

## CASTOR のサービス終了について

本センターの全国共同利用サービスは旧大型計算機センター時代から三十有余年を経過し、これまでは「数値計算、統計処理、データベースから電子メールまで広範な情報処理サービスを提供」してきましたが、昨年度の全国共同利用運営委員会において今後の方向付けが議論され、昨今の各大学の情報処理センターや学内 LAN の整備など学内向け情報処理環境の充実、対外接続環境においても学術情報バックボーンネットワークの SINET はもとより商用インターネット環境も整備され、高性能で安価なワークステーションやパソコンも出回り、また商用の情報処理サービスも多様化したことなどを鑑み、「今後は大規模数値計算サービス（スーパーコンピューティング）環境を重点的に強化する」方向付けが示され、2001年3月導入予定の次期スーパーコンピューターシステム（汎用大型コンピューターMP5800 と超並列型スーパーコンピューターSR2201 をスーパーコンピューターシステムに更新する）においては CASTOR のサービスは継続せず、2001年2月末をもって終了することになりました。

以下に CAS の商用サービスの利用に係わる移行情報を提示させていただきますので、サービス終了までにこれらを参考にされて代替手段等について予めご検討下さいますようお願い申し上げます。利用者の皆様には少なからずご不便・ご面倒をお掛けする事になるうかと思いますが、何卒ご理解の程よろしくようお願い申し上げます。

### CAS の商用サービス

本センターの CASTOR は、米国化学会の一部門である CAS (Chemical Abstracts Service) より化学抄録誌 CA (Chemical Abstracts) に対応する文献情報データをライセンス契約し、これを独自開発の検索システムに載せてサービスしているものです。現在は CAS 自体も STN International オンライン情報検索サービスの一環として「CAS FILES」の名称で化学文献および物質情報の提供を行っており、とくに一定の条件下で適用される「CAS FILES 大学割引制度」を利用すると、CASTOR よりかなり低価格の従量制使用料金でこのサービスを受けることができます。このほか、大学を対象とする定額サイトライセンス制のオンラインサービス「SciFinder Scholar」もあります。また「CA on CD」は CA の内容を CD-ROM に納め、簡易型検索システムを付加したもので、この CD-ROM はパソコンで直接検索するほか、サーバーに載せ学内 LAN 経由で検索することもできます。CAS が提供するデータベースの詳細については以下にお問い合わせ下さい。

社団法人 化学情報協会 情報事業部 顧客サービス推進課  
〒113-0021 東京都文京区本駒込 6-25-4 中居ビル  
TEL : 03-5978-3621 FAX : 03-5978-3600  
E-mail : cas-stn@jaici.or.jp <http://www.jaici.or.jp/>

(システム管理掛、アプリケーション支援掛)