## 参考文献:

- [1] 赵凯华, 陈熙谋. (2013). 《电磁学》(第 4 版). 高等教育出版社
- [2] Giordano, N. J., & Nakanishi, H. (2006). Computational physics. Pearson Education.
- [3] Jain, M. K., Iyengar, S. R. K., & Jain, R. K. (1985). Numerical methods for scientific and engineering computation. New York, N.Y.: Wiley.
- [4] Jakuska. (n.d.). laplace\_equation. GitHub. Retrieved from <a href="https://github.com/Jakuska/laplace\_equation">https://github.com/Jakuska/laplace\_equation</a>
- [5] MehradTJ. (n.d.). Numerical-Laplace-Solver. GitHub. Retrieved from

https://github.com/MehradTJ/Numerical-Laplace-Solver

- [6] 郭硕鸿. 电动力学[M]. 北京: 高等教育出版社, 2003. 384.
- [7] 李晓奇. (2007). 静电场中拉普拉斯方程的求解要领. 思茅师范高等专科学校学报, 23(3), 442700.
- [8] 郝艳花. (2017). Jacobi 迭代法与 Gauss-Seidel 迭代法. 山西大同大学学报(自然科学版), 33(5), 037009.
- [9] Hamza, Y. F., Jiang, H., & Lan, H. (2021). Gauss-Seidel 最小二乘渐进迭代逼近. 计算机辅助设计与图形学报, 33(1), 1-11. https://doi.org/10.3724/SP.J.1089.2021.18289.
- [10] 霍文晓. (2015). 静电场边值问题有限差分法的仿真分析. 科技视界, (5), 002.

https://doi.org/10.19694/j.cnki.issn2095-2457.2015.05.002