

# 「多孔性と $\pi$ 共役を 兼備する分子」

江 グループ

**従来の系ですと、多孔性物質は共役を持たない；共役分子には多孔性がない。**

- 両者を兼備する分子をつくってみませんか。**
- どのような機能を示すかを調べてみよう。**

# 体験してもらおう実験

- 共役多孔性高分子を反応でつくる（1日目）
- 多孔性を調べる（2日目）；どのようなポアになるのか？
- 蛍光発光性を調べる（2日目）；光るのか？

このような構造を持つ分子

