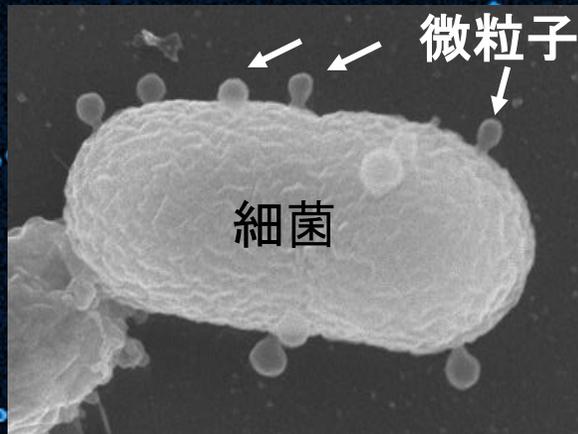


研究室公開展示

工3-L21 生体微粒子を利用したナノバイオテクノロジー

我々の体にはたくさんの微粒子が存在

- ✓ ウィルスと同程度サイズ(約100nm)の細胞外小胞
- ✓ 細胞間で情報伝達して健康を維持



➤ 細菌に機能的な微粒子を作らせ応用する
例: 病原体感染制御、遺伝子伝播、薬物送達

NanoBioDesign Lab: <http://cheme.eng.shizuoka.ac.jp/wordpress/tashiro/>

田代陽介研究室 会場: 工学部3号館1階109室