

ページ	該当箇所	
112	7 行	訂正前 が成り立つが, $x\sqrt{a^2-x^2}$ および $\sin^{-1}\frac{x}{a}$ は閉区間 $[-a, a]$ で連続である ことから, $F(x)$ も閉区間 $[-a, a]$ で連続となることが証明される.
		訂正後 が成り立つ. 一方, $x\sqrt{a^2-x^2}$ および $\sin^{-1}\frac{x}{a}$ は閉区間 $[-a, a]$ で連続で あり, また, $F(x)$ も定義から閉区間 $[-a, a]$ で連続であることが証明され る.