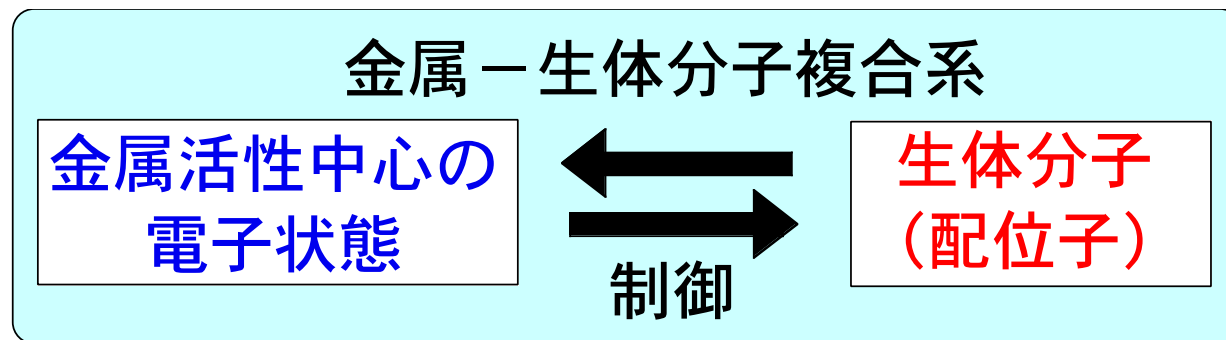
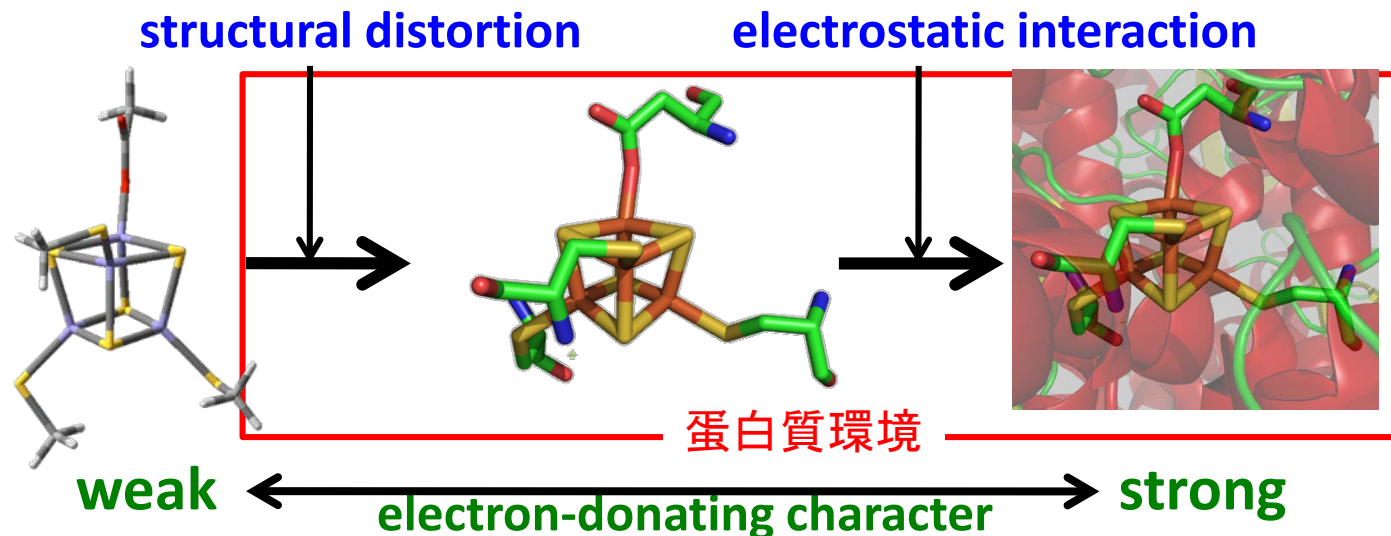


金属蛋白質の反応制御機構に関する 理論的研究

大阪大学蛋白質研究所 中村春木



暗所作動型プロトクロロフィリド還元酵素内の[4Fe-4S]クラスター (Chem. Phys. Lett. 2011, 503, 296)



補因子(活性中心)が元来持つ性質が蛋白質環境によって制御されている!