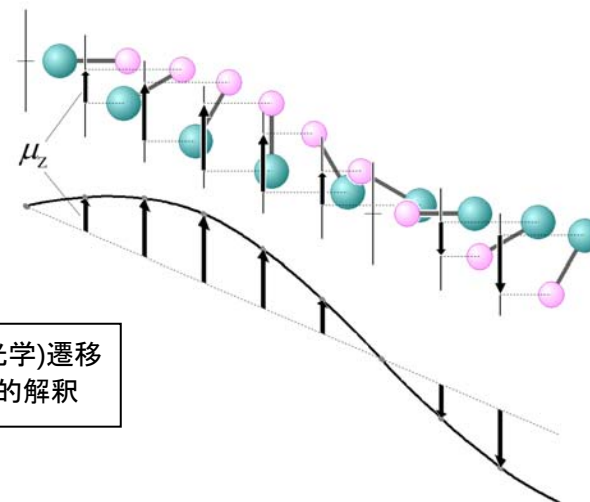


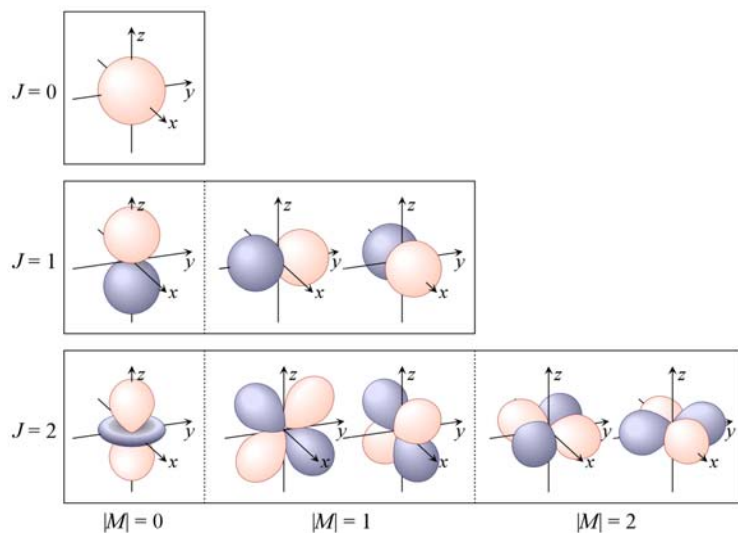
5.2

純回転(光学)遷移
の古典的解釈



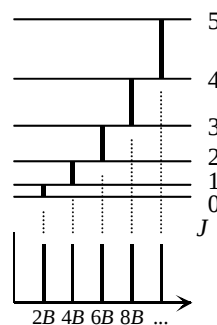
5.1

回転波動関数 (二次元回転子)



5.3

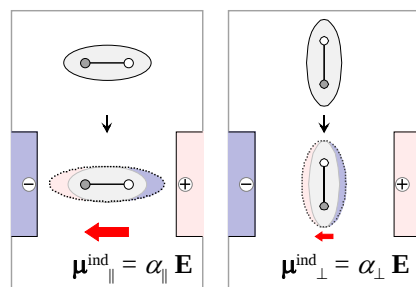
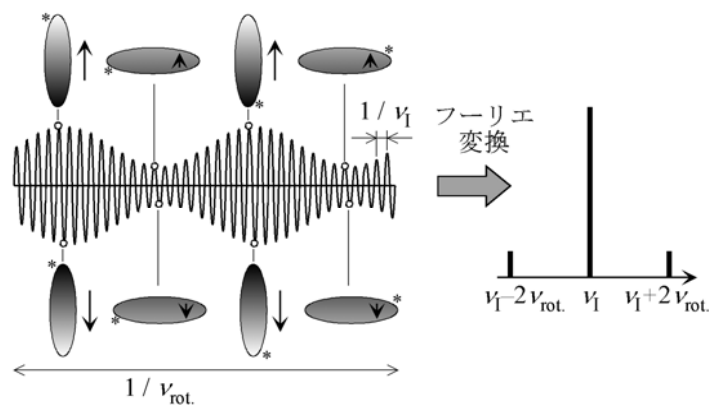
純回転遷移スペクトル



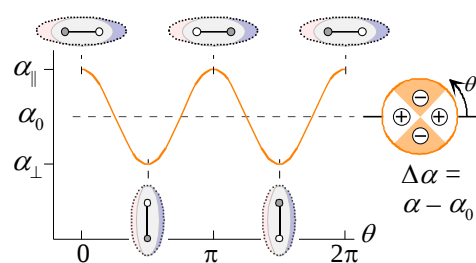
Spectra of Atoms and Molecules, P. F. Bernath, Oxford Univ. Press, New York (1995).

6.1

回転ラマン散乱の古典的解釈



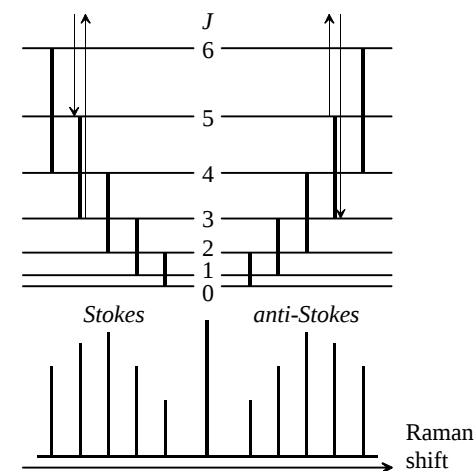
分極率の異方性



分極率の回転角による変化

6.2

回転ラマンスペクトル

*Spectra of Atoms and Molecules*, P. F. Bernath, Oxford Univ. Press, New York (1995).