

เอกสารอ้างอิง

1. สมาคมพัฒนาสแตนเลสไทย, เหล็กกล้าไร้สนิม
[Online], Available: <http://www.wikipedia.org>, [3 กรกฎาคม 2555].
2. ลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์
[Online], Available: <http://www.supradit.com>, [3 กรกฎาคม 2555].
3. บริษัทกรุงเทพเหล็กกล้าจำกัด, ความรู้ต่าง ๆ เกี่ยวกับเหล็ก
[Online], Available: <http://www.bssteel.or.th>, [5 กรกฎาคม 2555].
4. Heiple C.R., Roper J.R., 2009, “Effect of selenium on GTAW fusion zone geometry”,
Welding Journal, Vol.5, No. 21, pp.124-125.
5. สมบูรณ์ เต็งหงษ์เจริญ, 2544, งานเชื่อมโลหะ 2, ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ, หน้า 87-94.
6. คณะวิศวกรรมโท, 2538, การเชื่อมโลหะในระบบGMAW, ฝ่ายปฏิบัติการทางเทคนิค 2 สถาบัน
พัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลและโลหะการ, หน้า 5-1 - 5-19.
7. ส่วนประกอบที่สำคัญของการเชื่อม TIG
[Online], Available:<http://sky-horse-argon-welding.blogspot.com>, [8 สิงหาคม 2555].
8. การเชื่อม TIG (Gas Tungsten – Arc welding
[Online], Available:<http://www.spc-weldingandequipment.com>, [2 กันยายน 2553].
9. บริษัทซี-ฟอร์มจำกัด, ความหมายของเหล็กกล้า
[Online], Available:<http://www.trf.or.th>, [8 สิงหาคม 2555].
10. ชาญวุฒิ ตั้งจิตวิทยา และสาโรช จูติเกียรติพงศ์, 2538, วัสดุในงานวิศวกรรม, พิมพ์ครั้งที่ 1,
บริษัท พี.เอ. ลิฟวิ่ง จำกัด, กรุงเทพฯ, หน้า 161-209.

11. ขจรศักดิ์ ศิริมัย, 2538, โลหะวิทยาในงานอุตสาหกรรม, ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตนนทบุรี, หน้า 123.
12. ชูชาติ ด้วงสงค์, “การเชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิม”, คู่มือเทคนิคการเชื่อม สแตนเลสตีล [Online], Available: www.thanasang.com, [22 กันยายน 2553].
13. กรรมวิธีทางความร้อน
[Online], Available: <http://www.docstoc.com>, [5 กรกฎาคม 2555].
14. เหล็กกล้าไร้สนิมดูเพล็กซ์ เกรด 2205
[Online], Available: <http://siamkaewkumsai.blogspot.com/.../20-duplex-stainless-steel.html>, [8 กรกฎาคม 2555].
15. เชิดเชลง ชิตชวนกิจ และคณะ, 2524, วิศวกรรมการเชื่อม, โรงพิมพ์ครุสภาลาดพร้าว, กรุงเทพฯ, หน้า 1-2.
16. David, JR., 1999, “ASM Specialty Handbook Stainless Steel”, **ASM Handbook**, Vol.6, ASM International Materials Park, Ohio USA., pp. 3-7.
17. Heiple, CR. and Burgardt, P., 1993, “Fluid Flow Phenomena During Welding”, **ASM Handbook**, Vol.6, ASM International Materials Park, Ohio USA., pp. 56-60.
18. ชูชาติ ด้วงสงค์, 2553, “การเชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิม”, คู่มือเทคนิคการเชื่อม สแตนเลสตีล, หน้า 77-80.
19. ไพโรจน์ ฐานวิเศษ, 2540, โลหะวิทยา, โรงพิมพ์นิรุติ, นครราชสีมา, หน้า 6-45.
20. มานพ ดันตระบัณฑิตย์, 2546, งานทดสอบวัสดุอุตสาหกรรม, สำนักพิมพ์ ส.ส.ท., หน้า 113-115.

21. **ธาตุซิลิกอน**

[Online], Available: <http://www.davesdowntoearthrockshop.com>, [3 กรกฎาคม 2555].

22. **คุณสมบัติทางความร้อน**

[Online], Available: <http://www.tpa.or.th>, [3 กรกฎาคม 2555].

23. Chern, T.S., Tseng, K.H., Tsai, H.L., 2011, “Study of the characteristics of duplex stainless steel activated tungsten inert gas welds”, **Material Engineering**, Vol,10, No.29, pp. 255–263.

24. ชัชชัย อินฺหฺมาตฺร, 2546, **ศึกษาอิทธิพลของอินทรีฟลักซ์ต่อการหลอมล็กและสมบัติทางกลในการเชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิมกลุ่มออสเทนนิติก ด้วยกรรมวิธีการเชื่อมแบบก๊าซทั้งสแตนอาร์ค, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการเชื่อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, หน้า 34.**

25. สันติรัฐ นันสะอาจ, 2552, **เอกสารประกอบคำสอนวิชา FEM 651 (Research Methodology I), ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, หน้า 78-85.**