

適用処理体系(将来体系)

情報システム機能構成図

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		不動産登記業務						1

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
不動産登記システム	受付業務	受付登録	オンライン登記申請を自動で受け付ける	更新
			発番用受付番号を発番する	更新
			登記申請を受付登録する	更新
			オンライン登記申請の受付状況を一覧表示する	参照
			受付したオンライン登記申請書一式を印刷する	参照
		補正	登記申請を補正する	更新
			オンラインで送付された登記申請の受付状況を一覧表示する	参照
			受付したオンライン登記申請書一式を印刷する	参照
		受付情報修正	受付した情報を修正する	更新
		受付帳作成	受付帳を編集し、印刷する	参照
	調査業務	調査	調査業務可能な申請一覧を表示する	参照
			調査票の編集及び印刷を行う	参照
			登記識別情報を照合する	参照
			電子証明書の有効性を確認する	参照
			登録免許税額の納付を確認する	参照
			受け付けた情報を修正する	更新
			要求項目のチェック及び更新をする	更新
			物件を確定し、調査業務を完了する	更新
		実地調査	実地調査をする	更新
		補正	登記申請を補正する	更新
			オンラインで送付された登記申請の受付状況を一覧表示する	参照
			受付したオンライン登記申請書一式を印刷する	参照
		却下	却下指示可能な申請一覧を表示する	参照
			却下申請事件の一覧を表示する	参照
			却下を指示する	更新
			オンラインで送付する却下決定書を一覧表示する	参照
			オンラインで送付する却下決定書を印刷する	参照

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		不動産登記業務						2

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン		
不動産登記システム		取下	オンラインで申請された取下書を一覧表示する	参照		
			オンラインで申請された取下書を印刷する	参照		
			取下指示可能な申請一覧を表示する	参照		
			取下申請事件の一覧を表示する	参照		
			取下を指示する	更新		
	記入業務	記入	記入処理状況を一覧表示する	参照		
			記入業務可能な受付番号及び物件情報を表示する	参照		
			オンライン申請書の登記事項を自動的に抽出し登記事項の記入を支援する	参照		
			新規に記入された登記事項を登記ファイルに仮登録する	更新		
			分筆元の物件を複写し、分筆先の物件を作成し登記ファイルに仮登録する	更新		
			登記ファイルの登記事項を表示する	参照		
			修正された既登記事項を登記ファイルに仮登録する	更新		
			入力された共担事項について物件への関係付けを行う	更新		
			登記事項の記入が完了した物件について論理チェックを行い、記入を完了する	更新		
			記入修正	記入修正	記入処理状況を一覧表示する	参照
					記入業務可能な受付番号及び物件情報を表示する	参照
					新規に記入された登記事項を登記ファイルに仮登録する	更新
					登記ファイルの登記事項を表示する	参照
					修正された既登記事項を登記ファイルに仮登録する	更新
	入力された共担事項について物件への関係付けを行う	更新				
	登記事項の記入が完了した物件について論理チェックを行い、記入を完了する	更新				
	校合業務	登記官カードの確認	登記官カードとパスワードを照合し登記官の確認を行う	参照		
			校合	校合業務を行う申請事件の受付番号及び物件情報の一覧表示を行う	参照	
		交付準備	校合	登記識別情報の発行 / 不発行の指定、電子証明書の公開鍵の指定内容の確認を行う	参照	
				校合業務可能な申請一覧を表示する	参照	
		校合	校合	申出された登記識別情報失効申出書を基に、失効の指定を可能とする指示をする	更新	
				校合業務を行う申請事件の記入内容を帳票に編集し、印刷する	参照	
校合業務を行う申請事件の記入内容を表示する				参照		
校合業務を行う申請事件の記入内容を個別に表示する				参照		
校合業務を行う申請事件の記入内容を個別に表示する				参照		

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		不動産登記業務						3

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
不動産登記システム	校合業務(続き)	校合(続き)	登記識別情報の複写機能によって複写された、登記識別情報の内容を確認する	参照
			申出された登記識別情報失効申出書を基になされた、失効の指定内容を確認する	参照
			記入にて仮登録された登記事項を登記ファイルに本登録を行う	更新
			登記識別情報を登記ファイルに本登録する	更新
		交付	登記識別情報交付書を交付する	参照
			登記完了証を交付する	参照
		記入内容修正指示	記入業務へ申請事件を戻す際に、記入内容の修正箇所を指示する帳票を印刷する	参照
			校合業務中の申請事件について、記入修正可能な状態に更新する	更新
		調査再実施	指示した申請の記入事項を削除し、調査業務可能な状態にする	更新
		却下	指示した申請の記入事項を削除し、調査業務可能な状態にする	更新
			却下指示可能な申請一覧を表示する	参照
			却下申請事件の一覧を表示する	参照
			却下を指示する	更新
			オンラインで送付する却下決定書を一覧表示する	参照
			オンラインで送付する却下決定書を印刷する	参照
		取下	指示した申請の記入事項を削除し、調査業務可能な状態にする	更新
			オンラインで申請された取下書を一覧表示する	参照
			オンラインで申請された取下書を印刷する	参照
	取下指示可能な申請一覧を表示する		参照	
	取下申請事件の一覧を表示する		参照	
	取下を指示する		更新	
	通知書業務	登記所への通知	通知書編集に必要な登記事項を市町村通知書ファイルへ蓄積する	更新
			共担通知書の未発行件数、又は、再発行可能な発行番号の範囲を表示する	参照
			共担通知書を印刷する	参照
		その他機関への通知	通知書編集に必要な登記事項を市町村通知書ファイルへ蓄積する	更新
			市町村通知書の未発行件数、又は、再発行可能な発行番号の範囲を表示する	参照
			市町村通知書を印刷する	参照

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		不動産登記業務						4

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン	
不動産登記システム	町名一括変更業務	準備作業	住居表示実施、町名変更などの事件区分に応じた原因文言の選択を行う	更新	
			指示入力原稿を基に物件変更情報を入力し、チェックを行う	更新	
			入力した情報を確認するための帳票を印刷する	参照	
			新旧情報を基に、新物件キー及び新登記事項を作成し、登記ファイルに仮登録する	更新	
			仮登録した登記事項を基に、変更後の共担事項を作成し、登記ファイルに仮登録する	更新	
			仮登録した受付情報を基に、新旧物件キー及び新旧登記事項の内容を編集し印刷する	参照	
			仮登録した物件を、仮登録前の状態に戻す	更新	
			自動作成し登記ファイルに仮登録した登記事項の修正を行う	更新	
			仮登録した登記事項を、登記ファイルに本登録する	更新	
	特殊登記業務	特殊登記仮受付		受付情報を入力し、仮受付ファイルに受付情報を登録する	更新
				フロppyに記録されている申請情報を仮受付ファイルに登録する	更新
				仮受付ファイルに記録された情報に対して、修正を加える	更新
				仮受付ファイル、および受付ファイルに記録されている特殊登記の申請情報の一覧を印刷する	参照
		特殊登記フラグ設定		仮受付ファイルに記録された物件に関して、登記ファイルの特殊登記フラグの設定を行う	更新
		特殊登記受付		仮受付ファイルの情報を受付ファイルに転写し、順位保全、物件キーロックの処理を行う	更新
				受付ファイルに登録した申請情報を、受付ファイル登録前の状態に戻す	更新
				仮受付ファイルに記録された物件に関して登記ファイルの特殊登記フラグの解除を行う	更新
		特殊登記記入		申請に関する物件について登記事項の自動作成を行う	参照
				登記事項自動作成の処理結果を帳票に編集し印刷する	参照
	登記事項の修正が完了した物件について、登記ファイルに仮登録し、処理結果を編集し印刷する			更新	
	管轄転属業務	管轄転属		事件中物件が存在しないことを確認する	参照
				転属対象の登記データを抽出する	更新
				転属した物件の閉鎖処理を行う	更新
				登記所の廃庁の場合、業務情報を退避する	参照
				登記所の廃庁の場合、登記データの初期化を行う	更新
				転属対象の登記データの登録を行う	更新
				転属した物件中の乙区共同担保目録番号を変更する	更新
転属した共同担保目録の自管轄と他管轄の記載も是正する				更新	

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		不動産登記業務						5

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン	
不動産登記システム	乙号業務	証明書の交付請求申請	オンラインによる証明書交付請求の申請を自動的に受け付ける	更新	
			登記官カードとパスワード情報を基に、登記官の確認を行う	参照	
			乙号業務を認証する登記官の設定を行う	更新	
			受付済の証明書の情報を表示し、印刷などの指示を受け付ける	参照	
			受け付けた申請に基づいて、登記事項情報を編集し、証明書を印刷する	参照	
			物件キー・要求項目の入力により物件登記事項情報を表示する	参照	
			住所、若しくは住所とカナ氏名をもとに物件情報とその所有者情報などを表示する	参照	
			指定した地番区域、地番 / 家屋番号の物件の履歴一覧を表示する	参照	
			特定の住居表示として管理している不動産の物件情報を一覧表示し、所有者や底地上の建物情報などから物件情報の特定や調査を行う	参照	
			物件情報の範囲と名義人氏名情報を入力し、該当する物件情報と名義人情報の一覧表示を行う	参照	
		要約書の交付請求申請	登記官カードとパスワード情報を基に、登記官の確認を行う	参照	
			乙号業務を認証する登記官の設定を行う	更新	
			受付済の要約書の情報を表示し、印刷などの指示を受け付ける	参照	
			受け付けた申請に基づいて、登記事項情報を編集し、要約書を印刷する	参照	
	物件キー・要求項目の入力により物件登記事項情報を表示する		参照		
	住所、若しくは住所とカナ氏名をもとに物件情報とその所有者情報などを表示する		参照		
	申請情報の検索	出力済の証明書・要約書を検索し、整理番号・帳票種別などの内容を表示する	参照		
		物件履歴の更新	指定した地番区域、地番 / 家屋番号の物件の履歴一覧を表示し、修正する	更新	
		登記事項交換業務	他管轄証明書の交付	乙号業務を認証する登記官の設定を行う	更新
			請求申請	受け付けた申請書に基づいて、他登記所管轄の登記事項情報を検索し、証明書を印刷する	参照
	他登記所に対して受付済の証明書の申請処理状況を表示し、印刷などの指示を受け付ける	参照			

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		不動産登記業務						6

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
不動産登記システム	登記情報提供業務	登記情報の参照	外部システムからの登記情報参照要求を受信し、情報提供システム内で利用可能な形式に形式変換する	参照
			登記情報参照要求の内容をチェックし、提供受付ファイルを作成する	更新
			登記情報から登記事項証明書の形式で登記情報参照結果を編集する	参照
			情報提供システム内の形式から外部システムで利用可能な形式に変換して外部システムに出力する	参照
		物件一覧情報の参照	外部システムからの登記情報参照要求を受信し、情報提供システム内で利用可能な形式に形式変換する	参照
			登記情報参照要求の内容をチェックし、提供受付ファイルを作成する	更新
			登記ファイルより該当する物件の土地、建物を一覧の形式で編集する	参照
			情報提供システム内の形式から外部システムで利用可能な形式に変換して外部システムに出力する	参照
	業務状況の確認	受付済の登記事項、名義人一覧、及び物件一覧の申請処理状況・申請物件明細を表示する	参照	
	統計業務	日計表作成	当日分の甲号業務、乙号業務の処理結果を集計して日計表に編集し印刷する	参照
		月計表作成	当月分の甲号業務、乙号業務の処理結果を集計して月計表に編集し印刷する	参照
		登記統計報告表作成	登記の目的ごとに税額、件数、個数を集計し、軽減/免除規定が入力された場合は各規定毎に件数、軽減額を集計し登記統計報告表を印刷する	参照

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		商業・法人登記業務						7

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
商業法人登記システム	受付業務	受付登録	オンライン登記申請を自動で受付する	更新
			オンライン登記申請された申請書を出力する	参照
			窓口登記申請の受付番号を発番する	更新
			登記申請を受付登録する	更新
			電子認証登記所へ電子証明書登記中設定を依頼する	更新
			調査票の編集し、印刷する	参照
		受付事後修正	受付した情報を修正する	更新
		取下	オンライン申請された取下書を一覧表示する	参照
			オンライン登記申請された取下書を出力する	参照
			申請事件の処理結果(取下)を登録する	更新
			登記完了証(取下)を作成する	参照
		受付帳出力	受付帳を編集し、印刷する。	参照
		調査業務	調査	調査が可能な申請事件を表示する
	受付登録した申請情報から登録免許税を算出する			参照
	登録免許税の納付を確認する			参照
	電子証明書の有効性を確認する			参照
	記入登録が可能な処理状態に更新する			更新
	補正		補正通知書を作成する	参照
			申請事件を補正中を設定する	更新
			オンライン登記申請された補正書を出力する	参照
			申請事件の補正中を解除する	更新
			受付した情報を修正する	更新
	経由		他登記所へ送付する申請事件に送付設定を設定する	更新
			他登記所での処理が完了した申請事件の送付設定を解除する	更新
	類似商号検索		キーワードにより類似商号を検索する	参照
			会社法人等の目的を表示する	参照
	キーワード更新		類似商号検索を行うためのキーワードを登録する	更新
	却下		調査が可能な申請事件を表示する	参照
			却下指示を設定する	更新

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		商業・法人登記業務						8

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン	
商業法人登記システム	調査業務 (つづき)	取下	オンライン申請された取下書を一覧表示する	参照	
			オンライン登記申請された取下書を出力する	参照	
			申請事件の処理結果(取下)を登録する	更新	
			登記完了証(取下)を作成する	参照	
		改製不適合会社調査	改製不適合会社調査が可能な申請事件を表示する	参照	
			受付登録した申請情報から登録免許税を算出する	参照	
			記入登録が可能な処理状態に更新する	更新	
		記入業務	記入登録	記入登録が可能な申請事件を表示する	参照
	既登記事項を表示する			参照	
	OCR申請書を読み込む			参照	
	FD申請の磁気ディスクを読み込む			参照	
	オンライン登記申請の申請データを読み込む			参照	
	登記事項を仮登録する			更新	
	校合が可能な処理状態に更新する			更新	
	記入修正			記入修正が可能な申請事件を表示する	参照
				記入登録された登記事項を表示する	参照
				修正した登記事項を仮登録する	更新
	校合業務	校合	登記官カードとパスワードを照合し、登記官を確認する	参照	
			校合が可能な申請事件を表示する	参照	
			記入登録された申請事件の確認票を出力する	参照	
			記入登録された登記事項を表示する	参照	
			登記事項を登録する	更新	
			申請事件の処理結果(受理)を登録する	更新	
			登記完了証(登記完了)を作成する	参照	
		記入戻し	記入登録が可能な処理状態に戻す	更新	
		再調査	記入登録された登記事項を削除し、調査が可能な処理状態に戻す	更新	
		却下	甲号事件の処理結果(却下)を登録する	更新	
登記完了証(却下)を作成する			参照		
取下	オンライン申請された取下書を一覧表示する	参照			

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		商業・法人登記業務						9

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
商業法人登記システム	校合業務(つづき)	取下(つづき)	オンライン登記申請された取下書を出力する	参照
			申請事件の処理結果(取下)を登録する	更新
			登記完了証(取下)を作成する	参照
		補正	補正通知書を作成する	参照
			申請事件を補正中を設定する	更新
			オンライン登記申請された補正書を出力する	参照
	申請事件の補正中を解除する		更新	
	通知書作成業務	通知書発行	受付した情報を修正する	更新
			通知書作成情報を登録する	更新
			通知書作成情報が登録され、処理が完了した申請事件の過料事件通知書を出力する	参照
			出力した過料事件通知書の情報を登録する	更新
	町名一括変更業務	町名一括変更	過料事件通知簿を出力する	参照
			新旧対照表を出力する	参照
			変更対象会社一覧表を出力する	参照
			町名一括変更の対象会社を抽出し、町名一括変更処理中を設定する	更新
			変更対象会社抽出処理済情報を出力する	参照
			甲号事件発生会社一覧表を出力する	参照
			町名一括変更処理中の設定を解除する	更新
			町名一括変更処理中の設定を再設定する	更新
			変更対象会社一覧表を出力する	参照
			変更対象除外会社一覧表を出力する	参照
			変更登記を一括作成し、仮登録する	更新
	休眠会社整理業務	休眠会社整理	町名一括変更確認票を出力する	参照
			登記事項を一括登録する	更新
			商号調査簿を出力する	参照
			休眠会社整理対象を抽出する	参照
			本店休眠会社一覧を出力する	参照
		支店休眠会社一覧を出力する	参照	
		宛名リストを出力する	参照	
		届出内容を登録する	更新	

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		商業・法人登記業務						10

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン		
商業法人登記システム	休眠会社整理業務(つづき)	休眠会社整理(つづき)	休眠対象除外を設定する	更新		
			届出一覧を出力する	参照		
			解散登記を一括作成し、仮登録する	更新		
			休眠整理確認票を出力する	参照		
			登記事項を一括登録する	更新		
			休眠会社整理社数調べを出力する	参照		
	乙号業務	登記事項証明書作成	オンライン登記申請の申請データを受信する	更新		
			オンライン登記申請された申請書を出力する	参照		
			登記官カードとパスワードを照合し、登記官を確認する	参照		
			申請情報を登録する	更新		
			印鑑カードを読み込み、印鑑保有者を選択する	参照		
			会社法人等を特定し、証明書発行可否を確認する	参照		
			乙号ワーニング情報を表示する	参照		
			印鑑ワーニング情報を表示する	参照		
			申請情報に基づき登記事項証明書を出力する	参照		
			登記事項要約書作成	登記事項要約書作成	申請情報を登録する	更新
					会社法人等を特定し、要約書発行可否を確認する	参照
	申請情報に基づき登記事項要約書を出力する	参照				
	登記情報交換業務	登記情報交換	登記官カードとパスワードを照合し、登記官を確認する	参照		
			申請情報を登録する	更新		
			印鑑カードを読み込み、印鑑カード情報を登録する	更新		
			会社法人等を特定し、証明書発行可否を確認する	参照		
			会社一覧表出力する	参照		
			エラーリストを出力する	参照		
			乙号ワーニング情報を表示する	参照		
			印鑑ワーニング情報を表示する	参照		
			修正した申請情報を登録する	更新		
申請情報に基づき登記事項証明書を出力する			参照			

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		商業・法人登記業務						11

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
商業法人登記システム	登記情報提供業務	登記情報提供	請求情報を登録する	更新
			会社法人等を特定し、登記情報提供の可否を確認する	参照
			会社一覧表出力する	参照
			申請情報に基づき登記事項を出力する	参照
		提供処理状況表示	請求情報を表示する	参照
			申請一覧表を出力する	参照
	印鑑登録業務	印鑑受付	印鑑届出情報を登録する	更新
			印鑑調査票を出力する	参照
		印影情報出力	印影情報出力票を出力する	参照
		印鑑調査	印鑑調査が可能な印鑑事件を表示する	参照
			調査結果を登録する	更新
		印鑑記入	印鑑記入が可能な印鑑事件を表示する	参照
			印鑑登録対象者を表示する	参照
			印影を印鑑読み取り装置で読み込み、印鑑情報として仮登録する	更新
			印鑑仮登録票を出力する	参照
		印鑑記入修正	印鑑修正が可能な印鑑事件を表示する	参照
			印鑑記入された印鑑登録対象者を表示する	参照
			修正した印鑑情報を仮登録する	更新
			印鑑仮登録票を出力する	参照
		印鑑校合	印鑑校合が可能な印鑑事件を表示する	参照
	仮登録された印鑑情報を表示する		参照	
	印鑑情報を本登録する		更新	
	印鑑カード作成業務	印鑑カード交付	登記官カードとパスワードを照合し、登記官を確認する	参照
申請情報を登録する			更新	
印鑑カード調査票を出力する			参照	
印鑑カード交付対象者を表示する			参照	
交付する印鑑カードを読み込み、印鑑カード情報を登録する			更新	
印鑑カード登録票を出力する			参照	

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		商業・法人登記業務						12

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
商業法人登記システム	印鑑カード作成業務(つづき)	印鑑カード廃止	登記官カードとパスワードを照合し、登記官を確認する	参照
			申請情報を登録する	更新
			印鑑カード調査票を出力する	参照
			印鑑カード廃止対象者を表示する	参照
			印鑑カード廃止情報を登録する	更新
		印鑑カード回復	登記官カードを読み込み、登記官情報を確認する	参照
			印鑑カード回復対象者を表示する	参照
			印鑑カード廃止情報を削除する	更新
		印鑑カード対象者変更	登記官カードを読み込み、登記官情報を確認する	参照
			申請情報を登録する	更新
			印鑑カード調査票を出力する	参照
			印鑑カード変更元対象者及び変更先対象者を表示する	参照
			変更元対象者の印鑑カード廃止情報を登録する	更新
			変更先対象者の印鑑カード情報を登録する	更新
		統計業務	日計表作成	当日の甲号業務及び乙号業務の処理結果を集計する
	日計表を出力する			参照
	月計表作成		当月の甲号業務及び乙号業務の処理結果を集計する	更新
			月計表を出力する	参照
	商業・法人登記調査票		前日までに校合済となった申請事件を集計する	更新
	データ自動収集		集計結果を送信する	更新
			受信した集計結果を蓄積する	更新
			当月分の集計結果を抽出し、磁気ディスクに格納する	更新
	電子認証業務	申請登録	申請番号を発番する	更新
			申請情報を登録する	更新
			電子認証調査票を出力する	参照
		申請調査	登録した申請情報を表示する	参照
			申請用フロッピーディスクを読み込み、申請内容を表示する	参照
申請用フロッピーディスクの申請内容を登録する			更新	
取下		処理結果(取下)を登録する	更新	

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		商業・法人登記業務						13

システム名	業務名	システム機能		参照更新パターン
商業法人登記システム	電子認証業務	申請情報送信	送信可能な申請情報を表示する	参照
			申請情報を送信する	更新
			受信結果を受信する	更新
		処理結果確認	依頼した処理の結果を表示する	参照
			確認票を出力する	参照
		再送信	申請情報を再送信する	更新
受信結果を受信する	更新			

適用処理体系(将来体系)	情報システム機能構成図	業務名(Lv0)						頁
		共通業務						14

システム名	業務名	システム機能			参照更新パターン
登記情報 共通システム	登記官カード管理業務	登記官カード管理	登記官カードの番号と登記官カードの登記官情報を新規登録する	更新	
			指定された登記官カードの履歴を表示する	参照	
			指定された登記官カードに対し交替する登記官情報を追加登録する	更新	
			指定された登記官カードの情報を修正する	更新	
			指定された登記官カードの情報を閉鎖状態にする	更新	
	共通印刷業務	汎用出力	各業務からの印刷指示を受け取り、該当する印刷データをファイルから取得して印刷装置に出力する	参照	
			印刷補助	帳票ごとに出力する印刷装置を指定する	更新
		印刷補助	印刷装置ごとに印刷装置の状態、及び印刷指示した帳票の状況を確認する	参照	
			印刷装置ごとに印刷待状態になっている帳票の再出力指示を行う	更新	
	外字管理業務	外字管理	外字コードブックを印刷装置より出力する	参照	
			外字の属性情報を表示する	参照	
			外字の属性情報を変更する	更新	
			外字パターンを作成する	更新	
			外字パターンを印刷装置より出力する	参照	