

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	
5J001		F	パルス回路	H03K5/04-5/07;5/13-5/145		○			
5J002		FI	振幅変調	H03C1/00-1/62	FI化(R2)	○			
5J003		FI	固体発振回路	H03B9/12-9/14	FI化(H05)	○		1993	
5J004	○		周波数シンセサイザ	(H03L7/16-7/22)	5J106に統合(H10)	○		1998	
5J005		FI	サイリスタスイッチ・サイリスタゲート	H03K17/72-17/735	FI化(R1)	○			
5J006		F	導波管型周波数選択装置および共振器	H01P1/20-1/219;7/00-7/10	リスト再作成(H07)、1986年以降に発行された文献を解析対象としている	○	1986		
5J011		部分F	ウェーブガイドの接合構造	H01P1/00-1/08		○			
5J012		FI	ウェーブガイドスイッチ、偏分波器、移相器	H01P1/10-1/195	FI化(R3)	○			
5J013		FI	非可逆伝送装置	H01P1/22-1/397	FI化(R2)	○			
5J014		部分F	ウェーブガイド	H01P3/00-3/20		○			
5J015	○		幅器の細部・効率向上・雑音低減	(H03F1/00-1/28)	5J092に統合	○		1987	
5J016	○			(H03F1/30-1/40)	5J090に変更	○		1986	
5J017	○		増幅器の保護	(H03F1/42-1/56)	5J091に統合	○		1988	
5J018	○		低周波及び高周波増幅器	(H03F3/00-3/195)	5J092に統合	○		1987	
5J019	○		電力増幅器	(H03F3/20-3/32)	5J091に統合	○		1988	
5J020		F	二次装置を有するアンテナ	H01Q15/00-19/32		○			
5J021		F	可変指向性アンテナ、アンテナ配列	H01Q3/00-3/46;21/00-25/04		○			
5J022		F	アナログ→デジタル変換	H03M1/00-1/88		○			
5J023		F	遅延要素を用いたフィルタ	H03H15/00-15/02;19/00-21/00		○			
5J024		部分F	フィルタ・等化器	H03H1/00-3/00;5/00-7/13		○			
5J025		FI	移相回路網	H03H7/18-7/21					
5J026		FI	減衰器	H03H7/24-7/27	FI化(R2)	○			
5J027	○		直結、トータンプールエミッタホロワ増幅器	(H03F3/34-3/36,3/42-3/44,3/50-3/52)	5J091に統合	○		1990	
5J028	○		変調形増幅器	(H03F3/38-3/40)	5J092に統合	○		1988	
5J029	○		自動利得制御	(H03G3/20-3/34)	5J100に統合(H10)	○		1998	
5J030		F	音質制御・圧縮伸張・振幅制限	H03G5/00-99/00	リスト部分改訂(H26)	○			
5J031	○		弾性表面波を使用する回路網	(H03H3/08,3/10,9/145,9/25,9/42,9/44,9/64,9/68,9/72,9/76)	5J097に変更	○		1990	
5J032		F	論理回路1	H03K19/003-19/007;19/084-19/091		○			
5J033	○		圧電振動子	(H03H9/00-9/13,9/15-9/19)	5J108に統合(H10)	○		1998	

5J034	○	部分F	半導体素子を用いたパルス発生器	(H03K3/26-3/36)	5J300に変更(R2)	○			
5J035		FI	マイクロ波遅延線路	H01P9/00-9/04					
5J036		FI	マイクロ波部品の製造方法	H01P11/00-11/00,300					
5J037		FI	遅延・整合・分波・合波回路	H03H7/30-7/54					
5J038	○		機械振動子、遅延・フィルタ回路	(H03H9/205-9/24,9/30-9/40,9/46-9/62,9/66,9/70,9/74)	5J108に統合(H10)			1998	
5J039		部分F	パルスの操作	H03K5/00-5/02@Z;5/08-5/1254;5/15-5/26@Z;99/00		○			
5J040	○		増幅の制御の細部、利得制御回路	(H03G1/00-3/18)	5J100に統合(H10)	○		1998	
5J041	○		電気機械共振器の製造	(H03H3/007-3/06)	5J108に統合(H10)	○		1998	
5J042		部分F	論理回路III	H03K19/098-19/23		○			
5J043	○	部分F	パルス発生器	(H03K3/00-3/22)	5J300に変更(R2)	○			
5J044		FI	デジタル回路網	H03H17/00-17/08@Z					
5J045		F	導波管型アンテナ	H01Q13/00-13/28		○			
5J046		F	アンテナの細部	H01Q1/00-1/10@Z;1/27-1/52		○			
5J047		F	アンテナの支持	H01Q1/12-1/26		○			
5J048		FI	線状基本アンテナ	H01Q5/00-11/20					
5J049	○	F	パルス列発生器	(H03K3/64-3/86)	5J300に変更(R2)	○			
5J050		F	電子的スイッチII	H03K17/74-17/98		○			
5J051		FI	カウンタ、分周器の入出力回路	H03K21/00-21/40,530					
5J052		FI	カウンタ、分周器	H03K23/00-29/06					
5J053	○			(H03H11/00-11/54)	5J098に変更(H05)			1993	
5J054	○	FI	特殊素子を用いたパルス発生器	(H03K3/37-3/59)	5J300へ変更(R2)				
5J055		F	電子的スイッチ1	H03K17/00-17/70	リスト再作成(H07)、1990年以降に発行された文献を解析対象としている	○	1990		
5J056		部分F	論理回路II	H03K19/00-19/00,250;19/01-19/082;19/094-19/096,250		○			
5J057		FI	ビーコン方式	G01S1/00-1/68					
5J058		FI	方向探知	G01S3/00-3/74					
5J059		FI	導波管型の結合装置	H01P5/00-5/22@Z					
5J060	○		発振器の安定化、起動、自動制御一般、同期	(H03L1/00-7/14,7/24-7/26)	5J106に統合(H10)	○		1998	
5J061		FI	光によるビーコン、方位測定、位置決定	G01S1/70;3/78-3/789;5/16					
5J062		F	無線による位置決定	G01S5/00-5/14;19/00-19/55		○			
5J063		FI	反射又は再輻射を用いない距離、速度の測定	G01S11/00-11/16					

5J064		部分F	圧縮、伸長・符号変換及びデコーダ	H03M3/00-9/00,300		○			
5J065		FI	符号誤り検出・訂正	H03M13/00-99/00	FI化(R5)	○			
5J066	○	F	差動増幅器	(H03F3/45-3/45@Z)	5J500へ統合(H14)	○			
5J067		部分F	マイクロ波増幅器	H03F3/46-3/48;3/54-3/60;3/66;7/00-7/06		○			
5J068		FI	特殊増幅器	H03F5/00;9/00-99/00					
5J069	○	F	双方向、組合せ、電荷、ゲート増幅器	(H03F3/62-3/64;3/68-3/72)	5J500へ統合(H14)	○			
5J070		F	レーダ方式及びその細部	G01S7/00-7/42;13/00-13/95		○			
5J072		FI	変調された振動の復調	H03D1/00-5/00@Z					
5J073		FI	搬送波の周波数変換、電磁波の復調又は変換	H03D7/00-9/06@Z					
5J074		FI	超再生復調、位相比較、周波数比較	H03D11/00-99/00					
5J075		FI	傾斜又はステップをもつパルス発生、操作	H03K4/00-4/94;6/00-6/04					
5J076		FI	パルス変調、復調	H03K7/00-11/00					
5J077		FI	正弦波-パルス変換	H03K12/00					
5J078		FI	細部、負性抵抗・走行時間・デジタル発振	H03B1/00-1/04;7/00-9/10;28/00-28/00@Z					
5J079		F	電気機械共振器を用いた発振回路	H03B5/30-5/42		○			
5J080		FI	逡倍逡降、掃引、ビート・雑音発生、その他	H03B11/00-27/00;29/00					
5J081		F	LC分布定数、CR共振器	H03B5/00-5/28		○			
5J082		FI	角度変調・電磁波の変調	H03C3/00-99/00					
5J083		F	音波、超音波を用いた位置、速度等の測定	G01S1/72-1/82;3/80-3/86;5/18-5/30;7/52-7/64;15/00-15/96		○			
5J084		F	光レーダ方式及びその細部	G01S7/48-7/51;17/00-17/95		○			
5J090	○	F	温度補償、電源電圧補償、歪補償、帰還	(H03F1/30-1/40)	リスト再作成旧5J016(H03)、5J500へ統合(H14)	○			
5J091	○	F	増幅器1	(H03F1/42-1/56;3/20-3/36;3/42-3/44;3/50-3/52)	5J017,5J019,5J027統合リスト再作成(H05)、リスト再作成(H10)、5J500へ統合(H14)	○			
5J092	○	F	増幅器2	(H03F1/00-1/28;3/00-3/195;3/38-3/40)	5J015,5J018,5J028統合リスト再作成(H06)、5J500へ統合(H14)	○			
5J097		F	弾性表面波素子とその回路網	H03H3/08-3/10;9/145-9/145@Z;9/25-9/25@Z;9/42-9/44;9/64-9/64@Z;9/68;9/72;9/76	リスト再作成旧5J031(H05)	○			
5J098		F	能動素子を用いた回路網	H03H11/00-11/54	リスト作成旧5J053(H05)	○			
5J100		部分F	増幅器の制御の細部、利得制御	H03G1/00-3/34	5J029,5J040統合(H10)	○			

5J103		FI	選局回路、自動同調制御回路	H03J5/00-5/02@Z;5/14-5/30;7/00-7/32	5K003,5K070,5K071統合(H10)、FI化(R2)	○			
5J104		FI	暗号化・復号化装置及び秘密通信	G09C1/00-5/00;H04K1/00-3/00;H04L9/00-9/40	5K013,5L104統合リスト再作成(H10)、FI化(H30)	○		2018	
5J106		部分F	発信器の安定化、同期、周波数シンセサイザ	H03L1/00-9/00	5J004,5J060統合(H10)	○			
5J108		F	圧電・機械振動子, 遅延・フィルタ回路	H03H3/007-3/06;9/00-9/135;9/15-9/24@Z;9/30-9/40;9/46-9/62;9/66;9/70;9/74	5J033,5J038,5J041統合(H10) 解析要否の変更(H18)、2003年以降に発行された文献を解析対象としている	○	2003		
5J300		部分F	パルス発生器一般	H03K3/00-3/86	テーマ統合、リスト再作成旧5J043、5J034、5J054、5J049(R02)	○			
5J500		F	増幅器一般	H03F1/00-3/45,220;3/50-3/52;3/62-3/64;3/68-3/72	5J066,5J069,5J090,5J091,5J092統合(H14)	○			