

เอกสารอ้างอิง

1. อาษา ประทีปเสน, 2554, การทดสอบโดยไม่ทำลายในงานเชื่อมและงานวิจัย, ใน การทดสอบโดยวิธีการถ่ายภาพด้วยรังสี, คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, กรุงเทพฯ, หน้า 143
2. รังสีเอกซ์ [online], Available:
<http://worawitbas.wordpress.com/2013/02/21/76/>, [2014, September 3].
3. **Pulsed X-ray Technology Truths and Myths** [online], Available:
<http://www.ndtma.org/wp-content/uploads/2014/02/Golden.pdf>, [2014, September 3].
4. **X-ray** [online], Available:
<http://www.arpansa.gov.au/radiationprotection/basics/xrays.cfm>, [2014, September 5].
5. การเกิดภาพแฝงบนฟิล์มเอกซเรย์ [online], Available:
http://www.mt.mahidol.ac.th/e-learning/MTRD310/web/film/4_3latent%20image.htm,
[2014, September 5].
6. เครื่องเอกซเรย์ดิจิทัลแบบ DR [online], Available:
[http://www.med.cmu.ac.th/dept/radiology/324321%5Cx_ray_vet321_55\[1\].pdf](http://www.med.cmu.ac.th/dept/radiology/324321%5Cx_ray_vet321_55[1].pdf),
[2014, September 5].
7. **Digital Images** [online], Available:
<http://www.moe.go.th/moe/th/news/detail.php?NewsID=10380&Key=itnews>,
[2014, September 5].
8. **Imaging Plate** [online], Available:
<http://www.nst.or.th/article/article143/article1439.htm>, [2014, September 5].

9. พิธิษฐ วิชาชนะ, 2556, การศึกษาการตรวจสอบด้วยภาพถ่ายรังสีในงานที่มีหลายความหนาแตกต่างกัน โดยใช้เทคนิคหลายฟิล์ม, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการเชื่อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, หน้า 11-12.
10. **Film vs. DR Comparison** [online], Available:
http://www.vidisco.com/ndt_solutions/ndt_info_center/ndt_articles/film_vs_dr_comparison, [2014, October 28].
11. The American Society of Mechanical Engineers, 2013[Edition], **ASME Boiler & Pressure Vessel Code**, V, article 2, pp. 8-12.
12. นิธิ บุรณจันทร์, 2545, “การตรวจสอบโดยใช้ภาพถ่ายรังสี”, ใน *ความไวในการตรวจสอบโดยใช้ภาพถ่ายรังสี*, คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, กรุงเทพฯ, หน้า 112-113.
13. นิธิ บุรณจันทร์, 2545, “การตรวจสอบโดยใช้ภาพถ่ายรังสี”, ใน *กำลังสองผกผัน*, คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, กรุงเทพฯ, หน้า 86.
14. Adili, S. and Franck, C.M., 2011, “Application of Pulse X-ray Induced Partial Discharge Measurements Fluid”, **IEEE**, pp. 4-5.
15. Light, G.M., 2007, “Comparison of pulsed x-ray source digital radiography with isotopic radiography on pipe”, **East NDT conference and exhibition**, pp. 2-7.
16. **XRS-4 X-ray Source Operator’s manual** [online], Available:
www.goldenengineering.com/technical.html, [2014, October 26].
17. **ERESCO Portable Industrial X-ray Generator** [online], Available:
<http://www.ge-mcs.com/en/radiography-x-ray/tubes-and-generator/eresco-mf4.html>, [2014, September 11].

18. **Digital X-ray DXR250C-W** [online], Available:

<http://www.ge-mcs.com/en/radiography-x-ray/digital-x-ray/dxr250c-wdxr250u-w.html>,
[2014, September 11].

19. **Radiation Protection Service** [online], Available:

http://www.leeds.ac.uk/rps/ionising/docs/RA013_X-ray%20Dosing%20Facility.doc,
[2015, April 16].