เอกสารอ้างอิง

1. Kuffel, E and Zaengl, W.S., High Voltage Engineering Fundamentals, pp.7-206, Pergamon Press Ltd., Oxford, 1st ed, 1984.
2. IEEE., IEEE Standard Techniques for High Voltage Testing, 6th ed, IEEE std 4-1978.
3. IEC., Recommendation for Voltage Measurement by means of Sphere Gaps (One Sphere Earthed)., Publication 52 ; IEC, 1960.2.
4. วรา จูห้อง, "การออกแบบและสร้างอิมพัลส์โวลเตจดิไวเดอร์ ขนาด 300 กิโลโวลต์", วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
5. Bowdler, G.W., Measurement in High-Voltage Test Circuits, pp.11-25,41-67, Pergamon Press Ltd., Braunschweig, 1973.
6. Schwab, A.J. and Pagel, JH.W., "Precision Capacitive Voltage Divider for Impulse Voltage Measurements," IEEE Transaction on Power Apparatus and System, November/December 1972, Vol.91 No.6, pp.2376-2382, IEEE, 1972.
7. Jouaire, J., Sabot, A., Zaengl, W.S., Pederson, A., Thione, L., Brouard, J.P and Predhomme, C., High Voltage Measurements Present State and Future Development, 1975.
8. IEC., Insulation co-ordination, Publication 71 ; IEC, 1967.

9. B. Tareev., Physics of Dielectric Materials, pp.67-174, Mir Publishers, Moscow, ist ed, 1975.

10. Kali-Chemie AG., Sulphur Hexafluoride SF_6 , Kali-Chemie AG., Hannover.

11. Sangkasaad, S., "Dielectric Strength of Compressed SF_6 in Nonuniform Fields," Ph. D. thesis, Swiss Federal Institute of Technology, Zurich, 1976.

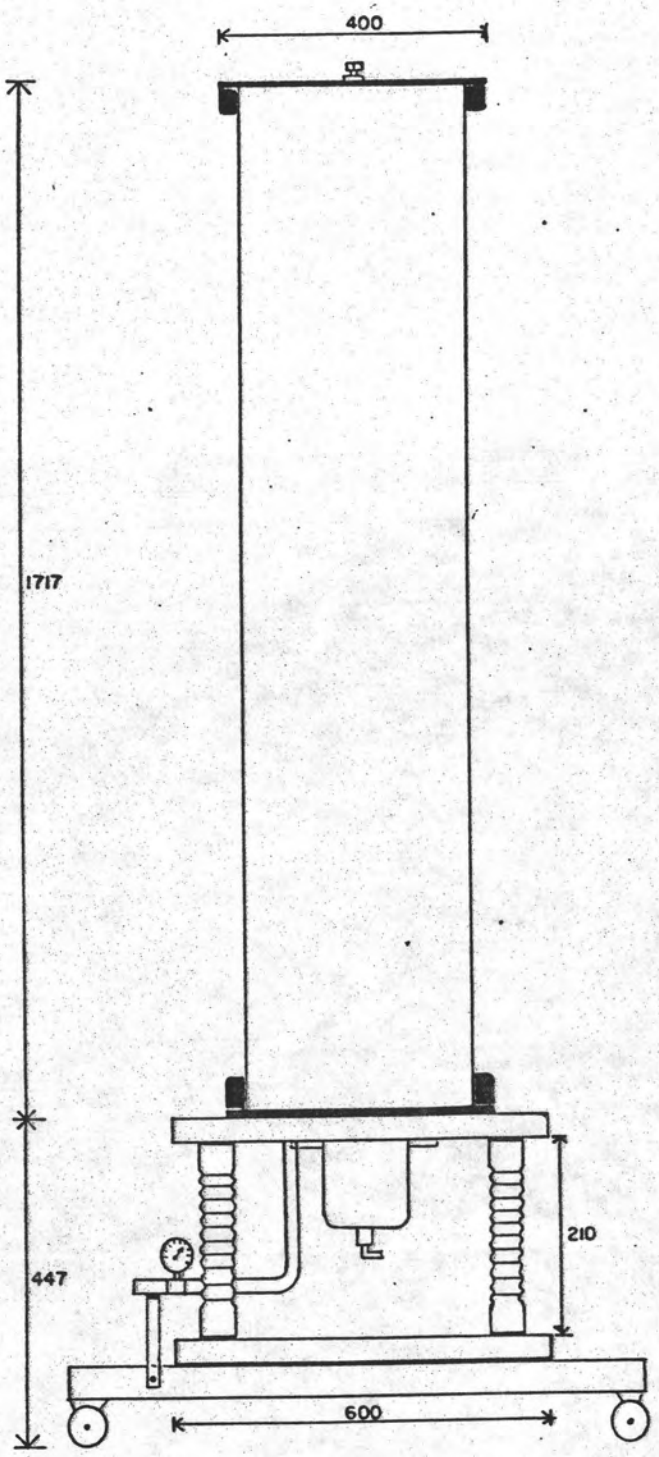
12. William H. Hayt, JR., Engineering Electromagnetics, pp.71-73, 155-161, 407-417 McGraw-Hill Kogakusha Ltd., Tokyo, 3rd ed, 1974.

13. Merlin Gerin., SF_6 Circuit Breaker, Merlin Gerin, Fance.

14. Tettex A.G. Zurich, Schering Bridge, Tettex A.G. Zurich, Switzerland.

ภาคผนวก

มิติภายนอกของโวลเตจดิไวเดอร์ที่สร้างขึ้น



ประวัติการศึกษา

ชื่อ	นาย วิชัย เตยวงค์ศักดิ์ เกิดที่จังหวัด กรุงเทพฯ
	เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2502
วุฒิการศึกษา	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
	คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	ปีการศึกษา 2523
ตำแหน่งและสถานที่ทำงาน	วิศวกรประจำสำนักงานและสนาม
	บริษัท เดสิคอน จำกัด