

テーマ情報 Theme information					Fタームデータ F-term data				
テーマ コード Theme code	解析停止 Deactivated	解析 タイプ Type	テーマ名 Theme name	FIカバー範囲 FI coverage	改正情報(メンテ内容等) Maintenance information	Fターム の有無 F-term existence	解析年範囲 Assigned period		再解析中 Under reassignm ent
							開始年 Start	終了年 End	
5B001		FI	エラーの検出訂正	G06F11/08-11/10,696	FI化(R2)	○			
5B002		FI	磁気バブルメモリ装置	G11C11/14;19/08	FI化(H06)	○		1994	
5B003	○	F	リードオンリーメモリ(EAROMを除く)	(G11C17/00-17/00,580@Z;17/02-17/06,301)	5B125へ統合(H15)	○			
5B004	○		対話型文書作成装置	(G06F15/20,301-15/20,302)	5B085	○		1985	
5B005	○	F	階層構造のメモリスistem	(G06F12/08-12/12,599)	リスト再作成(H06)、5B205へ変更(H28)、1989年以降に発行された文献を解析対象としている	○	1989		
5B009	○	F	文書処理装置	(G06F17/20-17/26)	5B109へ変更(H19)	○			
5B011		F	電源	G06F1/26-1/3296	リスト作成(H04)	○			
5B012	○			(G06F9/22-9/28,320)	5B105に変更	○		1989	
5B013		F	先行制御	G06F9/38-9/38,390		○			
5B014	○	FI	入出力制御	(G06F13/10-13/14,330@Z)	FI化(H23)、5B114へ変更(R4)	○		2011	
5B015		F	S-RAM	G11C11/34-11/40;11/41-11/4197	リスト再作成(H10)、1985年以降に発行された文献を解析対象としている	○			
5B016	○	FI	位取り記数法を用いた四則演算	(G06E1/00-1/06;G06F7/38-7/537)	FI化(H22)、分割して5B116,5B201へ変更(H27)	○		2010	
5B017		部分F	記憶装置の機密保護	G06F12/14-12/14,510@Z;21/10-21/10,350;21/60-21/88	解析要否の変更(H18)、解析要否の変更(H23)	○			
5B018		F	記憶装置の信頼性向上技術	G06F12/16	5L106へ分割(H03)、リスト再作成(H06)、解析要否変更(H20)、1982年以降に発行された文献を解析対象としている	○			
5B019		部分F	電卓等	G06F15/02-15/02,360@Z;15/04-15/14		○			
5B020		F	キーボード等からの入力	G06F3/02-3/027;H03M11/00-11/26		○			
5B021		FI	タイプライター等へのデジタル出力	G06F3/09-3/12,398	FI化(H20)	○		2008	

5B022	○	FI	演算装置一般	(G06F5/01;7/00-7/00,204;7/57-7/575;7/74-7/78)	FI化(H22)、分割して5B116,5B132へ変更(H27)	○		2010	
5B023		F	記録担体の移送	G06K13/00-13/30@Z		○			
5B024	○		ダイナミックメモリ	(G11C11/34,350-11/34,381@Z)	5M024へ変更(H12)	○		2000	
5B025	○	F	EAROM	(G11C17/00,601-17/00,641)	5B125へ統合(H15)	○			
5B026		FI	音声入出力	G06F3/16-3/16,690	FI化(H05)	○		1993	
5B027		FI	エラー時の再試行	G06F11/14-11/14,697	FI化(R1)	○			
5B028		FI	位置情報を電気信号に変換する装置	G06K11/00-11/06					
5B029		F	文字入力	G06V30/14-30/168;30/224;30/40-30/416		○			
5B030	○	FI	計算機・関数発生器	(G06F1/02-1/035,660)	5B130へ変更(H27)				
5B031		FI	A/D、D/A変換器を用いたデータの入出力	G06F3/05-3/05,351@Z	FI化(H06)	○		1994	
5B032	○	FI	データの分類、組合せ	(G06F7/02-7/36)	5B032,5B052統合(H01)、5B132へ変更(H27)				
5B033		F	機械語命令の実行	G06F9/30-9/355,390		○			
5B034		F	ハードウェアの冗長性	G06F11/16-11/20,697		○			
5B035		FI	デジタルマーク記録担体	G06K19/00-19/18	FI化(H26)	○		2014	
5B036		FI	出力データの永久可視表示装置	G06K15/00-15/22					
5B037		FI	穿孔カード・カード処理装置	G06K21/00-21/08					
5B038		FI	計算機・構造	G06F1/00;1/16-1/18@Z					
5B039		FI	計算機・ガイダンスオペレータ	G06F1/20-1/20@Z					
5B041		FI	データの入出力機構(インターフェイ	G06F3/00-3/00@Z;3/18					
5B042		部分F	デバッグ／監視	G06F11/07-11/07,199;11/28-11/36,199	リスト再作成(H10)、1989年以降に発行された文献を解析対象としている	○	1989		
5B043		部分F	特定パターンの照合	G06T7/00,500-7/00,590;G06V40/00-40/16@A;40/18-40/19;40/30-40/70		○			
5B044		FI	マーク記録・解読・検査	G06K1/00-5/04					
5B045		部分F	マルチプロセッサ	G06F15/16-15/177@Z		○			
5B046	○	F	CAD	(G06F17/50-17/50,680@Z)	5B146に変更(R2)	○			
5B047		F	イメージ入力	G06T1/00,400-1/00,460@Z;1/60-1/60,450@Z		○			
5B048		部分F	デジタル計算機の試験診断	G06F11/22-11/277		○			

5B049	○	FI	特定用途計算機		5B055,5L099から分割統合、FI化(H12)、5L049、5L055、5L810へ分割(H26)	○		2000	
5B050		F	イメージ処理・作成	G06T1/00-1/00,200@Z;11/60-13/80@Z;17/05;19/00-19/20		○			
5B051		FI	プロッタ	G06F3/13-3/13,320@Z					
5B052		FI	CGデータの符号化	G06T9/00-9/40	5B057から分割(R3)				
5B053		FI	アナログ計算機	G06G1/00-99/00					
5B054		FI	計算機・初期化	G06F1/22-1/24,351	FI化(H26)	○		2014	
5B055	○	FI	金融・保険関連業務、支払い・決済	(G06Q20/00-20/42;40/00-40/08)	5B049とで分割統合、FI化(H12)、5L055へ変更(H26)	○		2000	
5B056		F	複合演算	G06F17/00-17/18@Z	付与マニュアル修正	○			
5B057		F	画像処理	G06T1/00,280-1/00,340@Z;1/00,500-1/40;3/00-5/94		○			
5B058		FI	カードリーダーライタ及び複合周辺装置	G06K17/00-17/00,032	FI化(H26)	○		2014	
5B059		FI	機械的計算機	G06C1/00-29/00					
5B060	○	F	メモリシステム	(G06F12/00,550-12/06,570@Z;13/16-13/18,510@Z)	5B160へ変更(H29)	○			
5B061		FI	バス制御	G06F13/20-13/378	FI化(R3)	○			
5B062		F	マイクロコンピュータ	G06F15/78,512-15/78,599		○			
5B063		FI	アナログシフトレジスタ	G11C27/04					
5B064		部分F	文字認識	G06V30/00-30/12@Z;30/18-30/222;30/226-30/32;30/42-30/424		○			
5B065		FI	外部記憶装置との入出力	G06F3/06-3/08@Z	FI化(H23)	○		2011	
5B066		FI	静的アナログメモリ	G11C27/00-27/02,350;99/00					
5B067		FI	特殊メモリ(超電導／光／流体)	G11C11/18-11/30;11/42-11/56;11/56,150;11/56,300-11/56,350;11/56,450-11/56,500;13/00-13/06;25/00					
5B068		FI	位置入力装置	G06F3/03-3/03,400@Z;3/041-3/047@Z	FI化(H25)	○		2013	
5B069		F	デジタル計算機の表示出力	G06F3/14-3/153,320	5E501へ分割(H10)	○			
5B070		FI	プログラム制御装置・コンソール	G06F9/00-9/06					
5B071	○	FI	特定演算一般(初等関数／乱数発生／非基数)	(G06F7/544-7/556@Z;7/58-7/72)	分割して5B130,5B171へ変更(H27)				
5B072		FI	記録担体の読み取り	G06K7/00-7/14,095	FI化(H26)	○		2014	
5B073		FI	静的磁気メモリ	G11C5/02;5/04;5/05-5/06;5/08-5/12;11/00;11/02-11/12;11/15-11/16,290;11/56,100					

5B074		部分F	シフトレジスタ型メモリ	G11C19/00-19/06;19/10-23/00		○			
5B075	○	FI	検索装置	(G06F16/00-16/958)	リスト再作成(H07)FI化(H22)、1989年以降に発行された文献を解析対象としている、5B175へ変更(H30)	○	1989	2010	
5B076	○	F	ストアードプログラム制御	(G06F9/06-9/06,660@Z)	5B176,5B276へ変更(H17)	○			
5B077		FI	情報転送方式	G06F13/38-13/42,350@Z	FI化(R3)	○			
5B078	○	FI	学習型計算機	(G06N10/00-99/00,180)	5B178へ分割(H13)				
5B079		FI	計算機・クロック	G06F1/04-1/14,520	FI化(H26)	○		2014	
5B080		FI	イメージ生成	G06T11/00-11/40;15/00-17/00,500;17/10-17/30	FI化(R5)	○			
5B081		F	特別なプログラム実行装置	G06F8/40-8/54;9/455,100	5B107へ分割リスト再作成(H06)	○			
5B082	○	FI	計算機におけるファイル管理		FI化(H22)	○		2010	
5B083	○	FI	計算機における入出力系RAS	(G06F13/00)	FI化(H30)、5B114へ変更(R4)	○		2018	
5B084	○	FI	計算機間の情報転送		テーマ名の変更(H16)、FIテーマのFターム化(H20)、5K084へ変更(R3)	○			
5B085	○	F	オンライン・システム	(G06F15/00-15/00,390)	5B185,5B285へ変更(H16)	○			
5B086		FI	デジタル流体計算機	G06D1/00-7/00					
5B087		F	表示による位置入力	G06F3/033-3/039		○			
5B088		FI	エラーの検出	G06F11/00-11/00,608					
5B089	○	FI	計算機・データ通信		解析要否変更(H13)、1991年以降に発行された文献を解析対象としている	○	1991		
5B090	○	FI	伝票、表計算処理		5L049、5L055,5L099へ統合(H26)				
5B091		FI	機械翻訳	G06F40/20-40/58	FI化(R4)	○			
5B092		FI	データ収集	G06F17/40-17/40,350@Z					
5B093		FI	データフローマシン	G06F15/82-15/82,660@Z					
5B094		FI	静的メモリのアクセス制御	G11C7/00-8/20;11/00,100;14/00-14/00,240					
5B095		FI	連想メモリ	G11C15/00-15/06					
5B097		FI	データ変換	G06F5/00;5/06-5/16					
5B098		FI	マルチプログラミング	G06F9/455,150-9/54@Z	FI化(H16)	○		2004	
5B101	○	FI	光学的計算装置(アナログ)	(G06E3/00)	5B201へ変更(H27)				
5B103		FI	ハイブリッド計算装置	G06J1/00-3/00					

5B105		FI	マイクロプログラム制御	G06F9/22-9/28,320	リスト再作成旧5B012(H04)、FI化(H28)	○		2016	
5B107		FI	特殊なプログラム実行装置	G06F9/448-9/448,120;9/455	5B081から分割(H06)				
5B109		F	文書処理装置	G06F40/00-40/197	リスト再作成旧5B009(H19)	○			
5B114		FI	入出力制御	G06F13/00-13/14,330@Z	テーマ統合旧5B083,5B014(R4)				
5B116		FI	基本演算回路	G06F5/01;7/38-7/537;7/57-7/575;7/74-7/78	5B016(一部),5B022(一部)統合(H27)				
5B125	○	F	リードオンリーメモリ	(G11C17/00-17/06,301)	5B003,025統合、リスト再作成(H15)、5B225へ変更(H26)	○			
5B130		FI	計算機・関数発生器	G06F1/02-1/035,660;7/544-7/556@Z	5B030,5B071(一部)統合(H27)				
5B132		FI	データの分類、組合せ	G06F7/00-7/36	5B022(一部),5B032統合(H27)				
5B146		F	CAD	G06F30/00-30/398	リスト再作成旧5B046(R02)	○			
5B160		部分F	メモリシステム	G06F12/00-12/06,570@Z;13/16-13/18,510@Z	リスト部分改訂旧5B060(H29)	○			
5B171		FI	特定関数(乱数／非基数)	G06F7/58-7/72	5B071から分割(H27)				
5B175		部分F	情報検索、そのためのDB構造・FS構造	G06F16/00-16/958	FIテーマのFタームテーマ化(R1)	○			
5B176	○	F	ストアードプログラム	(G06F9/06-9/06,540@Z;9/06,610-9/06,650@Z)	5B076から分割(H17)、5B376へ変更(H20)	○			
5B178	○	FI	知識ベースシステム		5B078から分割(H13)				
5B185		FI	オンライン・システム	G06F15/00-15/00,470	FI化(H22)	○		2010	
5B201		FI	光学的計算装置	G06E1/00-3/00	5B016(一部),5B101統合(H27)				
5B205		F	階層構造のメモリシステム	G06F12/08-12/128	リスト再作成(H06)、リスト部分改訂旧5B005(H28)、1989年以降に発行された文献を解析対象としている	○			
5B225		F	リードオンリーメモリ	G11C11/56,200-11/56,220;11/56,400;11/56,600;16/00-17/18	リスト再作成旧5B125(H26)	○			
5B276		FI	ストアードプログラムにおける機密保護	G06F21/12-21/16;21/50-21/57,370	テーマ分割(H17)旧5B076、FI化(H23)	○		2011	
5B278		FI	AIコア技術	G06F18/00-18/40;G06N3/00-99/00,180					
5B285		FI	オンライン・システムの機密保護	G06F21/00;21/30-21/46	旧5B085から分割、リスト再作成(H16)、FI化(H23)、1995年以降に発行された文献を解析対象としている	○	1995	2011	

5B376		F	ストアードプログラム	G06F8/00-8/38;8/60-8/77;9/44-9/445,150;9/451	リスト再作成旧5B176(H20)、1989年以降に発行された文献を解析対象としている	○	1989		
-------	--	---	------------	--	---	---	------	--	--