

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	
4L001	○		よこ編機	(D04B7/9/15/00,15/32-15/36,15/66-15/86)	4L054に統合	○		1996	
4L002		F	編地	D04B1/00-1/28;21/00-21/20@Z		○			
4L003	○		紙I	(D21H5/00-5/26)	4L055に統合	○		1987	
4L004	○				4L035に統合				
4L005	○		洗濯機(1)		3B155に統合				
4L011	○		一般の形の縫製装置	(D05B1/00-1/26)	3B150に統合	○		1983	
4L012	○		針、布を横方向運動させるミシン装置	(D05B3/00-3/24)	3B150に統合	○		1985	
4L013	○		特殊ミシン装置	(D05B5/00-17/00,23/00-25/00)	3B150に統合	○		1987	
4L014	○		プログラム制御ミシン装置	(D05B19/00-21/00)	3B150に統合	○		1987	
4L015	○		ミシンの機械要素(布の取扱い)	(D05B27/00-41/00)	3B150に統合				
4L016	○		ミシンの機械要素(糸の取扱い)	(D05B43/00-67/00)	3B150に統合	○		1987	
4L017	○		ミシンの駆動制御	(D05B69/00-69/36)	3B150に統合	○		1987	
4L018	○		ミシンの部品、手縫い	(D05B71/00-97/12)	3B150に統合	○		1987	
4L019	○	部分F	衣類乾燥機	(D06F58/00-60/00)	3B155と統合、3B165、3B166、3B167、3B168へ分割(H26)	○			
4L020	○		抄紙機	(D21F1/00-13/12)	4L055に統合	○		1987	
4L021	○		洗たく具	(D06F1/00-7/06)	3B155に統合				
4L022	○		洗濯機及び洗濯ユニット	(D06F9/00-19/00,25/00-31/00,35/00)	3B155に統合	○		1988	
4L023	○		全自動洗濯機の細部	(D06F21/00-23/06,37/00-37/42)	3B155に統合	○		1986	
4L024	○		洗濯機の制御	(D06F33/00-33/10)	3B155に統合	○		1985	
4L025	○		ドライクリーニング装置	(D06F43/00-43/08)	3B155に統合				
4L026	○		脱水機	(D06F45/00-51/02)	3B155に統合	○		1988	
4L027		FI	物干し具	D06F53/00-57/12@Z					
4L028		FI	衣類プレス機	D06F61/00-73/02					
4L029		部分F	アイロン	D06F75/00-85/00		○			
4L030		FI	ランドリーシステム	D06F87/00-95/00					
4L031		F	繊維製品の化学的、物理的処理	D06M10/00-11/84;16/00-16/00@Z;19/00-23/18		○			
4L032		F	多層布帛の製造	D06M17/00-17/10		○			
4L033		F	繊維製品への有機化合物の付着処理	D06M13/00-15/715		○			
4L034	○			(D21H1/00-3/82)	4L055に統合	○		1988	
4L035		F	合成繊維	D01F1/00-6/96;9/00-9/04	4L004,4L035,4L042統合(H08)	○			

4L036		F	糸;糸またはロープの機械的な仕上げ	D02G1/00-3/48;D02J1/00-13/00@Z		○			
4L037		F	無機繊維	D01F9/08-9/32		○			
4L038		部分F	繊維製造工程での化学的処理	D01F11/00-13/04		○			
4L040	○		緯編機	(D04B3/00-5/00;11/00-13/02;15/00,101-15/30;15/38-15/64;15/88-15/99)	4L054に統合	○		1996	
4L041		F	複合繊維	D01F8/00-8/18		○			
4L042	○			(D01F2/00-4/06;9/00-9/22)	4L035に統合				
4L043		FI	織成補助装置;織成用の工具;ひ	D03J1/00-5/24@Z	FI化(R2)	○			
4L044		部分F	自動刺繍;刺繍製品;タフト製品	D05C1/00-17/02		○			
4L045		F	紡糸方法及び装置	D01D1/00-13/02		○			
4L046		F	組物, ポビンネットレース, 結節網	D04C1/00-7/00@Z;D04G1/00-5/00		○			
4L047		F	不織物	D04H1/00-18/04		○			
4L048		F	織物	D03D1/00-27/18		○			
4L049		F	繊維品の装飾	D04D1/00-11/00;D06Q1/00-1/14		○			
4L050		F	織機	D03D29/00-51/46		○			
4L051		FI	織機の開口装置	D03C1/00-19/00@Z	FI化(H06)	○		1994	
4L052		FI	整経、ビーム巻き取りまたは綾取り	D02H1/00-13/38	FI化(R2)	○			
4L054		F	編機	D04B3/00-19/00;23/00-39/08	4L001,4L040,4L054統合(H08)	○			
4L055		F	紙(4)	D21B1/00-1/38;D21C1/00-11/14;D21D1/00-99/00;D21F1/00-13/12;D21G1/00-9/00;D21H11/00-27/42;D21J1/00-7/00	リスト作成(H02)、4L003、4L020、4L034,4L055統合(H05)	○			
4L056		F	紡績及び撚糸	D01H1/00-17/02		○			
4L060		FI	天然繊維の採取処理	D01B1/00-9/00;D01C1/00-5/00					