

22. PRO (Programming)		*平成7年度より「記号処理」と「Jのミソク-言語・基礎・実践-」の統合 研:プログラミング(H7~)												主査 萩谷昌己(H7~H7), 石畑 清(H8~H9), 上田和紀(H10~H11), 柴山悦哉(H12~H13), 村上昌己(H14~H15), 八杉昌宏(H16~H17), 岩崎英哉(H18~H19) 前田敦司(H20~H20), 西崎真也(H20~H23), 増原英彦(H24~H25), 南出靖彦(H26~H27), 田浦健次朗(H28~H29), 西田直樹(H30~R1), 中野圭介(R2~R3), 平石 拓(R4~R5), 森畑明昌(R6~)																							
		H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6						
件数	→★	統合新設(4年)				継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)							
シノブ件数		66	73	68	75	67	67	70	57	52	58	51	47	52	47	47	58	57	41	39	43	49	45	41	54	40	42	42	43	30							
登録数		450	429	394	385	387	388	396	409	409	427	429	437	444	426	365	353	354	349	348	359	384	335	321	302	282	259	251	233	226							
23. MPS (Mathematical Modeling and Problem Solving)		研:数理モデル化と問題解決(H7~)												主査 中森眞理雄(H7~H10), 富田悦次(H11~H12), 城 和貴(H13~H16), 北 英輔(H17~H20), 小林 聡(H21~H24), 棟朝雅晴(H25~H26) 庄野 逸(H27~H30), 関嶋 政和(R1~R4), 渡邊真也(R5~)																							
		H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6						
件数		研究会設立(4年)				継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)							
シノブ件数		43	34	43	49	53	72	54	68	66	69	81	125	161	152	130	125	129	136	96	119	131	124	120	128	125	80	96	130	145							
登録数		220	240	243	250	254	278	300	323	341	357	374	389	396	400	353	351	366	349	325	305	299	293	285	274	256	233	217	213	214							
24. DC (Document Communication)		Gr:テクニカルコミュニケーション(H3.11~H7) 主査 山田尚勇 研:デジタルドキュメント(H8~H26) 研:ドキュメントコミュニケーション(H27~)												主査 山田尚勇(H8~H9), 安達 淳(H10~H13), 大野邦夫(H14~H17), 大場みち子(H18~H20), 今村 誠(H21~H24), 中狭知延子(H25~H26) 主査 中狭知延子(H27~H28), 守島 浩(H29~H30), 秋元良仁(R1~R4), 菅沼 明(R5~)																							
		H7	H3.11~	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5		
件数		研究Gr(4.5年)						研究会設立(4年)				継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)					
シノブ件数							21	21	29	28	23	34	31	38	40	32	65	62	53	54	40	37	27	29	26	28	28	28	48	43	27	16	22	18			
登録数							319	284	260	249	254	251	251	252	249	246	240	237	221	149	143	128	126	109	100	92	82	80	69	63	58	52	50	50			
25. MBL (Mobile Computing and Pervasive Systems)		Gr:モバイルコンピューティング(H8) 主査 水野忠則 研:モバイルコンピューティング(H9~H11) 研:モバイルコンピューティングとワイヤレス通信(H12~H14) 主査 水野忠則(H12), 高橋 修(H13~H14) 研:モバイルコンピューティングとモビリティ通信(H15~H26) 主査 高橋 修(H15~H16), 渡辺 尚(H17~H20), 竹下 敦(H21~H24), 渡邊 晃(H25~H26) 研:モバイルコンピューティングとバーテインシステム(H27~) 主査 稲村 浩(H27~H28), 河口信夫(H29~H30), 太田 賢(R1~R2), 山口弘純(R3~R4), 吉村 健(R5~)												主査 水野忠則(H9~H11) 主査 水野忠則(H12), 高橋 修(H13~H14) 主査 高橋 修(H15~H16), 渡辺 尚(H17~H20), 竹下 敦(H21~H24), 渡邊 晃(H25~H26) 主査 稲村 浩(H27~H28), 河口信夫(H29~H30), 太田 賢(R1~R2), 山口弘純(R3~R4), 吉村 健(R5~)																							
		H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6							
件数		研究Gr				研究会設立(4年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)					
シノブ件数		45	51	55	54	105	96	73	103	125	99	97	72	145	122	111	133	138	140	113	139	140	120	149	93	127	137	184									
登録数		370	333	329	357	391	439	445	440	459	471	465	446	363	337	346	337	348	350	329	312	289	265	223	206	193	188	179									
		-(+UBL/CDS)																																			
26. CSEC (Computer Security)		研:コンピュータセキュリティ(H10~)												主査 土居篤久(H10~H11), 佐々木良一(H12~H13), 岡本栄司(H14~H15), 村山優子(H16~H17), 寺田真敏(H18~H20) 菊池浩明(H21~H22), 松浦幹太(H23~H24), 西垣正勝(H25~H26), 烏居 悟(H27~H28), 寺田雅之(H29~H30), 山内利宏(R1~R2), 須賀祐治(R3~R4), 千田浩司(R5~)																							
		H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5										
件数		研究会設立(4年)				継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)					
シノブ件数		53	61	79	93	108	109	151	149	166	141	133	139	129	117	149	152	144	115	107	109	142	163	165	153	154	189										
登録数		316	313	325	360	382	414	452	492	518	547	550	487	478	490	470	481	521	582	550	583	589	588	554	566	592	589										
27. EIP (Electronic Intellectual Property)		Gr:電子化知的財産・社会基盤(H9) 主査 森 亮一 研:電子化知的財産・社会基盤(H10~)												主査 森 亮一(H10~H11), 安田 浩(H12~H15), 岸上順一(H16~H17), 亀山 渉(H18~H21), 山下博之(H22~H25), 金子 格(H26~H29), 原田要之助(H30~R3), 小向太郎(R4~)																							
		H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5									
件数		研究Gr				研究会設立(4年)				継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)					
シノブ件数		45	38	22	21	39	57	41	37	56	66	62	64	65	48	56	74	64	59	64	66	76	66	90	91	95	94										
登録数		196	214	221	227	230	231	222	211	204	187	188	132	130	125	122	123	119	110	109	108	104	100	101	98	97	108										
28. GI (Game Informatics)		研:ゲーム情報学(H11~)												主査 小谷善行(H11~H13), 松原 仁(H14~H16), 飯田弘之(H17~H20), 田中哲朗(H21~H24), 伊藤毅志(H25~H28), 鶴岡慶雅(H29~R2), 橋本 剛(R3~)																							
		H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6										
件数		研究会設立(4年)				継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)							
シノブ件数(*:2sy)		28	31	21	15	27	16	20	22	7	25	17	16	24	17	22	23	22	39	27	35	40	27	37	39	44											
登録数		175	188	227	247	255	267	267	280	284	293	251	239	227	233	244	253	279	235	228	216	199	198	194	196	196											
29. ITS (Intelligent Transport Systems and Smart Community)		Gr:高度道路交通システム(H10.7~H11) 主査 松下 温 研:高度交通システム(H12~H26) 研:高度交通システムとスマートコミュニティ(H27~)												主査 松下 温(H12~H15), 小花貞夫(H16~H19), 堀内浩規(H20~H21), 屋代智之(H22~H25), 齋藤正史(H26~H26) 主査 齋藤正史(H27~H27), 清原良三(H28~H29), 重野 寛(H30~R3), 徳永雄一(R4~R5), 石原 進(R6~)																							
		H10.7~	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5										
件数		研究Gr(1.5年)				研究会設立(4年)				継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)		継続(2年)							
シノブ件数(*:2sympo以上)			56	73	66	59	56	65	75	49	45	37	55	43	47	54	53	63	92	87	83	93	43	88	93	117											
登録数			199	228	226	265	266	257	258	246	237	195	179	175	169	165	164	170	166	164	153	138	131	127	129	132											

30. UBI	(Ubiquitous computing system)		研・知的都市基盤(H13~H14) 主査 中島秀之 研・コピキタスコンピューティングシステム(H15~) 主査 徳田英幸(H15~H16), 中島秀之(H17~H18), 戸辺義人(H19~H20), 椎尾一郎(H21~H24), 角 康之(H25~H26) 情報家電コンピューティング(H13~H14) 主査 徳田英幸 大内一成(H27~H28), 寺田 努(H29~H30), 井上 創造(R1~R2), 中澤 仁(R3~R4), 前川卓也(R5~)																				
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
件数	研究Gr(2年)	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)
シンポ件数	69	81	183	60	81	67	132	101	86	127	144	110	92	102	110	93	115	103	121	118	148		
登録数	214	286	333	348	348	361	295	280	269	266	263	284	288	277	274	253	216	202	203	206	207		

31. EC	(Entertainment Computing)		研・エンタテインメントコンピューティング(H17~) 主査 星野准一(H17~H18), 稲見昌彦(H19~H21), 加藤博一(H22~H23), 倉本 到(H24~H27), 長谷川晶一(H28~H29), 井村誠孝(H30~R1), 水口 充(R2~R3), 松下光範(R4~)																			
	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6		
件数	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)
シンポ件数	48	32	41	37	45	78	61	59	111	73	44	71	58	98	61	81	55	100	114			
登録数	122	171	173	181	153	172	180	180	199	207	226	196	194	181	169	154	148	146	164			

32. BIO	(Bioinformatics and Genomics)		研・バイオ情報学(H17~) 主査 植村俊亮(H17~H18), 阿久津達也(H19~H20), 五斗 進(H21~H22), 渋谷哲朗(H23~H24), 関嶋政和(H25~H28), 吉本潤一郎(H29~H30), 倉田博之(R1~R4), 佐藤健吾(R5~)																			
	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6		
件数	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)
シンポ件数	38	77	91	88	93	100	104	92	85	69	92	64	79	80	87	35	64	111	120			
登録数	125	156	159	166	133	133	132	134	133	123	125	125	118	110	102	97	101	112	121			

33. EMB	(Embedded Systems)		研・組み込みシステム(H17~) 主査 高田広章(H17~H18), 阿久津達也(H19~H20), 五斗 進(H21~H22), 渋谷哲朗(H23~H24), 関嶋政和(H25~H28), 吉本潤一郎(H29~H30), 倉田博之(R1~R4), 佐藤健吾(R5~)																			
	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5			
件数	研究Gr	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)
シンポ件数(*:2sympo)	52	74	72	141	89	61	79	83	96	79	96	103	109	104	62	78	82	64				
登録数	269	319	344	317	293	291	287	270	268	293	270	262	235	224	193	182	179	175				

34. IOT	(Internet and Operation Technology)		*平成20年度より「分散システム/インターネット運用技術」と「高品質インターネット」が新設統合 *平成25年度より「インターネットと運用技術」と「システム評価」が統合																			
	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6					
件数	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)
シンポ件数(*:2sympo)	100	97	78	95	98	92	109	109	95	95	103	85	78	102	89	139						
登録数	470	391	389	369	371	413	409	424	413	421	404	390	381	386	379	382						

35. CLE	(Collaboration and Learning Environment)		研・教育学習支援情報システム(H17.9~H21.3) 主査 間瀬健二(H17~H18), 研・教育学習支援情報システム(H22~) 主査 竹村治雄(H22~H25), 梶田将司(H26~H29), 緒方広明(H30~R3), 島田敬士(R4~)																			
	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5			
件数	研究Gr(4年半)	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)
シンポ件数	32	31	35	44	28	60	45	60	53	53	42	52	50	64								
登録数	115	132	147	164	174	199	195	200	195	188	185	195	211	214								

36. SPT	(Security Psychology and Trust)		研・情報セキュリティ心理学とトラスト(H20~H22) 主査 内田勝也(H20~H22), 研・情報セキュリティ心理学とトラスト(H23~H23) 主査 村山優子(H23~H23) 研・情報セキュリティ心理学とトラスト(H24~) 主査 村山優子(H24~H24), 岩田 彰(H25~H26), 松浦幹太(H27~H28), 寺田真敏(H29~R1), 金岡 晃(R2~R4), 島岡政基(R5~)																			
	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6					
件数	研究Gr(3年)	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)						
シンポ件数(*:2sympo)	42	70	141	107	104	131	138	146	154	137	137	125	140									
登録数	58	84	90	96	91	86	96	98	104	105	112	120	123									

37. CDS	(Consumer Devices & Systems)		研・コンシューマデバイス&システム(H22.7~H23) 主査 石川憲洋(H22.7~H23), 研・コンシューマデバイス&システム(H23~) 主査 石川憲洋(H23~H26), 寺島美昭(H27~H30), 森信一郎(R1~R2), 峰野博史(R3~)																			
	H22.7	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6							
件数	研究Gr	研究会設立(4年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)	継続(2年)								
シンポ件数	64	89	48	81	66	90	92	85	76	82	88	102	117									
登録数	72	129	147	173	191	200	201	197	202	184	177	178	180									

38. DCC (Digital Contents Creation)	Gr・放送コンピューティング (H13.9～H24.3)											主査:水野忠則 (H13～H17) 研・デジタルコンテンツクリエーション (H24～)					主査 塚本昌彦 (H24～H27), 水野慎士 (H28～R1), 阿倍博信 (R2～R5), 小川剛史 (R6～)				
	岡田謙一 (H18～H20) 長谷川亨 (H21～H22) 塚本昌彦 (H23)																				
	H13.9	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5							
	研究Gr (10年半)	研究会設立 (4年)				継続 (2年)		継続 (2年)		継続 (2年)		継続 (2年)									
件数			58	61	84	57	85	93	86	72	73	87	99	116							
シボ件数																					
登録数			78	98	100	105	106	97	90	88	94	96	100	100							

39. ASD (Aging Society Design)	研・高齢社会デザイン (H27～)											主査 竹林洋一 (H27～H29), 松浦 博 (H30～R2), 石川翔吾 (R3～)									
	研究会設立 (4年)											継続 (2年)		継続 (2年)		継続 (2年)					
件数	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6											
シボ件数	51	31	41	24	33	45	33	44	58												
登録数	98	108	102	96	88	80	73	71	66												

40. AAC (Assistive and Accessible Computing)	Gr・アクセシビリティ (H27.4～H28.3)											研・アクセシビリティ (H28～)					主査 平賀瑞美 (H28～H28), 馬場哲晃 (H29～H30), 澤田秀之 (R1～R2), 小林正朋 (R3～R4), 杉原太郎 (R5～)				
	研究会設立 (4年)											継続 (2年)		継続 (2年)							
件数	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5												
シボ件数	66	65	61	56	33	48	30	45													
登録数	49	60	65	72	66	71	79	76													

41. QS (Quantum Software)	研・量子ソフトウェア (R2～)											主査 今井 浩 (R2～R3), 山下 茂 (R4～R5), 小野寺民也 (R6～)				
	研究会設立 (4年)															
件数	R2	R3	R4	R5												
シボ件数	49	65	82	73												
登録数	111	139	163	169												

42. SI (Sports Informatics)	研・スポーツ情報学 (R6～)											主査 松原 仁 (R6～)				
	研究会設立 (4年)															
件数	R6	R7	R8	R9												
シボ件数																
登録数																