

別紙2 奨学金管理システム機能要件一覧

分類	項目	項番	機能要件
基本機能			
	ユーザー認証	1	ログインID及びパスワードによるユーザー認証ができること。
		2	利用者がパスワードを変更できること。
	操作ログ	3	操作履歴情報（ユーザー、日時、画面、内容）が記録されること。
	データ管理	4	奨学生管理、貸付・返還業務に係るデータが一元的に管理されていること。
		5	複数の奨学金制度が管理できること。
	ヘルプ機能	6	各画面にヘルプ機能があること。
申込管理機能			
	申込登録	7	申込情報（申込者、貸付申込、保護者等、連帯保証人、保証人に関する情報）の登録・変更・削除ができること。
		8	申込者の基本情報（申込番号、募集年度、受付区分（先行・一般）、氏名、フリガナ、生年月日、郵便番号、住所、電話番号、携帯電話番号、特記事項）が登録できること。
		9	申込者の在学又は出身学校情報（在学又は出身学校名、卒業年月日、成績等）が登録できること。
		10	申込者の進学予定校又は在学学校情報（所在区分、設置区分、学校種別、学校名、学部学科等、所在地、通学形態、修業年限）が登録できること。
		11	申込者の他の奨学金情報（他の奨学金利用状況、教育ローン利用状況）が登録できること。
		12	貸付申込の情報（貸付月額、貸付年数、入学準備金）が登録できること。
		13	保護者等、連帯保証人および保証人の情報（氏名、フリガナ、生年月日、郵便番号、住所、電話番号、携帯電話番号、続柄、職業、勤務先、備考）が登録できること。
		14	申込者の家庭の状況が登録できること。
		15	認定所得金額情報（世帯人数、所得金額、特別控除額、認定所得金額）が登録できること。
		16	所得基準情報（世帯人数、所得基準額）に基づいて所得基準の判定ができること。
	申込台帳	17	採用区分（申込中・採用決定・不採用・辞退）が登録できること。
		18	登録されている申込情報を検索、一覧表示できること。
		19	一覧には、申込番号、募集年度、受付区分（先行・一般）、氏名、フリガナ、設置区分、学校種別、学校名、通学形態、修業年限、貸付月額、入学準備金、採用区分等が表示されること。
		20	募集年度、氏名、フリガナ、採用区分により申込情報が検索できること。
		21	一覧から、選択した申込情報の照会・変更画面が表示できること。
		22	一覧に表示される申込情報をCSV データに出力できること。
		奨学生管理機能	
	奨学生登録	23	奨学生情報（奨学生、保護者等、連帯保証人、保証人、送付先に関する情報）の登録・変更・削除ができること。
		24	奨学生の基本情報（奨学生番号、採用年度、宛名番号、氏名、フリガナ、生年月日、郵便番号、住所、電話番号、携帯電話番号、特記事項）が登録できること。
		25	奨学生の進学先又は在学学校情報（所在区分、設置区分、学校種別、学校名、学部学科等、所在地、通学形態、修業年限）が登録できること。

別紙2 奨学金管理システム機能要件一覧

分類	項目	項番	機能要件
		26	保護者等、連帯保証人および保証人の情報（氏名、フリガナ、生年月日、郵便番号、住所、電話番号、携帯電話番号、続柄、職業、勤務先、備考）が登録できること。
		27	送付先の情報（送付先郵便番号、送付先住所1、送付先住所2、送付先氏名）が登録できること。
		28	奨学生情報に変更があった場合、変更履歴が参照できること。
		29	申込台帳から奨学生情報を取り込めること。
	奨学生台帳	30	登録されている奨学生情報を検索、一覧表示できること。
		31	一覧には、奨学生番号、貸付状況、返還状況、採用年度、奨学生氏名、奨学生フリガナ、奨学生生年月日、奨学生年齢、奨学生郵便番号、奨学生住所、奨学生電話番号、設置区分、学校種別、学校名、修業年限、保護者等氏名、保護者等続柄、連帯保証人氏名、連帯保証人続柄、保証人氏名、保証人続柄等が表示されること。
		32	貸付状況、返還状況、採用年度、奨学生氏名、奨学生フリガナ、奨学生住所、保護者等氏名、連帯保証人氏名、保証人氏名により奨学生情報が検索できること。
		33	一覧から、選択した奨学生情報の照会・変更画面が表示できること。
		34	一覧から、選択した奨学生のメモ台帳の登録画面が表示できること。
		35	一覧に表示される奨学生情報をCSV データに出力できること。
	メモ台帳	36	奨学生ごとにメモ情報（日付、メモ内容）が登録できること。
		37	メモ情報は履歴管理ができること。
貸付管理機能			
	貸付登録	38	貸付情報（基本情報、貸付停止情報、貸付廃止情報）の登録・変更・削除ができること。
		39	貸付の基本情報（奨学生番号、貸付開始年度、貸付開始年月、貸付月額、貸付年数、入学準備金）が登録できること。
		40	貸付停止情報（貸付停止開始年月、貸付停止終了年月、貸付停止事由）が登録できること。
		41	貸付廃止情報（貸付廃止年月、貸付廃止事由）が登録できること。
		42	貸付終了区分（卒業・退学等）が登録できること。
		43	申込台帳及び奨学生台帳から貸付情報が取り込めること。
	貸付台帳	44	登録されている貸付情報を検索、一覧表示できること。
		45	一覧には、奨学生番号、貸付状況、奨学生氏名、奨学生フリガナ、貸付開始年度、貸付終了年度、貸付月額、貸付年数、貸付開始年月、貸付終了年月、入学準備金、貸付総額、貸付済額、貸付残額等が表示されること。
		46	貸付状況、奨学生氏名、奨学生フリガナ、貸付開始年度、貸付終了年度により貸付情報が検索できること。
		47	一覧から、選択した貸付情報の照会・変更画面が表示できること。
		48	一覧から、選択した奨学生の振込口座情報の登録画面が表示できること。
		49	一覧に表示される貸付情報をCSV データに出力できること。
	振込口座情報登録	50	奨学生ごとに振込口座情報（金融機関、支店、預金種目、口座番号、口座名義）が登録できること。
		51	登録されている振込口座情報を検索、一覧表示できること。
		52	奨学生、金融機関、支店により振込口座情報が検索できること。
		53	一覧に表示される振込口座情報をCSV データに出力できること。

別紙2 奨学金管理システム機能要件一覧

分類	項目	項番	機能要件
	振込データ作成	54	振込年月、振込指定日を指定し、振込対象期間の総合振込データが作成できること。
		55	1年目の奨学金は、12ヶ月分（1年分）を振込対象とし、入学準備金がある場合は、奨学金と合わせて振込データが作成できること。
		56	1年目の奨学金の振込年月は、先行受付分が3月、一般受付分が4月とできること。
		57	2年目以降の奨学金は、前期分（4～9月分）、後期分（10～3月分）の年2回の振込データが作成できること。
		58	貸付開始年月から貸付終了年月の期間が支払対象となること。
		59	貸付停止期間は支払対象とならないこと。
		60	貸付廃止年月以降は支払対象とならないこと。
		61	振込データは、全国銀行協会統一フォーマット（全銀フォーマット）で作成できること。
	貸付者一覧	62	年度を指定し、貸付者の一覧が表示できること。
		63	一覧に表示される貸付者の情報をCSV データに出力できること。
貸付停止者一覧	64	年月を指定し、貸付停止者の一覧が表示できること。	
	65	一覧に表示される貸付停止者の情報をCSV データに出力できること。	
返還管理機能			
	返還登録	66	返還情報（基本情報、返還猶予情報、返還免除情報）の登録・変更・削除ができること。
		67	返還の基本情報（奨学生番号、宛名番号、返還開始年度、返還開始年月、貸付総額、返還免除額、返還年数、返還方法、支払方法、特記事項）が登録できること。
		68	返還方法には、月賦、半年賦、年賦、一括が選択できること。
		69	支払方法には、口座振替、納付書が選択できること。
		70	返還猶予情報（返還猶予開始年月、返還猶予終了年月、返還猶予事由）が登録できること。
		71	返還免除情報（返還免除年月、返還免除事由）が登録できること。
		72	貸付台帳から返還情報が取り込めること。
	返還明細作成	73	返還開始年月、貸付総額、返還免除額、返還年数、返還方法等より、自動処理で返還明細（返還年月、返還額）が作成できること。
		74	返還猶予期間が指定された場合、該当期間の返還明細は猶予対象となること。
		75	返還免除年月が指定された場合、それ以降の返還明細は免除となること。
		76	手作業による返還明細の修正ができること。
		77	返還明細をCSV データに出力できること。
	返還台帳	78	登録される貸付情報を検索、一覧表示できること。
79		一覧には、奨学生番号、宛名番号、返還状況、奨学生氏名、奨学生フリガナ、返還開始年度、返還終了年度、貸付終了区分、所在区分、貸付総額、返還免除額、返還年数、返還開始年月、返還終了年月、返還方法、一回の返還額、返還回数、支払方法、返還総額、返還済額、返還残額、返還残回数、過年度未納額、現年度未納額等が表示されること。	
80		返還状況、奨学生氏名、奨学生フリガナ、返還開始年度、返還終了年度、返還方法、支払方法により返還情報が検索できること。	
81		一覧から、選択した返還情報の照会・変更画面が表示できること。	
82		一覧から、選択した奨学生の振替口座情報の登録画面が表示できること。	
83		一覧に表示される返還情報をCSV データに出力できること。	

別紙2 奨学金管理システム機能要件一覧

分類	項目	項番	機能要件
	振替口座情報登録	84	奨学生ごとに振替口座情報（金融機関、支店、預金種目、口座番号、口座名義）が登録できること。
		85	登録されている振替口座情報を検索、一覧表示できること。
		86	奨学生、金融機関、支店により振替口座情報が検索できること。
		87	一覧に表示される振替口座情報をCSV データに出力できること。
	口座振替データ作成	88	振替年月、引落指定日を指定し、支払方法が「口座振替」で、振替年月に返還明細が存在する奨学生を対象に、口座振替依頼データを作成できること。
		89	口座振替依頼データは、全国銀行協会統一フォーマット（全銀フォーマット）で作成できること。
	口座振替結果データ 取込み	90	口座振替結果データ（全銀フォーマット）を取り込むことができること。
		91	取り込んだ口座振替結果データを一覧表示できること。
		92	金融機関から返却される口座振替結果データを基に振替結果をシステムに反映（入金消込）できること。
		93	振替結果が振替不能分の口座振替結果データについて、処理内容が登録できること。
	納付書データ作成	94	納付年月、納期限を指定し、支払方法が「納付書」で、納付年月に返還明細が存在する奨学生を対象に、納付書発行データを作成できること。
		95	納付書発行データは、本市の納付書発行方式に準じたフォーマットで作成できること。
	納付明細登録	96	手作業による納付情報（返還年月、入金日、入金額、入金方法、摘要）の登録ができること。
		97	納付情報をCSV データに出力できること。
	入金明細一覧	98	入金日の期間を指定し、入金明細情報（奨学生番号、奨学生氏名、奨学生郵便番号、奨学生住所、入金方法、金融機関、支店、預金種目、口座番号、口座名義、入金額、返還予定年月）が表示できること。
		99	一覧に表示される入金明細をCSV データに出力できること。
	返還回数一覧	100	年度を指定し、当該年度に返還明細が存在する奨学生を対象に、当該年度の返還明細が全返還回数の何回目にあたるか表示できること。
		101	一覧に表示される返還回数の情報をCSV データに出力できること。
	返還者一覧	102	年度を指定し、返還者の一覧が表示できること。
		103	一覧に表示される返還者の情報をCSV データに出力できること。
	返還残額一覧	104	年月を指定し、返還残額の一覧が表示できること。
		105	一覧に表示される返還残額の情報をCSV データに出力できること。
	返還猶予者一覧	106	年月を指定し、返還猶予者の一覧が表示できること。
		107	一覧に表示される返還猶予者の情報をCSV データに出力できること。
	返還完了者一覧	108	完了年月の期間を指定し、返還完了者の一覧が表示できること。
		109	一覧に表示される返還完了者の情報をCSV データに出力できること。
滞納管理業務			
	滞納繰越	110	年度を指定し、過年度の滞納明細（奨学生番号、返還年月、返還残額）が作成できること。
	滞納台帳	111	登録されている滞納情報を検索、一覧表示できること。
		112	一覧には、奨学生番号、奨学生氏名、奨学生フリガナ、返還開始年度、返還方法、過年度滞納額、現年度納付額、過年度滞納残高等が表示されること。

別紙2 奨学金管理システム機能要件一覧

分類	項目	項番	機能要件
		113	奨学生氏名、奨学生フリガナ、返還開始年度、返還方法により滞納情報が検索できること。
		114	一覧に表示される滞納情報をCSV データに出力できること。
		115	一覧から、選択した奨学生の滞納明細（返還年月、返還残額）及び現年度の納付明細（返還年月、入金日、入金額、入金方法、摘要）の照会画面が表示できること。
	滞納明細一覧	116	返還年月の期間を指定し、滞納明細情報（返還年月、奨学生番号、奨学生氏名、奨学生郵便番号、奨学生住所、返還額、返還済額、滞納額）が表示できること。
		117	一覧に表示される滞納明細をCSV データに出力できること。
	滞納者一覧	118	年月を指定し、滞納者の一覧が表示できること。
		119	一覧に表示される滞納者の情報をCSV データに出力できること。
マスタメンテナンス機能			
	金融機関マスタ	120	金融機関、支店の登録・変更・削除ができること。
	ユーザーマスタ	121	ログインユーザーの登録・変更・削除ができること。
		122	ログインユーザーには権限（一般、管理者）の設定ができること。
		123	マスタメンテナンスは管理者のみが実行できること。
	コード定義マスタ	124	コード及び名称の登録・変更・削除ができること。
年度管理機能			
	年度切替	125	現年度を切り替えができること。
	年度別貸付台帳	126	年度を指定し、年度別貸付情報（貸付年度、奨学生番号、奨学生氏名、貸付総額、月別貸付額、年度内貸付額合計、年度末貸付済額、年度末貸付残額、月別振込済額、年度内振込済額合計、年度末振込済額、年度末振込残額）が表示できること。
	年度別返還台帳	127	年度を指定し、年度別返還情報（返還年度、奨学生番号、奨学生氏名、返還総額、月別返還額、年度内返還額合計、年度末返還済額、年度末返還残額、月別納付済額、年度内納付済額合計、現年度分納付済額、過年度分納付済額、年度末納付済額、年度末納付残額）が表示できること。
運用管理機能			
	操作ログ参照	128	記録された操作履歴情報が参照できること。
		129	操作履歴情報をダウンロードできること。
	バックアップ取得	130	データのバックアップ機能を設け、外部メディア又は共有フォルダへのバックアップ取得ができること。