

| 頁 | 行 | 誤 | 正 |
|-----|--------------------|---|--|
| 31 | 下から 2 | l 軸と (x, y) | l 軸と (x, z) |
| 34 | 式(3.9) | $\operatorname{div} \mathbf{D}(r, t) = \varepsilon_0 \operatorname{div}(\mathbf{E}_0 e^{i(\mathbf{k} \times \mathbf{r} - \omega t)}) = \varepsilon_0 (\mathbf{k} \times \mathbf{E}_0) e^{i(\mathbf{k} \times \mathbf{r} - \omega t)} = 0$ | $\operatorname{div} \mathbf{D}(r, t) = \varepsilon_0 \operatorname{div}(\mathbf{E}_0 e^{i(\mathbf{k} \times \mathbf{r} - \omega t)}) = \varepsilon_0 (\mathbf{k} \cdot \mathbf{E}_0) e^{i(\mathbf{k} \times \mathbf{r} - \omega t)} = 0$ |
| 52 | 式(3.62) | $E_{0pi} \sin \theta - E_{0pr} \sin \theta = E_{0pt} \sin \phi$ | $E_{0pi} \cos \theta - E_{0pr} \cos \theta = E_{0pt} \cos \phi$ |
| | 式(3.63) | $\varepsilon_1 (E_{0pi} + E_{0pr}) \cos \theta = \varepsilon_2 E_{0pt} \cos \theta$ | $\varepsilon_1 (E_{0pi} + E_{0pr}) \sin \theta = \varepsilon_2 E_{0pt} \sin \theta$ |
| | 最下行 | 振幅透過率 r_s | 振幅反射率 r_s |
| 56 | 下から 6 | 強度反射率は $0 \rightarrow 1$ | 強度反射率は $1 \rightarrow 0$ |
| 89 | 式(5.20) | $u_2(x) = \int_{-\infty}^{\infty} u_1(\xi, \eta) e^{-\frac{ikx}{z}} d\xi$ | $u_2(x) = \int_{-\infty}^{\infty} u_1(\xi) e^{-\frac{ikx\xi}{z}} d\xi$ |
| 102 | 式(5.80), (5.81) | $u_3(x, y) = \iint_{-\infty}^{\infty} u_2(\xi, \eta) e^{i\frac{k}{2f}(\xi^2 + \eta^2)} e^{-ik\frac{x\xi + y\eta}{2f}} d\xi d\eta$ $= A \iint_{-\infty}^{\infty} t(\xi, \eta) P(\xi, \eta) e^{-ik\frac{x\xi + y\eta}{2f}} d\xi d\eta$ | $u_3(x, y) = \iint_{-\infty}^{\infty} u_2(\xi, \eta) e^{i\frac{k}{2f}(\xi^2 + \eta^2)} e^{-ik\frac{x\xi + y\eta}{f}} d\xi d\eta$ $= A \iint_{-\infty}^{\infty} t(\xi, \eta) P(\xi, \eta) e^{-ik\frac{x\xi + y\eta}{f}} d\xi d\eta$ |
| 105 | 式(5.91)の 1 行目 | $u_4(x, y) = A \iint_{-\infty}^{\infty} u_1(\xi, \eta)$ | $u_4(x, y) = A \iint_{-\infty}^{\infty} t(\xi, \eta)$ |
| 175 | 5 行目 見出し | SETD | STED |
| 196 | 図 8.15(e) | (e) 金 (Au) の場合の | (e) アルミニウム (Al) の場合の |
| 204 | 式(A.18) | $F(\omega) = \int_{-\infty}^{\infty} f(t) \cos(\omega t) dt$ | $F(\omega) = \int_{-\infty}^{\infty} f(t) \cos(\omega t) dt$ |