

เอกสารอ้างอิง

- [1] ตำราวย สังข์สะอาด เทคโนโลยีการฉนวนในระบบส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าแรงสูง กรุงเทพมหานคร คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.
- [2] สุรพล ดำรงกิตติกุล และ ประดิษฐ์พงษ์ สุขศิริถาวรกุล. Application of Electromagnetic Transients Program for Electrical Transients in Power System. เอกสารประกอบการอบรมเชิงปฏิบัติการ. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.
- [3] IEC 60-1. High Voltage Test Techniques – Part 2 : Measuring System, 1994 – 11.
- [4] ตำราวย สังข์สะอาด วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง กรุงเทพมหานคร สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์ 2528.
- [5] Armstrong, H.R., and Whitehead, E.R. Field and Analytical Studies of Transmission Line Shielding. IEEE Trans. On Power Apparatus and Systems, Vol. PAS – 104, No.1, pp. 270-281 , 1968
- [6] IEEE Working Group. A Simplified Method for Estimating Lightning Performance of Transmission Lines. IEEE Trans. On Power Apparatus and Systems, Vol. PAS – 104, No.4, pp. 919-932 , 1985
- [7] Anderson, R. B., and Eriksson, A. J. Lightning Parameters for Engineering Applications. ELECTRA No.69 , pp. 65-102 , 1980
- [8] Eriksson, A. J. The Incidence of Lightning Strikes to Transmission Line. IEEE Trans. On Power Delivery (July 1987) : 859-870
- [9] A.R.Hileman “Impulse Resistance of Ground Electrodes” Chapter 10(Appendix 2) of Insulation Coordination for Power Systems, Marcel Dekker, Inc., New York, P.438, 1999.
- [10] IEEE Working Group. Estimating Lightning Performance of Transmission Lines II Updates to Analytical Models. IEEE Trans. On Power Delivery Vol. 8, No.3(July 1993): 1254-1267
- [11] Golde, R. H. (ed.). Lightning. London: Academic Press, 1977.
- [12] IEEE Std. C62.22. “IEEE Guide for the Application of Metal-Oxide Surge Arresters for Alternating-Current Systems, 1997
- [13] R. Alberto, V. Moreno, V. Naredo and Z. Guardado “Non Uniform Line Tower

Model for Lightning Transient Studies” International Conference on Power System Transients, 2001.

- [14] T. Hara, O.Yamamoto : “Modeling of a Transmission Tower for Lightning sure analysis” IEE Proceeding. Generation Transmission Distribution Vol.143, No.3 May 1996.
- [15] IEEE PES Special Publication edited by A.M. Gole, J. Martinez Valesco, A.J.F. Keri, “Modeling and Analysis of System Transients” IEEE Working Group 15.08.09, IEEE Publication No.99TP133-0.
- [16] IEEE Standard 1243-1997. “IEEE Guide for Improving the Lightning Performance of Transmission Line”. 1997.
- [17] A.EI-Morshedy “Grounding System” Chapter 13 of High Voltage Engineering, Marcel Dekker, Inc., New York, P.427-428, 2000.
- [18] M. Jambak and H. Ahmad “Measurement of Grounding System Resistance Based on Ground High Frequency Behavior for Different Soil Type” IEEE Transaction on Power Delivery, P.207-211, 2000.
- [19] H. Jinliang, Z. Rong, C. shuiming, L. Siyun and W. Weihaan “Impulse Characteristics of Grounding System of Transmission Line Towers in the Regions with High Soil Resistivity” IEEE Transaction on Power Delivery, P.156-162, 1998.
- [20] Yamamoto, Y., et al. A New Application Concept of Transmission Line Arresters to 500 kV Lines, IEEE Transmission and Distribution Conference, Vol. 2 (April 1999): 681-686.