



染色体

クロマチン線維

ヒストン8量体
(H2A, H2B, H3, H4
を2分子ずつ含む)

DNA

DNA

“糸に通したビーズ”形のクロマチン
クロマチンの単体粒子であるヌクレオソームは
ヒストンとDNAが結合してできている。

図1.3 ヒストンとクロマチン