

2012年11月22日

会社名 株式会社システムサポート
代表者名 代表取締役社長 小清水 良次
総務部長 森田 直幸

東大先端研と次世代シーケンサー（※）による
大量データ解析のためのデータベース構築に向けた共同研究を開始

株式会社システムサポート（金沢市）は、財団法人石川県産業創出支援機構の次世代産業創造ファンド事業の支援を受け、ゲノムサイエンス分野で最先端の研究を行っている東京大学先端科学技術研究センター（東京都目黒区・中野義昭所長）の油谷浩幸教授（ゲノムサイエンス）と、「次世代シーケンサーによるデータ解析のためのデータベース構築」に向けた共同研究を平成24年10月1日より開始した。

本共同研究では、次世代シーケンサーにより取得した大量のゲノム情報のデータ解析を行う際に必要となるデータベースの構築に向け、ハードウェアやソフトウェアの設計、構築及び検証に関する技術の取得を目指すこととしている。本解析技術を活用することで、患者個人のゲノム変異に応じた医療の実現が期待される。

※次世代シーケンサーとは

ゲノム情報解析能力およびデータ解像度を、従来に比べ飛躍的に向上させた新たなゲノム解析システムを指す。

株式会社システムサポート 概要	事業内容
資本金 : 1億3,000万円	: システムコンサルティングサービス システムインテグレーションサービス 業務支援サービス他
代表取締役社長 : 小清水 良次	連絡先
本社所在地 : 石川県金沢市	: 東京支社インフラソリューション事業部 山本
拠点 : 東京・名古屋・大阪・金沢・岐阜	03-3342-9612
設立 : 昭和55年1月（西暦1980年）	ml-infra-sales@sts-inc.co.jp
売上高 : 62.7億円	http://www.sts-inc.co.jp
従業員数 : 504名（2012年4月現在）	http://www.facebook.com/stsinfra

以上