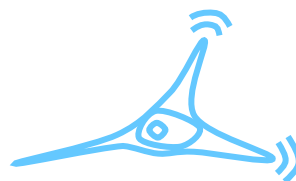


細胞をより深く知り、細胞をより広く活用する



細胞は生命の基本的単位で、多種多様な細胞が集まって私たちの体を形作ります。一つ一つの細胞は様々な表情を示して私たちに病気のことを教えてくれたり、様々な機能を発揮して私たちの暮らしに役立つはたらきをしてくれたりします。CYBOでは、人工知能（AI）や光学などの最先端技術を応用して、細胞のことを詳しく調べる方法を開発しています。また、この技術のがんの診断に役立てるために病院や製薬企業と協業しています。CYBOの事業に興味を持たれた方、応援したいと思った方はぜひご連絡ください！



AIを活用した細胞の発見・検出

- 子宮頸がん細胞診用AI顕微鏡
- がん血液診断用AI

AIで検出した細胞の分離

- AIセルソーター

