

| 頁 | 行 | 誤 | 正 |
|-----|-----------------|---|---|
| 1 | 脚注 下から 2 行目 | n 次元ユークリッド空間 \mathbf{R}^n として | n 次元ユークリッド空間 \mathbf{R}^n の部分集合として |
| 11 | 上から 9 行目 | $\pi_1(X, x) \simeq \pi_1(X, y)$ | $\pi_1(X, x) \cong \pi_1(X, y)$ |
| 14 | 上から 10 行目 | $\pi_1(X) \simeq \pi_1(Y)$ | $\pi_1(X) \cong \pi_1(Y)$ |
| 23 | 上から 5 行目 | 変形のパラメーター s に関して | 角点以外で変形のパラメーター s に関して |
| 34 | 下から 9 行目 | \sim (2 箇所) | \simeq (2 箇所) |
| 34 | 下から 6 行目 | \sim (2 箇所) | \simeq (2 箇所) |
| 35 | 上から 9 行目 | $H(x, s) = sx$ | $H(x, s) = (1 - s)x$ |
| 38 | 上から 6 行目 | \simeq | \cong |
| 51 | 上から 14 行目 | $\alpha'(\theta(t)) \cdot \theta'(t)$ | $\alpha'(\theta(t))\theta'(t)$ |
| 52 | 下から 6 行目 | 等速度運動 | 等速な運動 |
| 52 | 下から 5 行目 | 速度 | 速さ |
| 63 | 下から 2 行目 | 正則な平面閉曲線 | 弧長でパラメーター表示された正則な平面閉曲線 |
| 70 | 上から 7 行目 | $\mathbf{e}_2(s)$ | $\mathbf{e}_2(s_0)$ |
| 76 | 上から 9 行目 | しかるに, | しかるに最大値と最小値の間で, |
| 77 | 上から 3 行目 | $(5 - 4 \sin t)^{-5/4}$ | $(5 - 4 \sin t)^{-5/2}$ |
| 103 | 下から 4 行目 | N を極 | N (または \mathbf{n}) を極 |
| 104 | 下から 3, 5 行目 | 滑らかな曲線 | 滑らかな閉曲線 |
| 112 | 上から 12 行目 | θ | $\mathbf{b}(s_0)$ から反時計回りに測り $\theta \in [0, 2\pi)$ |
| 112 | 上から 13, 16 行目 | $\sin \theta$ | $-\sin \theta$ |
| 114 | 上から 2 行目 | $S^2 \subset \mathbf{R}^2$ | $S^2 \subset \mathbf{R}^3$ |
| 124 | 下から 7 行目 | $\min\{\epsilon_1, \dots, \epsilon_k, \delta\}$ | $\min\{\epsilon_1, \dots, \epsilon_k, \delta/2\}$ |
| 127 | 上から 1, 3, 14 行目 | p_1 を p_2 に | p_1 と p_2 を |
| 128 | 上から 1 行目 | p_1 を p_2 に | p_1 と p_2 を |
| 131 | 下から 10 行目 | $\frac{d\alpha}{ds}(\theta(t)) \cdot \frac{d\theta}{dt}(t)$ | $\frac{d\alpha}{ds}(\theta(t)) \frac{d\theta}{dt}(t)$ |
| 131 | 下から 10 行目 | $\alpha'(\theta(t)) \cdot l$ | $l \alpha'(\theta(t))$ |
| 132 | 上から 14 行目 | $l_u^{-1} f_u$ | $l_u^{-1} f'_u$ |
| 132 | 上から 15, 16 行目 | $d(l_u^{-1} f_u)$ | $d(l_u^{-1} f'_u)$ |
| 135 | 下から 3 行目 | $f'_1(1)$ | $f'_u(1)$ |
| 144 | 上から 6, 7, 9 行目 | $\int_0^{2\pi}$ (4 箇所) | $\frac{1}{\pi} \int_0^{2\pi}$ (4 箇所) |
| 155 | 上から 14 行目 | § 8.3 | § 8.4 |
| 163 | 上から 11 行目 | p | p_0 |
| 169 | 上から 6, 8, 10 行目 | $B(t_i, \pi/4)$ | $B(\alpha(t_i), \pi/4)$ |
| 169 | 上から 8, 10 行目 | $B(t_{i+1}, \pi/4)$ | $B(\alpha(t_{i+1}), \pi/4)$ |
| 169 | 上から 9 行目 | $\alpha(s_i)$ | $P_i = \alpha(s_i)$ |
| 169 | 上から 11 行目 | $\widehat{P_j P_{j+1}}$ | $\widehat{P_j P_{j+1}}$ |
| 169 | 上から 12 行目 | $\widehat{P_{j_0} P_{j_0+1}}$ | $\widehat{P_{j_0} P_{j_0+1}}$ |
| 174 | 上から 16 行目 | A_λ | U_λ |