境に柔軟に適用可能なサービス設計および実装-
16:00	16:30	201520726	趙 鵬	河辺 徹 教授	嵯峨 智 准教授	山口 佳樹 准教授		動画やスライドに特化したコンテンツ共有サービスの開発 -Dockerを利用したコンテンツ変換システムの設計および実装-
16:35	17:05	201520640	小寺 暁久	天笠 俊之 准教授	高橋 伸 准教授	嵯峨 智 准教授		動画およびスライドに特化したコンテンツ共有サービスの開発 -ユーザエクスペリエンスを考慮したフロントエンドの設計および実装-
17:10	17:40	201520684	藤田 卓也	加藤 和彦 教授	岡 瑞起 准教授	天笠 俊之 准教授		商用写真共有サービスのディープラーニングを用いた画像認識 - 学習・認識の高速化手法の設計と実装 -
17:45	18:15	201520733	羊 寛	高橋 伸 准教授	岡 瑞起 准教授	橋本 康弘 助教	志築 文太郎 准教授	写真共有サービスのディープラーニングを用いた分類・分析システムの開発 -学習機と識別機の実装・画像の分類器の作成-
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月26日(木)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB1014								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20							
9:25	9:55							
10:00	10:30	201520676	蓮池 正晴	酒井 宏 教授	佐久間 淳 教授	伊藤 誠 教授(リスク工学)		サル視覚皮質V4における細胞集団による自然画像の図地識別
10:35	11:05	201520616	上田 紗希	北川 博之 教授	佐久間 淳 教授	天笠 俊之 准教授		バンディットアルゴリズムを用いた特定地域から発信されたツイートの収集
11:10	11:40	201520667	塚原 拓人	北川 博之 教授	三末 和男 教授	陳 漢雄 講師		集約k近傍の効率的な検索方法
11:45	12:15	201520646	篠塚 千愛	北川 博之 教授	佐久間 淳 教授	天笠 俊之 准教授	渡辺 知恵美 助教	データとクエリを秘匿した暗号化データベースの問合せ処理と高速化
13:05	13:35	201520655	関根 豊	北川 博之 教授	山本 幹雄 教授	古瀬 一隆 准教授		時系列Webコミュニティ解析による新情報の発見
13:40	14:10	201520612	伊藤 寛祥	天笠 俊之 准教授	北川 博之 教授	乾 孝司 准教授		非負値行列分解を用いた論文データベースの分析
14:15	14:45	201520624	奥村 彩水	天笠 俊之 准教授	北川 博之 教授	乾 孝司 准教授		リンク構造解析を用いたLinked Open Dataに対するキーワード検索
14:50	15:20	201530250	久米 慶太郎	天笠 俊之 准教授	北川 博之 教授	日野 英逸 准教授	橋本 哲男 教授(生物科学専攻)	機械学習を用いたミトコンドリアおよび関連オルガネラタンパク質の予測手法
15:25	15:55							
16:00	16:30	201520706	横尾 亮佑	和田 耕一 教授	山際 伸一 准教授	片岸 一起 准教授(リスク工学専攻)		機械学習を用いた劣化画像の復元に関する研究
16:35	17:05	201520721	CAO GAOXUAN	李 頡 教授	片岸 一起 准教授(リスク工学専攻)	木村 成伴 准教授		A Novel DDoS Detection Method for SDN Environment
17:10	17:40	201520723	張 毅聰	李 頡 教授	片岸 一起 准教授(リスク工学専攻)	木村 成伴 准教授		A Novel Method against Firewall Bypass Threat in OpenFlow Networks
17:45	18:15	201520736	李 佳星	李 頡 教授	片岸 一起 准教授(リスク工学専攻)	木村 成伴 准教授		An Improved Optimal Routing Algorithm for OpenFlow Networks
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月26日(木)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール（発表20分，質疑応答8分）

SB1111								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20							
9:25	9:55	201520669	鶴田 真也	志築 文太郎 准教授	庄野 和宏 准教授	嵯峨 智 准教授		多電極中の被タッチ電極ならびにタッチジェスチャ入力を検出可能な単一結線タッチセンサ
10:00	10:30	201520647	島 佳吾	志築 文太郎 准教授	金森 由博 助教	高橋 伸 准教授		タッチパネル端末におけるオブジェクト操作のためのマルチタッチジェスチャ
10:35	11:05	201520634	川畑 裕也	志築 文太郎 准教授	庄野 和宏 准教授	嵯峨 智 准教授		静電容量方式マルチタッチパネルにおけるスワイプ操作を用いたマーカ認識システム
11:10	11:40	201520635	河原 裕樹	乾 孝司 准教授	山本 幹雄 教授	佐久間 淳 教授		悪口投稿検出におけるソーシャルテキストの特性を考慮した仮想教師事例作成
11:45	12:15	201520657	高田 峻介	志築 文太郎 准教授	庄野 和宏 准教授	嵯峨 智 准教授		単一電極を用いたタッチジェスチャ認識手法
13:05	13:35							
13:40	14:10							
14:15	14:45	201520678	濱田 康平	三末 和男 教授	高橋 伸 准教授	渡辺 知恵美 助教		相対的な位置関係に着目した移動体の異常接近探索ツールの開発
14:50	15:20	201520710	渡邊 玲	三末 和男 教授	志築 文太郎 准教授	渡辺 知恵美 助教		閲覧者の関心に対応できる視覚的な情報提示手法に関する研究
15:25	15:55	201520737	李 浩	三末 和男 教授	志築 文太郎 准教授	橋本 康弘 助教		グラフ描画におけるヘアボール問題に対するアンカーマップの適用
16:00	16:30	201520675	檜木野 裕一	三末 和男 教授	高橋 伸 准教授	橋本 康弘 助教		重み付き自由木の比較分析を支援する可視化手法
16:35	17:05							
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50	201520603	阿部 哲也	志築 文太郎 准教授	佐久間 淳 教授	嵯峨 智 准教授		磁石付きスタイラスを用いる携帯情報端末向け入力手法
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月26日(木)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB1112								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20							
9:25	9:55							
10:00	10:30							
10:35	11:05	201520730	馬 浩宇	建部 修見 教授	川島 英之 准教授	大山 恵弘 准教授		Implementation for High Performance Homology Search on Gfarm File System
11:10	11:40	201520685	堀尾 健太郎	川島 英之 准教授	建部 修見 教授	西出 隆志 准教授 (リスク工学)		暗号化データ処理の高性能化に関する研究
11:45	12:15	201520741	黎 明曦	中田 秀基 教授 (連携大学院)	建部 修見 教授	新城 靖 准教授		Efficient and Fault Tolerant Parameter Management for Distributed Machine Learning Systems
13:05	13:35	201520662	田中 直樹	工藤 博幸 教授	徳永 隆治 教授	鈴木 大三 助教		M分割非線形位相フィルタバンクを用いたロッキー・ロスレス統合画像符号化
13:40	14:10	201520681	早坂 まりな	工藤 博幸 教授	久野 誉人 教授	滝沢 穂高 准教授		連続凸最適化によるMRF多値画像ラベリング問題の解法と位置合わせへの応用
14:15	14:45	201520601	阿久津 駿	安永 守利 教授	狩野 均 教授	庄野 和宏 准教授		セグメント分割伝送線によるEnd-to-End伝送系の波形整形とその解析・評価
14:50	15:20	201520707	横島 直樹	安永 守利 教授	狩野 均 教授	庄野 和宏 准教授		シングルショットパルスに基づく有損失配線の信号品質改善手法とその試作評価
15:25	15:55	201520608	五十嵐 悠	久野 誉人 教授	佐野 良夫 准教授	山本 幹雄 教授		制限つき安定結婚問題の計算の複雑さに関する研究
16:00	16:30	201520718	周 倩	久野 誉人 教授	佐野 良夫 准教授	山本 幹雄 教授		An Online Algorithm for the k-Server Problem on Block Graphs
16:35	17:05	201520668	鶴田 貴大	久野 誉人 教授	佐野 良夫 准教授	工藤 博幸 教授		線形計画に対する単体法の最悪時間計算量に関する研究
17:10	17:40	201520625	尾崎 嘉彦	久野 誉人 教授	佐野 良夫 准教授	大西 正輝 准教授 (社会工学/サービス工学学位プログラム)		Hyperparameter Optimization of Deep Neural Networks using Derivative-Free Algorithms
17:45	18:15							
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月27日(金)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB911-1								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20							
9:25	9:55							
10:00	10:30	201520680	早川 雄貴	滝沢 穂高 准教授	工藤 博幸 教授	福井 和広 教授		アフィン変形とバネ格子モデルを用いた腹部X線CT画像の非剛体位置合わせに関する研究
10:35	11:05	201520700	保田 竜也	滝沢 穂高 准教授	工藤 博幸 教授	福井 和広 教授		モルフォロジ演算と平曲面モデルを用いた腹部X線CT画像からの脊柱,肋骨,椎間板,脊椎の段階的認識
11:10	11:40							
11:45	12:15	201520615	石見 大和	大矢 晃久 教授	水谷 哲也 講師	高橋 伸 准教授		調性的緊張・誘引モデルを用いた演奏表情解析
13:05	13:35	201520654	諏訪部 純	大矢 晃久 教授	山口 佳樹 准教授	滝沢 穂高 准教授		3次元測域センサを用いた視覚障害者誘導システムの開発
13:40	14:10	201520693	三石 和輝	大矢 晃久 教授	滝沢 穂高 准教授	坪内 孝司 教授 (知能機能システム専攻)		移動する人間を複数のロボットで包囲するシステムの研究
14:15	14:45							
14:50	15:20							
15:25	15:55	201520661	茅田 一貴	高橋 伸 准教授	滝沢 穂高 准教授	志築 文太郎 准教授		紙の配置や書き込みを活用したプログラミング環境の開発
16:00	16:30	201520727	張 翼鷹	高橋 伸 准教授	滝沢 穂高 准教授	志築 文太郎 准教授		身体姿勢と周囲の情報に基づくモバイルインタラクション手法
16:35	17:05							
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50	201520606	安藤 大和	大矢 晃久 教授	亀山 啓輔 教授	坪内 孝司 教授 (知能機能システム専攻)		移動ロボットのための屋外環境での半教師あり学習に基づく3次元計測点群による物体識別
18:55	19:25							
19:30	20:00							



1月27日(金)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB911-2								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20							
9:25	9:55							
10:00	10:30	201520670	戸田 敬太	狩野 均 教授	佐久間 淳 教授	アランニャ クラウス 助教		Cuckoo Searchによるグラフ色塗り問題の解法
10:35	11:05	201520731	BIAN CHENG	狩野 均 教授	佐久間 淳 教授	アランニャ クラウス 助教		Cuckoo Searchを用いた施設レイアウト問題の解法
11:10	11:40	201520626	小野 友暉	山田 武志 准教授	牧野 昭二 教授	狩野 均 教授		日本語スピーキングテストSJ-CATにおける項目応答理論に基づく能力値推定に関する研究
11:45	12:15	201520633	河合 俊典	庄野 和宏 准教授	安永 守利 教授	牧野 昭二 教授		周波数シフト法に基づいた一次受動複素フィルタの一構成
13:05	13:35	201520683	藤井 達哉	庄野 和宏 准教授	安永 守利 教授	牧野 昭二 教授		偶数次複素伝達関数の構成とその能動実現
13:40	14:10	201520698	本巢 賢史	庄野 和宏 准教授	安永 守利 教授	牧野 昭二 教授		複素フィルタの入力信号が持つ位相誤差が与える測定誤差の解析
14:15	14:45	201520738	梁 諧明	庄野 和宏 准教授	安永 守利 教授	牧野 昭二 教授		等リプル特性を持つ受動スイッチトキャパシタフィルタの一構成
14:50	15:20	201520695	蓑輪 大	酒井 宏 教授	牧野 昭二 教授	日野 英逸 准教授		サル視覚皮質V4における図地選択性細胞発火の潜時と同期解析
15:25	15:55	201520637	工藤 功基	酒井 宏 教授	山田 武志 准教授	金森 由博 助教		表面質感の皮質表現 --- 順応実験による心理物理学的探索
16:00	16:30							
16:35	17:05							
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月27日(金)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB1001								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20	201520644	佐藤 賢太	朴 泰祐 教授	建部 修見 教授	和田 耕一 教授		密結合並列演算加速機構における汎用通信ライブラリの実装と評価
9:25	9:55	201520638	桑原 悠太	朴 泰祐 教授	高橋 大介 教授	櫻井 鉄也 教授		GPUクラスタにおけるGPUセルフMPIに関する研究
10:00	10:30							
10:35	11:05							
11:10	11:40	201520658	高山 尋考	山口 佳樹 准教授	朴 泰祐 教授	阿部 洋丈 准教授		密結合クラスタを構成するFPGA加速機構とその通信性能の検証
11:45	12:15	201520689	松下 達也	櫻井 鉄也 教授	朴 泰祐 教授	二村 保徳 助教		メニーコアクラスタを用いた周回積分型解法による大規模密行列固有値計算
13:05	13:35	201520617	上田 隼也	櫻井 鉄也 教授	福井 和広 教授	保國 恵一 助教		制約付き固有値問題に基づく半教師付きスペクトラルクラスタリングによる画像領域分割
13:40	14:10	201520613	井上 雄登	櫻井 鉄也 教授	高橋 大介 教授	今倉 暁 助教		NMFを用いたニューラルネットワーク計算アルゴリズムとその並列化
14:15	14:45	201520715	崔 丹	山際 伸一 准教授	和田 耕一 教授	川島 英之 准教授		ストリームデータ圧縮技法を用いたオーディオ信号の可逆圧縮に関する研究
14:50	15:20	201520619	薄井 千春	亀山 幸義 教授	前田 敦司 准教授	海野 広志 助教		One-shot Delimited Continuations as Coroutines
15:25	15:55	201520642	坂口 和彦	亀山 幸義 教授	前田 敦司 准教授	海野 広志 助教	南出 靖彦 教授 (東京工業大学)	定理証明器Coqの効率的な有限ドメイン関数ライブラリ
16:00	16:30	201520621	大石 純平	亀山 幸義 教授	水谷 哲也 講師	海野 広志 助教		安全なコード移動が可能なコード生成言語の型システムの設計と実装
16:35	17:05							
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月27日(金)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB1014								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20							
9:25	9:55	201520719	徐 龍	佐久間 淳 教授	天笠 俊之 准教授	乾 孝司 准教授		Differential Privacy of Semi-Supervised Classification
10:00	10:30	201520622	太田 千尋	北川 博之 教授	天笠 俊之 准教授	高橋 伸 准教授	森嶋 厚行 教授 (図書館情報メ ディア専攻)	床に投影したマイクロタスク結果データの品質向上
10:35	11:05							
11:10	11:40	201520643	坂詰 知完	北川 博之 教授	福井 和広 教授	天笠 俊之 准教授		動的なデータ集合に対応した対話的外れ値分析手法
11:45	12:15	201520652	鈴木 悠太	北川 博之 教授	福井 和広 教授	塩川 浩昭 助教		マウスの脳波／筋電データを利用した睡眠ステージ判定
13:05	13:35	201520666	長 裕敏	北川 博之 教授	加藤 和彦 教授	塩川 浩昭 助教		ストリーム/バッチ統合型ビッグデータ処理基盤と処理最適化
13:40	14:10							
14:15	14:45	201520604	安部 斉志	佐久間 淳 教授	北川 博之 教授	日野 英逸 准教授		マルチタスクグレンジャー因果推定のための大域的疎構造を維持する加法的モデル分解
14:50	15:20	201520628	海寶 貴人	佐久間 淳 教授	北川 博之 教授	天笠 俊之 准教授		リンケージポリシーを保証するプライバシ保護レコードリンケージ
15:25	15:55	201520629	柿崎 和也	佐久間 淳 教授	日野 英逸 准教授	佐野 良夫 准教授		カイ二乗検定の幾何的解釈に基づく差分プライバシーの実現
16:00	16:30							
16:35	17:05							
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月27日(金)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB1111								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20							
9:25	9:55	201520614	今西 麻人	蔡 東生 准教授	北川 高嗣 教授	庄野 和宏 准教授		Mie領域下における囁きの回廊モード共振器の高精度シミュレーション
10:00	10:30	201520713	JIANG YAO	蔡 東生 准教授	徳永 隆治 教授	金森 由博 助教		Visualizing Vortex Core-lines
10:35	11:05							
11:10	11:40	201520717	周 佳晴	山本 幹雄 教授	久野 誉人 教授	乾 孝司 准教授		統計的機械翻訳における翻訳モデルのbinning法を用いたベクトル量子化
11:45	12:15	201520636	木邑 和馬	山本 幹雄 教授	天笠 俊之 准教授	津川 翔 助教		意図的なノードサンプリングを用いたソーシャルネットワークからのユーザの影響力推定
13:05	13:35	201520632	神谷 孝明	川島 英之 准教授	建部 修見 教授	追川 修一 教授		並列ログ先行書き込み方式に関する研究
13:40	14:10	201520694	三橋 龍也	川島 英之 准教授	建部 修見 教授	陳 漢雄 講師		大規模な空間結合集約の高性能化に関する研究
14:15	14:45	201520651	杉山 大輔	佐藤 三久 教授 (連携大学院)	朴 泰祐 教授	前田 敦司 准教授		動的な並列性制御を可能とするメニーコアプロセッサ向け並列実行モデル
14:50	15:20	201420717	袁 嘉希	佐藤 三久 教授 (連携大学院)	和田 耕一 教授	高橋 大介 教授		OpenCLをバックエンドとする OpenACC のコンパイラの設計と評価
15:25	15:55	201520705	山本 諒裕	新城 靖 准教授	追川 修一 教授	大山 恵弘 准教授		ホスト OS からゲスト OS を操作するための RPC の研究
16:00	16:30	201520663	田中 正規	新城 靖 准教授	佐藤 聡 准教授	木村 成伴 准教授		自律的なソーシャル VPN に関する研究
16:35	17:05	201520735	頼 栄昌	新城 靖 准教授	天笠 俊之 准教授	佐藤 聡 准教授		Implementing decentralized SNS by data synchronization on mobile devices
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							

1月27日(金)

2016年度 CS専攻 修士論文および特定研究課題報告書審査スケジュール (発表20分, 質疑応答8分)

SB1112								
開始	終了	学籍番号	学生氏名	主査	副査	副査	副査	論文題目
8:50	9:20	201520708	横田 和喜	木村 成伴 准教授	新城 靖 准教授	佐藤 聡 准教授		常時接続回線を用いたMIPv6のための近隣APのDCF混雑度に基づくハンドオーバー処理方式
9:25	9:55	201520711	EL BOUATMANI HAMZA	木村 成伴 准教授	李 頤 教授	新城 靖 准教授		A Scalable SDN-EPC Architecture Based on OpenFlow-enabled Switches to Support Inter-Domain Handover
10:00	10:30	201520739	LIANG JUNJIE	木村 成伴 准教授	李 頤 教授	佐藤 聡 准教授		OpenFlowのためのレイヤ別フローテーブルを用いたマッチング高速化方式
10:35	11:05	201520631	上村 紳一郎	三谷 純 教授	志築 文太郎 准教授	金森 由博 助教		帯状三次元座標取得装置を用いた曲線折り形状の対話的な生成インタフェースの開発
11:10	11:40	201520688	松川 剛久	三谷 純 教授	志築 文太郎 准教授	金森 由博 助教		45度系格子パターンに含まれる局所平坦折り可能条件を満たす展開図とその平坦折り可能性に関する研究
11:45	12:15	201520672	鳥海 遼太	三谷 純 教授	山田 武志 准教授	金森 由博 助教		正三角格子から作り出される立体折り紙の設計支援
13:05	13:35							
13:40	14:10	201520704	山路 大樹	志築 文太郎 准教授	佐久間 淳 教授	高橋 伸 准教授		ユーザ定義手書きジェスチャの高速かつ軽量な認識アルゴリズム
14:15	14:45	201520722	ZHANG YUNZE	志築 文太郎 准教授	金森 由博 助教	高橋 伸 准教授		In-Pocket Eyes-Free Touch Gesture System For Smartphone
14:50	15:20	201520740	林 威	志築 文太郎 准教授	金森 由博 助教	高橋 伸 准教授		Finger-to-Thumb: A Gesture-based Menu Selection Technique
15:25	15:55							
16:00	16:30							
16:35	17:05	201520677	浜崎 拓也	阿部 洋丈 准教授	加藤 和彦 教授	木村 成伴 准教授		ニューラルネットワークによる帯域予測を用いた TCP 輻輳制御に関する研究
17:10	17:40							
17:45	18:15							
18:20	18:50							
18:55	19:25							
19:30	20:00							