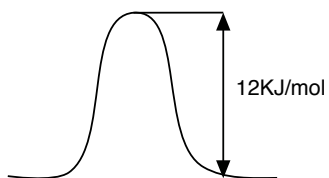


3.2 アルケンの電子構造

エタンの回転障壁：12KJ/mol



エテン（エチレン）の回転障壁： π 結合の結合エネルギー = 350KJ/mol

室温で超えることの出来る障壁：85KJ/mol

→ 二重結合は回転しない

