

研究課題名：ナノ制御された細胞認識素子の設計と生体計測・組織工学への展開  
 研究代表者氏名：赤池敏宏（東京工業大学生命理工学研究科学研究科・教授）

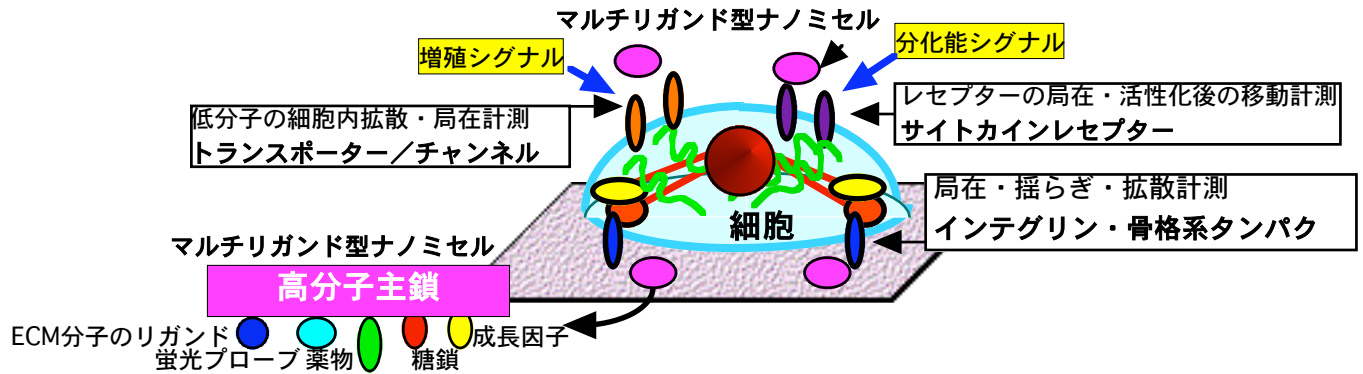


fig 細胞の機能制御を行うと同時に各種レセプターの強度を解析するマルチリガンド型ナノミセル

Title of Project: Designing novel nano-controlled cell recognizable device  
 and its application to the tissue engineering

Principal Researcher: Toshihiro Akaike(Tokyo Institute of Technology, Department of  
 Biomolecular Engineering Prof.)

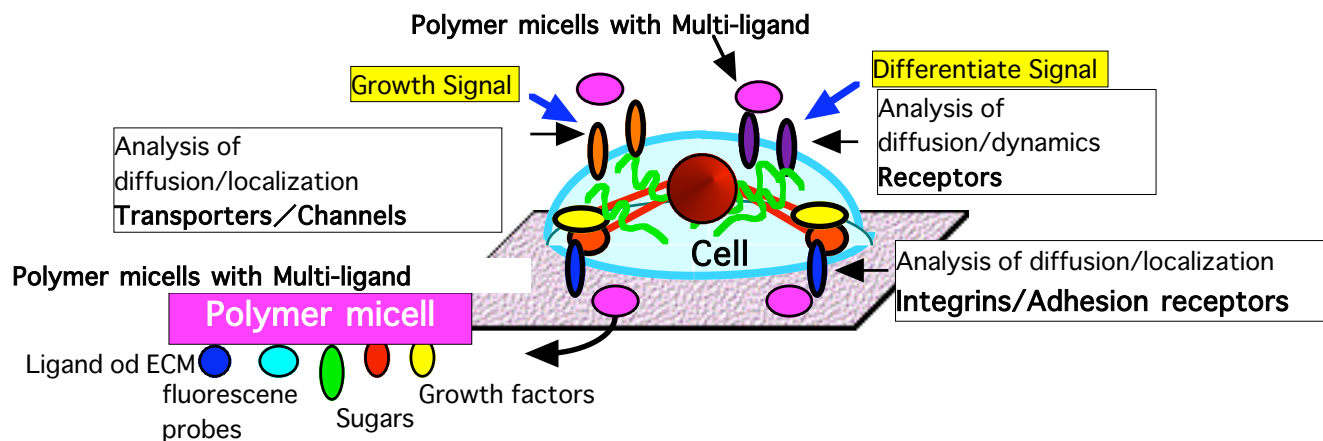


fig New polymer-micells control cellular function and also used as prove for analysis