



## 新型コロナウイルス(COVID-19)解析のための 分散コンピューティングプロジェクト 【Folding@home】に【亀田製菓】が参加

亀田製菓株式会社(本社:新潟県新潟市、代表取締役社長 COO:佐藤 勇)は、新型コロナウイルス感染症対策の実現に向けて世界規模で活動している「新型コロナウイルス(COVID-19)タンパク質構造解析プロジェクト【Folding@home】」に参加します。

### ■亀田製菓WEBサービスの支援環境リソースを提供

亀田製菓は保有するWEBサービス用リソースの一部をFAH(Folding@home)プロジェクトの計算資源として提供することにいたしました。提供環境は各種WEBサービスの拡張性や安定性向上を目的として運用中の支援環境リソースを予定しています。

当環境は通常のWEBサービスの品質低下を伴わずにリソース運用が可能のため、本活動のような今世界で必要とされる解析プロジェクトへ速やかに貢献することができます。プロジェクト参加を通じ、新型コロナウイルスの1日も早い終息を願っております。

### 《Folding@homeとは》



スタンフォード大学やセントルイス・ワシントン大学などによる分散コンピューティングプロジェクト。個人や企業が保有するサーバやPCの余力(計算資源)を集め、仮想スーパーコンピュータ化して膨大な量の計算を実行するプロジェクトです。世界中のコンピュータの処理能力を集結して、様々な疫病の治療に寄与しています。

<https://foldingathome.org/>

