世界知的所有権機関
国際事務局

PCT

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類6 H04N 1/32	A1	(11) 国際公開番号	WO98/38794
		(43) 国際公開日	1998年9月3日(03.09.98)

(21) 国際出願番号 PCT/JP98/00766

(22) 国際出願日 1998年2月25日(25.02.98)

(30) 優先権データ
特願平9/46746 1997年2月28日(28.02.97) JP

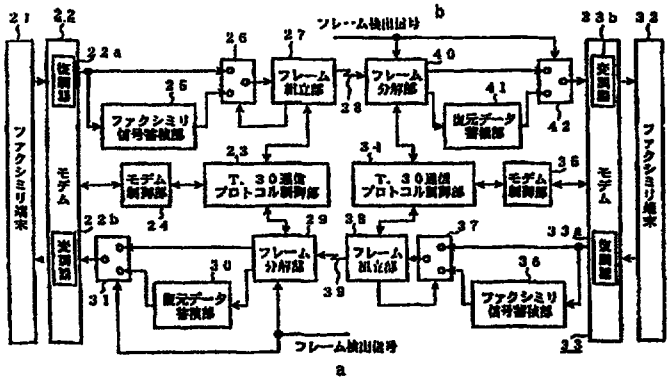
(71) 出願人（米国を除くすべての指定国について）
三菱電機株式会社
(MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA)[JP/JP]
〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目2番3号 Tokyo, (JP)
(72) 発明者；および
(75) 発明者／出願人（米国についてのみ）
堀江延佳(HORIE, Nobuyoshi)[JP/JP]
鈴木茂明(SUZUKI, Shigeaki)[JP/JP]
〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目2番3号
三菱電機株式会社内 Tokyo, (JP)
(74) 代理人
弁理士 田澤博昭, 外(TAZAWA, Hiroaki et al.)
〒100-0013 東京都千代田区霞が関三丁目5番1号
霞が関IHFビル4階 Tokyo, (JP)

(81) 指定国 BR, CA, SG, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).

添付公開書類
国際調査報告書

(54)Title: EQUIPMENT AND METHOD FOR TRANSMITTING FACSIMILE SIGNAL

(54)発明の名称 ファクシミリ信号伝送装置及びファクシミリ信号伝送方法



21,22 ... FACSIMILE TERMINAL
22,33 ... MODEM
22a,33a ... DEMODULATOR
22b,33b ... MODULATOR
23,34 ... T.30 COMMUNICATION PROTOCOL CONTROLLING SECTION
24,35 ... MODEM CONTROLLING SECTION
25,36 ... FACSIMILE SIGNAL STORING SECTION
27,38 ... FRAME ASSEMBLING SECTION
29,40 ... FRAME DISASSEMBLING SECTION
30,41 ... RESTORED DATA STORING SECTION

a ... FRAME DETECTION SIGNAL
b ... FRAME DETECTION SIGNAL

(57) Abstract

When a frame detection signal is received, which shows that the frame data has been destroyed during transmission, facsimile signals corresponding to the oldest facsimile signals out of those stored in restored data storing sections (30, 41) are outputted to modems (22, 23).

（５７）要約

フレームデータが伝送中に廃棄されたことを示すフレーム検出信号を受信すると、復元データ蓄積部３０，４１により蓄積されたファクシミリ信号のうち、最古のファクシミリ信号に相当するファクシミリ信号をモデム２２，３３に出力するようにしたものである。

ＰＣＴに基づいて公開される国際出願のパンフレット第一頁に掲載されたＰＣＴ加盟国を同定するために使用されるコード（参考情報）

AL	アルバニア	FI	フィンランド	LT	リトアニア	SN	セネガル
AM	アルメニア	FR	フランス	LU	ルクセンブルグ	SZ	スワジランド
AT	オーストリア	GA	ガボン	LV	ラトヴィア	TD	チャード
AU	オーストラリア	GB	英国	MC	モナコ	TG	トーゴー
AZ	アゼルバイジャン	GE	グルジア	MD	モルドヴァ	TJ	タジキスタン
BA	ボスニア・ヘルツェゴビナ	GH	ガーナ	MG	マダガスカル	TM	トルクメニスタン
BB	バルバドス	GN	ガンビア	MK	マケドニア旧ユーゴスラヴィア共和国	TR	トルコ
BE	ベルギー	GR	ギニア	ML	マリ	TT	トリニダッド・トバゴ
BF	ブルキナ・ファソ	GW	ギニア・ビサオ	MN	モンゴル	UA	ウクライナ
BG	ブルガリア	HU	ハンガリー	MR	モーリタニア	UG	ウガンダ
BJ	ベナン	IE	アイルランド	MW	マラウイ	US	米国
BR	ブラジル	IL	イスラエル	MX	メキシコ	UZ	ウズベキスタン
BY	ベラルーシ	IS	アイスランド	NE	ニジェール	VN	ヴィエトナム
CA	カナダ	IT	イタリア	NL	オランダ	YU	ユーゴースラヴィア
CF	中央アフリカ	JP	日本	NO	ノールウェー	ZW	ジンバブエ
CG	コンゴー共和国	KE	ケニア	NZ	ニュージーランド		
CH	スイス	KG	キルギスタン	PL	ポーランド		
CI	コートジボアール	KP	北朝鮮	PT	ポルトガル		
CM	カメルーン	KR	韓国	RO	ルーマニア		
CN	中国	KZ	カザフスタン	RU	ロシア連邦		
CU	キューバ	LC	セントルシア	SD	スーダン		
CZ	チェッコ	LI	リヒテンシュタイン	SE	スウェーデン		
DE	ドイツ	LK	スリランカ	SG	シンガポール		
DK	デンマーク	LR	リベリア	SI	スロヴェニア		
EE	エストニア	LS	レソト	SK	スロヴァキア		
ES	スペイン			SL	シエラ・レオーネ		