演習量子力学　正誤表

第 7 章　輻射場と荷電粒子の相互作用

頁	箇所	行	修正前	修正後
165	問題 7.2	23	$\Delta m = \begin{cases} \pm 1 & (e_z \neq 0) \\ 0, \pm 1, \pm 2 & (e_x \neq 0 \text{ または } e_y \neq 0) \end{cases}$	$\Delta m = 0, \pm 1, \pm 2$
245	7 章の解答 7.2	13〜 15	$\boldsymbol{e} \parallel z$ 軸　$\Delta l = 0, \pm 2,\ \Delta m = \pm 1$ $\boldsymbol{e} \parallel x-y$ 面 かつ $\boldsymbol{k} \parallel z$ 軸　$\Delta l = 0, \pm 2,\ \Delta m = \pm 1$ $\boldsymbol{e} \parallel x-y$ 面, $\boldsymbol{k} \parallel x-y$ 面　$\Delta l = 0, \pm 2,\ \Delta m = \pm, 0$	$\Delta l = 0, \pm 2, \quad \Delta m = 0, \pm 1, \pm 2$