

## センター20年間の歩み

年・月	沿 革	トピックス
S45.2	電子計算機室設置 FACOM 230=27システム	研究利用の他、人事、入試の電算処理にも利用される
S55.8	電子計算機センターに名称変更 FACOM M-150Fシステム	建物(現センター管理棟)が新築され、旧電子計算機室建物から移転
<b>昭和63年度 (1988年度)</b>		
S63.12	情報処理センター設置	センター職員所属が理工学部から総務部に配置換え
<b>平成元年度 (1989年度)</b>		
H1. 2	センターシステムの導入 研究用システム(日本DG ECLIPS MV/2000model2), 教育用システム(NEC PC9801UV51台), 附属図書館システム(ECLIPSE MV/7800XP)の導入	システム導入業者:日本データゼネラル株式会社 附属図書館2Fに演習室を設置 スーパーミニコンとPC構成による、附属図書館システムを構築 STDM通信装置により九大大型計算機センター、学術情報センター(現国立情報学研究所)等の通信を実現
H1. 7	センターシステム利用講習会開催	
H1. 9	日本のインターネットの先駆けであるJUNETに参加 電子メールの運用開始	JUNETにモデム接続
H1.12 ~ H2. 3	学内LANの第1期敷設工事(理工学部、農学部)	建物間2芯光(MMF:2)ケーブルを敷設 学内LANにEthernet-LANを採用
<b>平成2年度 (1990年度)</b>		
H2. 4	PC端末(PC9801RE)10台導入 学内LAN利用講習会開催	センター内小演習室にPC端末設置
H2. 7 ~ 11	学内LANの第2期敷設工事(教育学部、経済学部、教養部)	
H2. 9	JAIN(Japan Academic Inter-university Network)に参加、九州で 3番目のIP接続組織となる 九大間の専用回線を19.2Kb/sに高速化 センター紹介パンフレット発行	JAINには、9.6Kb/s SLIP接続 九大間の専用回線業者をNTTからQTNetに変更
H2.10	「さが地域情報化展」に出展	
H2.12	学内LANの敷設完了 学内ニュースグループの運用開始	
H3. 1	インターネットアドレス(クラスB)を取得	
H3. 2	理工学部情報科学科システム導入に伴い、学内LANのサブネット化を行う 学内LAN利用講習会開催	学内LAN接続端末台数は、335台
H3. 3	センター広報創刊号発行	
<b>平成3年度 (1991年度)</b>		
H3. 4	学内LAN利用講習会開催 非線形有限要素法解析プログラム利用講習会開催	
H3. 6	「情報処理基礎教育に関するシンポジウム」を開催	
H3. 7	Internet接続開始(海外接続が可能となる)	本学のネットワーク情報がNSFNET(全米科学財団ネットワーク)にアナウンスされる
H3. 9	センター広報2号発行	
<b>平成4年度 (1992年度)</b>		
H4. 4	九大間の専用回線を64Kb/s専用回線に高速化 事務システムの学内LAN接続テスト	
H4.10	KARRN(Kyushu Area Regional Research Network)を九州内5大学と設立	
H4.12	佐賀NOC(Network Operation Center)として、佐賀県工業技術センターをKARRNに接続 特別講演会「1/fゆらぎと快適さ」を開催	佐賀県工業技術センターがUUCPで本学とネットワーク接続
H5. 2	事務システムを学内LANに接続	
H5. 3	第1回佐賀地域ネットワーク研究会 センター広報3号発行	
<b>平成5年度 (1993年度)</b>		
H5. 6	センター広報4号発行	
H5. 7 ~ 12	情報処理演習室棟の建設及び既設建物改修工事	
H5. 9	コンピュータールームの改装及び電源増設工事	コンピュータールームのエアコン更新
H5.10 ~ H6. 3	建物間光ケーブル敷設工事	建物間12芯光(SMF:4,MMF:8)ケーブル敷設
H6. 1	特別講演会「一般情報処理教育の基礎としての計算機科学」を開催	

年・月	沿 革	トピックス
H6. 2	センターシステムの更新 研究用WSシステム,教育用システム, 附属図書館システム(ECLIPS MV9300) 九大間の専用回線を128Kb/s専用回線に高速化	システム導入業者:オムロンデータゼネラル株式会社 教育用PC端末148台(小:12台,中:43台,大:93台)設置により 多人数情報教育とWindowsとUnixの教育環境を実現 ファイルサーバシステムの導入 センター設置PCで初めてウイルス感染を確認
H6. 3	教育用WS7台,X端末5台導入 センター紹介パンフレット発行	
平成6年度 (1994年度)		
H6. 4	佐賀大学情報処理センター演習棟竣工並びに基幹LAN布設 記念式典・祝賀会の開催 FDDI-LAN(基幹LAN)の運用開始	FDDI-LAN導入業者:株式会社 日立製作所 情報基礎科目演習にTA制導入
H6.10	UNIX入門,電子メール入門講習会開催	
H6.11	九大間の専用回線を512Kb/s専用回線に高速化	
H7. 1	将来システム検討委員会を設置 特別講演会「コンピュータネットワークの現状と将来」を開催 教育研究用WSを3台導入	
H7. 2 ~ 3	科目選択支援システムを開発	
H7. 3	メールサーバの機種更新 センター広報5号発行 佐賀医科大学FDDI-LAN導入	
平成7年度 (1995年度)		
H7. 5	九大間の専用回線を1.5Mb/s専用回線に高速化	
H8. 1	特別講演会「情報処理教育とネットワークリテラシー」を開催	
H8. 2 ~ 3	科目選択支援システムを開発(第2期)	
H8. 3	ATM-LANの敷設完了 マルチメディア情報伝送システムの導入 マルチメディア支援システムの導入 教育研究用WSを19台導入 附属中学校,小学校との学内LAN接続 センター紹介パンフレット発行	ATM-LAN導入業者:富士ゼロックス株式会社 マルチメディア情報伝送システムにより中演習室にAVシステム, ファイルサーバを導入 マルチメディア支援システムにより各部局にPC等を設置 附属小,中学校をQTN 128Kb/s専用回線接続
平成8年度 (1996年度)		
H8. 5	保守作業の定例化を開始 グラフィックEWS(Indy)利用講習会開催	毎週火曜日の13:00~17:00に保守作業
H8. 6	事務専用LANを構築	
H8.10	SCSの運用を開始	SCS記念シンポジウムの開催
H8.12	PPP接続の試験運用を開始 サブネットワーク管理者連絡会議を設置	
H9. 1	次期システム仕様書策定委員会発足	
H9. 2	システム更新のアンケート調査を実施	
H9. 3	教育研究用WSを2台導入 センター広報6号発行	
平成9年度 (1997年度)		
H9. 4	佐賀医科大学情報処理センター発足 PPP接続回線を5回線へ増設,本運用開始 新入生全員への計算機利用ID発行 SCS視聴室を1室から3室へ拡大	
H9. 6	「佐賀大学高度情報化のための緊急の施策」を答申	
H9.10	PPP接続回線のサービス向上(24回線への増設,電話番号一本 化,デジタル対応) プログラム相談員(現センター相談員)を設置	プログラム相談:月曜~金曜14:30~16:30
H9.11	教育システム専門委員会を設置 情報処理学会分散システム研究会を開催 特別講演会「学術ネットワーク,教育ネットワーク及び地域ネット ワークの現状と課題」を開催	
H10. 2	センターシステム更新	システム導入業者:NTTデータ通信株式会社 教育用PC端末を180台(小:18台,中:54台,大:108台)に増や す 図書館システムをNTTデータ通信と共同開発 基幹LANをFastEthernet-LANに高速化
H10. 3	農学部(SCS)のリモートサテライト設置 センター広報7号発行 KARRNからSINETに接続変更 サイトライセンスソフト(MAPLE,Winbiff)の利用開始	ATM-LANによるSCSの送受信通信を実現
平成10年度 (1998年度)		
H10. 4	全学生への計算機利用ID発行	

年・月	沿 革	トピックス
H10. 8	Firewallの設置	
H10.10	QTN Net QCN128kb/s接続 サイトライセンスソフト(Sun JavaStudio Workshop)の利用開始	
H10.12	学外からの攻撃を受けメールシステム動作不全	
H11. 2	佐賀医大情報処理センター・システム導入 特別講演会「学術社会の情報化 ---世界の動向と解決課題---」を開催	システム導入業者:株式会社 理経 研究用、教育用、事務用各ファイルサーバの導入 教育用PC端末100台設置 基幹LANにGigaEthernet-LANを導入
H11. 3	図書館にSCSのリモートサテライト設置 センター広報8号発行	文化教育学部,経済学部,農学部の館内LAN高速化工事
<b>平成11年度 (1999年度)</b>		
H11. 9	農学部4号館へネットワーク拡大,DHCPサーバ導入 農学部のSCSリモートサテライトを農学部4号館に移転	理工学部の館内LAN高速化工事
H11.10	定期保守点検時間の短縮実施	定期保守:毎週火曜日13:00~14:00
H11.11~12	2000年問題への対応作業	
H11.12	学術情報処理センター設置準備委員会設置	
H12. 1	特別講演会「インターネットにおけるセキュリティインシデントの実態と対策」を開催	
H12. 2	WebMailerの試験運用開始	
H12. 2~	電子図書館システム仕様策定作業	
H12. 3	センター広報9号発行	
<b>平成12年度 (2000年度)</b>		
H12. 4	学術情報処理センター設置	
H12. 5	九大間の専用線を6Mb/s ATM専用線へ高速化 菱の実会館をネットワーク接続	佐賀大学同窓会事務所をネットワーク接続
H12. 6	学術情報処理センター設置記念学術講演会「学術情報基盤に関する当面の諸問題」「電子図書館の諸課題と将来展望」開催 ギガビット研究ネットワークと接続 独自開発したネットワーク利用認証システムOpengateを試験運用開始	
H12. 7	事務業務用LANにファイアウォール設置 ネットワークセキュリティ強化 理工学部8号館をネットワーク接続	
H12. 8	ウイルス対策ソフト全学サイトライセンス取得	マルチメディア活用学校間連携推進事業のネットワーク接続
H12. 9	Opengateの運用開始	
H12.12	本学におけるコンピュータとネットワークの利用環境に係るアンケート調査を実施 高速基幹ネットワーク仕様策定	
H13. 1	オンラインシラバスの説明会開催 特別講演会「ネットワークと協働構造」を開催 次期システム仕様策定開始 全教員にユーザID付与	
H13. 2	オンラインシラバスの説明会開催 国際協力事業団研修 ネットワーク管理規程等制定	
H13. 3	マルチメディア編集システム利用講習会開催 電子図書館システムの運用開始 センター広報創刊号発行 自己点検・評価報告	電子図書館システム導入業者:NTTデータ通信株式会社 図書館にWeb専用端末,無線LAN,情報コンセント整備 ほぼ全教員室にネットワーク配備完了
<b>平成13年度 (2001年度)</b>		
H13. 4	電子図書館「とんぼの目」ホームページ公開	オンラインシラバス,オンライン版「教員総覧」,貴重書等を随時公開 附属図書館が電子学術情報発信システムを運用開始
H13. 4 ~ 8	建物間光ケーブル敷設工事	建物間24芯光(SMF:16,MMF:8)ケーブル敷設
H13. 5 ~ 7	学生センター移転に伴うネットワーク構築作業	学生センターが文化教育学部2号館に移転
H13. 8	理工学部9号館のネットワーク接続	
H13. 9	基幹LANにGigaEthernet-LAN導入 附属学校(附属中学校,小学校,養護学校(現特別支援学校),幼稚園)と無線LANにより学内LAN接続 ネットワークセキュリティ強化 九大間の専用線を15Mb/s ATM専用線へ高速化	基幹LAN導入業者:ネットワークシステムズ株式会社 Opengate用サーバ20台導入 FDDI-LANの運用終了 附属小、中学校の専用回線での学内LAN接続終了
H13.10	国際協力事業団研修	佐賀国際ナショナルバルーンフェスタのインターネット中継実験
H14. 1	大演習室AVシステム設置	

年・月	沿 革	トピックス
H14. 2	特別講演会「ITおよびそのサービス提供における法的問題」開催 小演習室拡張工事完了	小演習室拡張に伴いエアコン増設
H14. 3	センター・システム更新 教室・会議室等に無線LAN、情報コンセント整備 特別講演会「高等教育機関におけるe-learning－海外・国内大学の事例紹介と今後の課題－」開催 センター広報2号発行 自己点検・評価報告	システム導入業者:NTTデータ通信株式会社 教育用システムにデュアルブートVIDシステムを採用し、端末のディスクレス化を実現 教育用PC端末を215台(小36台,中55台,大110台,ロビー14台)に増やす 統合認証システム、印刷管理システムの新規導入 端末用情報コンセント596個設置 端末用無線LANアクセスポイント67箇所設置 佐賀医科大学が附属病院内研究者用GigaEthernet-LANを構築
平成14年度 (2002年度)		
H14. 4	九大間の専用回線を24Mb/sATM専用回線に高速化 端末(教育)用LANの運用開始	
H14.6	ネットワーク利用案内パンフレット発行	
H14. 8	国際協力事業団SPEETプロジェクトに短期専門家派遣	
H14. 9	計算サーバ利用講習会開催	教職員のディスク容量を100MBから200MBへ
H14.10	セキュリティ対策強化 ウイルス対策装置運用開始 国際協力事業団研修に講師参加	学外公開Webサーバ等を申請制に移行
H14.12	学術情報処理センター外部評価委員会開催 特別講演会「大学等における一般情報教育のあり方」開催	
H15. 1	教職員個人学外公開用Webサーバの試験運用開始	
H15. 3	ネットワーク侵入検知装置の運用開始 端末用LANの拡張(国際交流会館等) 佐賀医大との間のネットワーク接続 自己点検・評価報告 センター広報3号発行	理工学部1号館北棟のネットワークの再構築 佐賀医大間をQNet ダークファイバで接続 新入生向けパンフレットの作成(以後、毎年作成)
平成15年度 (2003年度)		
H15. 4	演習室PC端末とWebclassの利用講習会開催 佐賀大学と佐賀医科大学の統合準備作業 センターセミナー「自己点検評価関連情報システム」開催 WebClassの運用開始	情報基礎科目でWebClassを利用した情報倫理学習を開始 保守点検を火曜日から水曜日に変更
H15. 5	九大間の専用回線を100Mb/s V-LANへ高速化	ATM回線からV-LAN回線に接続変更
H15. 6	StarSuite サイトライセンス公開	
H15. 7	端末用LANのゲストID発行サービス開始 メールリストサービス運用開始	演習室利用状況ホームページの公開
H15. 8	佐賀医大SINET接続経路変更 佐賀医大生にユーザIDを付与 事務専用LANを佐賀医大に延長	
H15. 9	大学統合に伴うシステム統合作業	佐大と佐賀医大の内線電話をIP電話で接続
H15.10	佐賀大学学術情報処理センターと佐賀医科大学情報処理センターを統合して学術情報処理センターを設置 大学統合に伴うシステム調整作業 国際協力事業団研修に講師参加	佐賀大学と佐賀医科大学の統合 学術情報処理センターは、本庄地区をメインセンター、鍋島地区を医学サブセンターとする
H15.12	データベース統合化推進会議設立 佐賀研究ネットワーク協議会設立	商用回線をQNet BBIQ100Mb/s回線に変更
H16. 1	端末用無線LANの拡張	理工学部9号館無線LAN設置工事
H16. 2	医学サブセンター・システム更新 理工学部2号館のネットワーク接続作業	導入業者:株式会社 理経 教育用PC端末176台(コンピュータ実習室110台,図書館医学分館50台,PBL教室16台)設置 事務用PC端末199台設置,グループウェアの導入 鍋島地区の基幹LANを10GigaEthernet-LANに高速化 鍋島地区無線LANアクセスポイント192箇所設置
H16.3	特別講演会「徳島大学における教育・研究者情報データベース」開催 センター広報統合1号発行	
平成16年度 (2004年度)		国立大学法人化
H16. 6	農学部附属資源循環フィールド科学教育研究センター,西九州大学をフレッツグループにて接続	遠隔教育研究施設接続用フレッツグループの構築
H16. 7	WebHouseサーバ運用開始	
H16. 8	農学部端末用LANの拡張	農学部端末用LAN追加配線工事
H16.10	国際協力事業団研修に講師参加 農学部ネットワークをDHCP化 学会用論文送付ホームページサービス運用開始	
H16.11	SPAMメール対策運用開始	情報政策委員会発足
H16.12	海洋エネルギー研究センター伊万里サテライトを県域ネットワークを介して接続	

年・月	沿 革	トピックス
H17. 1	特別講演会「情報基盤から見た学校教育ネットワーク」開催 経済学部端末用LANの拡張	経済学部端末用LAN追加配線工事
H17. 2	佐賀大学東京事務所に本学端末用LANを敷設 海浜台地生物環境研究センターを県域ネットワークにて接続	佐賀大学と東京事務所間を専用線(インターネットセキュアVPN)接続
H17. 3	シンクロトン光応用研究センター(鳥栖)をフレッツグループにて接続 PPP接続サービス縮小,ニュースグループサービス終了 センター広報統合2号発行	セキュリティポリシー制定
<b>平成17年度 (2005年度)</b>		
H17. 4	SINET IPv6接続	保守点検時間を13:00～16:00に変更
H17. 5	次期システム仕様書案説明会	ネットワーク利用案内パンフレットの再版
H17. 6	IPv6対応Opengateの一部運用開始	
H17. 7	次期システム入札説明会	
H17. 8	次期システム入札	
H17. 9	第17回学術及び総合情報処理センター研究交流・連絡会議および第9回学術情報処理研究集会を主催 九州大学情報基盤センター利用講習会 次期システム開札	理工学部都市工学科講義室(2教室)の情報設備(各机に情報コンセント,電源と無線LAN設置)工事
H17.10	独立行政法人国際協力機構研修に講師参加 佐賀大学公式ホームページを仮想サーバ化(WebHouseサーバへ移行)	
H17.11	メインセンターコンピュータルーム改修工事	
H17.12	メインセンター新システム導入作業開始 メインセンターコンピュータルーム電源増設工事 ウイルス対策装置の更新	
H18. 2	総合情報基盤センターへ改組	
H18. 3	メインセンター・システム更新 農学部1号館南棟の通信機器等の更新作業 センター広報創刊号発行	システム導入業者:株式会社 NTTデータ九州 教育用PC端末の設置拡大(図書館本館55台,キャリアセンター10台設置) 事務情報、学生情報(教務、就職)システムの新規導入
H18. 1～3	入退室管理システム導入作業	
<b>平成18年度 (2006年度)</b>		
H18. 4	入退室管理システム稼働	
H18. 6	受信メールサーバの暗号化(SSL)への移行 高等教育開発センター事務用LAN接続	高等教育開発センター事務用LAN配線工事
H18. 8	外部専門家によるサーバ室環境検査	
H18. 9	SSL非対応メールサービス停止 ディスクレスSolarisの実験開始 附属学校の接続をフレッツグループに切り替え 経済学部ディスクレス端末システムへ認証提供 ウイルス対策ソフトのライセンス数増 地域学歴史文化研究センターのネットワーク接続	附属学校接続用フレッツグループの構築 附属小,中,養護学校(現特別支援学校),幼稚園のフレッツグループ接続に伴い無線LAN接続の運用終了 経済学部ディスクレス端末システムのネットワーク接続作業
H18.10	ファイアウォールシステム更新 P2P対策装置導入	
H18.11	機関リポジトリサーバ導入	
H18.12	ネットワーク利用者心得パンフレットの発行	
H19. 1	外部評価委員会	
H19. 3	メインセンター電気錠の運用開始 PPPサービス終了	教育システム効率化研究会(公立小中学校の情報基盤改善)開始
<b>平成19年度 (2007年度)</b>		
H19. 4	附属小学校・中学校に教育用ディスクレス端末導入 センター広報2号発行	附属小学校41台、附属中学校42台設置 佐賀大学メールマガジン開始
H19. 5	業務室にSunRay 導入 先端研究・教育施設のネットワーク接続	附属学校用フレッツグループに先端研究・教育施設を追加
H19. 6	コンピュータ・ルーム空調設備増強	
H19. 8	小規模組織用ウェブサーバ運用開始 佐賀県協働化テストによる「地域IT リーダ育成講座」共催開始	
H19. 9	経済学部研究用ネットワークをOpengate へ移動	
H19.11	医学サブセンター空調設備の更新	文化教育学部GPWebカメラシステムの導入支援
H19.12	統合認証シンポジウム開催	参加(大学:37大学,企業:21社,人数:75名)
H19. 3	理工学部1号館南棟のネットワーク再構築	
<b>平成20年度 (2008年度)</b>		
H20. 4～	情報リテラシー・セキュリティ講習会の定期開催	
H20. 7	留学生センター,国際課移転に伴うネットワーク接続作業	

年・月	沿 革	トピックス
H20. 8	センター広報3号発行	
H20.10	海浜台地生物環境研究センターのネットワーク切り替え	遠隔教育研究施設接続用フレックスグループの再構築
H20.12	統合認証シンポジウム2008の開催 創立20周年記念シンポジウム・祝賀会の開催	