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	
4G001		FI	セラミック製品	C04B35/56-35/599	リスト再作成(H09)、FI化(H27)	○		2015	
4G002		F	鉄化合物(I)	C01G49/00-49/08@Z		○			
4G003		FI	フロート法によるガラスの成形	C03B18/00-18/22	FI化(H05)	○		1993	
4G004		部分F	造粒	B01J2/00-2/30		○			
4G005		F	マイクロカプセルの製造	B01J13/02-13/22		○			
4G011	○		回転攪拌具形混合機	(B01F7/00-7/32)	4G078へ変更				
4G012	○	部分F	セメント、コンクリート、人造石、その養生	(C04B2/00-32/02@Z;40/00-40/06)	4G012,4G013,4G016,4G017,4G022,4G023,4G024,4G027統合(H03)、4G112へ変更(H18)	○			
4G013	○		無機結合剤を含むコンクリート等の組成物	(C04B28/00-28/36)	4G012に統合	○		1988	
4G014		部分F	ガラスの溶融、製造	C03B1/00-5/44;8/00-8/04@Z;19/12-20/00@Z		○			
4G015		部分F	ガラスの再成形、後処理、切断、輸送等	C03B23/00-35/26;40/00-40/04		○			
4G016	○		溶融スラグの処理	(C04B5/00-5/06)	4G012に統合	○		1987	
4G017	○		水硬性セメントの製造一般	(C04B2/00-2/12,7/00-12/04)	4G012に統合	○		1988	
4G018		FI	磁性セラミックス	C04B35/26-35/40	FI化(H27)	○		2015	
4G019		部分F	多孔質人造石または多孔質セラミック製品	C04B38/00-38/10@Z		○			
4G020		FI	ガラスの成形	C03B7/00-7/22;9/00-17/06;19/00-19/10@Z;21/00-21/06	FI化(H05)	○		1993	
4G021		部分F	ガラス繊維の製造、処理	C03B37/00-37/16		○			
4G022	○		コンクリート等の活性成分	(C04B22/00-24/42)	4G012に統合	○		1988	
4G023	○		有機結合材を含有する人造石	(C04B26/00-26/32)	4G012に統合				
4G024	○		その他人造石	(C04B30/00-32/02)					
4G025		FI	粘土製品	C04B33/00-33/36	FI化(H05)	○		1993	
4G026		F	セラミックスの接合	C04B37/00-37/04	リスト再作成(H10)	○			
4G027	○		セメント、コンクリートの養生	(C04B40/00-40/06)	4G012に統合	○		1988	
4G028		部分F	人造石、天然石の後処理	C04B41/00-41/72		○			
4G029		FI	セラミックスの後処理	C04B41/80-41/91@Z					

4G030		FI	酸化物セラミックスの組成1	C04B35/00-35/047,600;35/053-35/106;35/109-35/22;35/45-35/457;35/547-35/553	FI化(H27)	○		2015	
4G031		FI	酸化物セラミックスの組成2	C04B35/42-35/447;35/46-35/515	FI化(H27)	○		2015	
4G032	○	部分F	セラミック製品2	(C04B35/52-35/54@Z)	4G132へ変更(H13)	○			
4G033		FI	セラミック製品3	C04B35/05-35/05,100;35/107;35/622-35/84	FI化(H27)	○		2015	
4G035		F	溶解、混合、フローミキサー	B01F21/00-25/90		○			
4G036		F	回転容器形および振動形混合機	B01F29/00-33/87		○			
4G037		F	混合機の付属装置	B01F35/00-35/95		○			
4G038	○		乳化剤、分散剤、起泡剤、湿潤剤	(B01F17/00-17/56)	4D077に移行	○		1997	
4G039		FI	低圧または高圧利用のプロセス、装置	B01J3/00-3/08@Z					
4G040	○	部分F	水素、水、水素化合物	(C01B3/00-6/34)	4G140へ変更(H13)	○			
4G041		FI	ハロゲン、その化合物	C01B7/00-11/24					
4G042		F	酸素;オゾン;酸化物一般	C01B13/00-13/36		○			
4G043		FI	硫黄、窒素等及びそれらの化合物;過化合物	C01B15/00-23/00@Z					
4G046	○	部分F	炭素、炭素化合物	(C01B31/00-31/36,602)	4G146へ変更(H13)	○			
4G047		部分F	重金属無機化合物(I)	C01G1/00-23/08		○			
4G048		F	重金属無機化合物(II)	C01G25/00-47/00;49/10-99/00		○			
4G049		FI	アンモニア、シアン、それらの化合物	C01C1/00-3/20@Z					
4G050	○		固相または液相からの単結晶成長	(C30B1/00-21/06,27/00-27/02)	4G077に統合(H10)	○		1998	
4G051	○		気相からの単結晶成長	(C30B23/00-25/22)	4G077に統合(H10)	○		1998	
4G052		部分F	材料からの成形品の製造	B28B1/00-1/54@Z	解析要否変更(H14)	○			
4G053		F	型;中子;マンドレル	B28B7/00-7/46		○			
4G054		F	プレス成形、コンベアを利用した成形	B28B3/00-5/12		○			
4G055		部分F	後処理、加工、供給、排出、その他の装置	B28B11/00-19/00		○			
4G056		F	粘土の調整;粘土、セメント混合物の製造	B28C1/00-9/04		○			
4G057		F	実験装置	B01L1/00-99/00		○			
4G058		FI	管状製品、埋設成形品の製造	B28B21/00-23/22	FI化(R3)	○			
4G059		F	ガラスの表面処理	C03C15/00-23/00@Z		○			
4G060		F	ガラス繊維またはフィラメントの表面処理	C03C25/00-25/70		○			
4G061		F	ガラスの接着	C03C27/00-29/00		○			
4G062		F	ガラス組成物(第三版)	C03C1/00-14/00		○			
4G065		F	コロイド化学	B01J13/00-13/00@Z		○			

4G066		F	固体収着剤及びろ過助剤	B01J20/00-20/28@Z;20/30-20/34@Z		○		
4G067		FI	イオン交換	B01J39/00-49/90				
4G068		F	供給、排出、か焼、融解、ガス発生	B01J4/00-7/02@Z		○		
4G069	○	部分F	触媒	(B01J21/00-38/74)	解析要否変更(H14)、4G169へ変更(H16)	○		
4G070		F	流体と固体粒子存在下でのプロセス及び装置	B01J8/00-8/46		○		
4G071		FI	りん、その化合物	C01B25/00-25/46				
4G072		F	珪素及び珪素化合物	C01B33/00-33/193		○		
4G073		部分F	珪酸塩及びセオライト、モレキュラーシーブ	C01B33/20-39/54		○		
4G074		FI	アルカリ金属化合物	C01D1/00-17/00				
4G075		F	物理的、化学的プロセスおよび装置	B01J10/00-12/02@Z;14/00-19/32		○		
4G076		F	アルカリ土類, Al, 希土類金属化合物	C01F1/00-17/38		○		
4G077		F	結晶、結晶のための後処理	C30B1/00-35/00	4G050,4G051,4G077統合(H10)	○		
4G078		F	回転攪拌具形混合機	B01F27/00-27/96	リスト再作成旧4G011(H03)	○		
4G112		部分F	セメント、コンクリート、人造石、その養生	C04B2/00-32/02@Z;40/00-40/06	リスト再作成旧4G012、解析要否の変更(H18)	○		
4G132		FI	セラミック製品2	C04B35/52-35/536	リスト再作成旧4G032(H13)、FI化(H27)	○	2015	
4G140		部分F	水素、水、水素化合物	C01B3/00-6/34	リスト再作成旧4G040(H13)	○		
4G146		部分F	炭素・炭素化合物	C01B32/00-32/991	リスト再作成旧4G046(H13)	○		
4G169		部分F	触媒	B01J21/00-38/74	リスト再作成旧4G069(H16)	○		
4G777		FI	無機化合物または無機物のライブラリ	C40B40/18	IPC8版対応のためのテーマ新設(H16)			