

電力システム解析論

第2回 送電線路のモデル 交流抵抗

平成28年10月11日

課題

- 導体の表皮効果について考える。
- 直流($\omega = 0$)の場合, 導体における電流分布はどのようなになるか。ただし, ω は角周波数である。
- 導体が完全導体($\sigma = \infty$)の場合, 電流分布はどのようなになるか。ただし, σ は導電率である。