

# 4 2 2 5 電算処理 業務システム一覧

システム名		処理内容	規模		環境等	稼働開始年度
			プログラム数	ステップ数		
学生情報	入試	合否判定、合格通知書作成、統計資料作成 (志願者・採点データ処理は外部委託)	オンライン 5 バッチ 130	169Ks	メインフレーム (XDM/SD) スタンドアロン (ACCESS)	1966 外部委託 1980 内部開発 1997 DB化
	教務	学籍管理、科目登録、授業運営、成績管理 証明書データ作成、学修支援システム	オンライン 211 バッチ 2637 画面 340 帳票 22	4Ms	メインフレーム (XDM/SD) 公開系WWW (Oracle)	1978 内部開発 1993 DB化 2003 一部WWW化 2005～機能拡張
	奨学金	奨学生選考、奨学生異動管理、 貸与奨学金返還管理、統計資料作成	オンライン 63 バッチ 259	206Ks	メインフレーム (VSAM)	1991 内部開発
	保健管理	健康診断データ管理、 再検査・精密検査データ管理、統計資料作成 証明書データ作成	オンライン 33 バッチ 67	70Ks	メインフレーム (VSAM)	1987 内部開発
	就職	会社情報管理、学生就職情報管理、 統計資料作成、 会社情報提供(WWW)	画面 118 帳票 15 バッチ 18		WWW (Oracle)	1985 内部開発 1997 C/S化 2003 リプレース 2009 リプレース
	学費	学費請求、学費収納状況管理	オンライン 70 バッチ 379	954Ks	メインフレーム (XDM/SD)	1970 外部委託 1997 DB化
	証明書発行	教務、保健管理関係の証明書発行	画面 29 帳票 73 バッチ 11		C/S(MSSQL)	2000 外部委託 2004 増設(1台) 2005 機能拡張 2007 リプレース
教育・ 研究情報	授業情報	シラバス入稿、冊子CD-ROM用データ作 成、シラバス公開・検索、休講情報	画面 67 帳票 2 バッチ 9		WWW (PostgreSQL)	1999 外部委託 2005 リプレース 2009 リプレース
	研究者情報	研究者基本情報管理、業績検索(WWW)	画面 66 バッチ 22		基幹系C/S (Oracle) 公開系WWW	1999 外部委託 2005 リプレース
管理情報	財務	予算管理、日次・月次処理、現預金残高管理、 物品等発注管理、備品管理、決算処理、 電話課金、財産目録管理	オンライン 69 バッチ 826	436Ks	メインフレーム (VSAM,XDM/SD) スタンドアロン (ACCESS)	1986 内部開発 2001 一部DB化 2002 電話課金開発 2003 財産目録管理 開発
	科研費管理	受入、執行管理、報告書作成	画面 171 帳票 75		WWW (PostgreSQL)	2009 外部開発
	寄付金 ・学債	寄付金・学債募集、応募収納状況管理、 学債償還	オンライン 9 バッチ 66	86Ks	メインフレーム (XDM/SD)	1983 外部委託 1996 DB化
	人事・給与	勤務管理、人事稟議、在籍・異動、研修、 アルバイト管理、給与計算、税額計算、 福利厚生業務、統計資料作成	画面 382 帳票 135		WWW (Oracle)	1976 外部委託 1999 C/S化 2008 外部委託 (給与厚生関係)
学術情報	蔵書検索、学術情報検索、学術情報ポータル サイト、発注管理、貸出返却、予算管理、WEB サービス(購入希望、予約依頼、貸出更新 等)、学内紀要・貴重書電子化	画面 1126 帳票 228		基幹系Webア プリ (Postgre) 公開系WWW	1994 内部開発 1999 WWW対応 2003 C/S化 2010 Webアプリ	

\* 規模は2011.7調