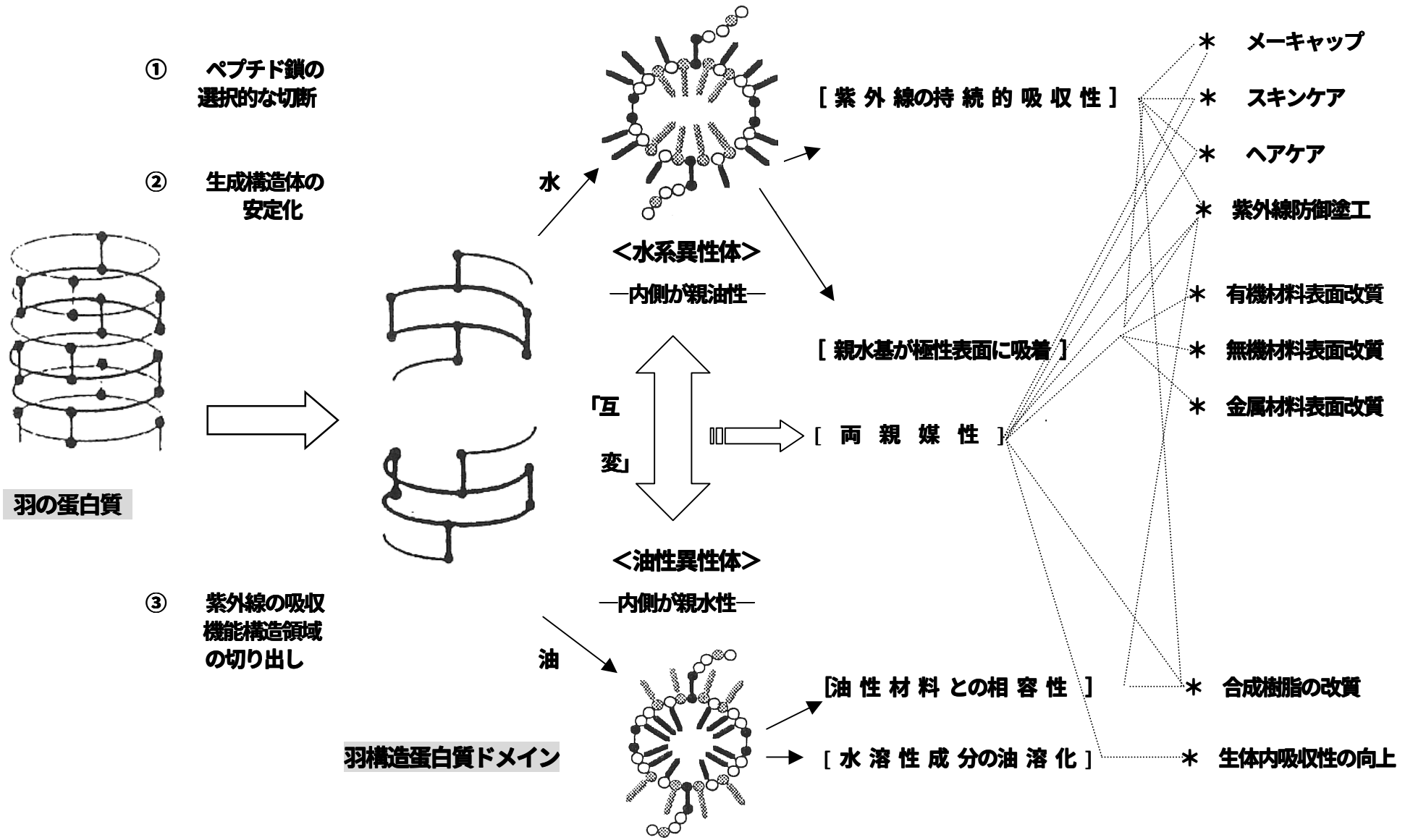紫外線を防御し両親媒性を有する羽構造蛋白質新素材の製造