

เอกสารอ้างอิง

1. วิชากร.คอม, 2551, **บทบาทของครูกับสื่อการเรียนการสอน** [Online], Available : <http://vcharkarn.com/vteacher/22> [2012, November 21].
2. ปิยพงษ์ สิทธิคงทอง, 2548, **ฟิสิกส์ เล่ม 2**, บริษัทเพียร์สัน เอ็ดดูเคชั่น อินโดไชน่า จำกัด, กรุงเทพฯ, หน้า 499-524.
3. สมพงษ์ ใจดี, 2543, **ฟิสิกส์มหาวิทยาลัย 2**, โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ, หน้า 183-218.
4. Halliday, D., Resnick, R. and Walker, J., 2005, **Fundamental of Physics**, 7th ed., John Wiley & Sons, New York, pp. 482-483.
5. Phywe, **Laboratory Experiments Physics**, 7th ed., Phywe System GmbH & Co. KG, Göttingen, p. 141.
6. Lambda Scientific, n.d., **Apparatus of Linear Expansion Coefficient** [Online], Available : <http://www.lambdasys.com/product/LETI-31.htm> [2013, February 6].
7. Netzsch, n.d., **Vacuum-Tight, Horizontal Pushrod Dilatometer** [Online], Available : <http://www.netzsch-thermal-analysis.com/us/products-solutions/dilatometry/dil-402-c.html> [2013, February 12].
8. เรือตรี นิสาชล บุญประชม, 2551, **การสร้างชุดทดลองหาค่าสัมประสิทธิ์การขยายตัวเนื่องจากความร้อน**, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, หน้า 29-30.
9. Inbanathan, S.S.R., Moorthy, K. and Balasubramanian, G., 2007, "Measurement and Demonstration of Thermal Expansion Coefficient", **The Physics Teacher**, Vol. 45, No.9 , pp. 566-567.
10. Fakhruddin, H., 2006, "Quantitative Investigation of Thermal Expansion using Single-Slit Diffraction", **The Physics Teacher**, Vol. 44, No. 2 , pp. 82-84.
11. สมพงษ์ ใจดี, 2544, **ฟิสิกส์มหาวิทยาลัย 4**, โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ, หน้า 142-145.

12. ปิยพงษ์ สิทธิคงทอง, 2551, **ฟิลิกส์ เล่ม 3**, บริษัทเพียร์สัน เอ็ดดูเคชั่น อินโดไชน่า จำกัด, กรุงเทพฯ, หน้า 1,165-1,170.
13. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, n.d., **โลหะที่สำคัญและเป็นประโยชน์** [Online], Available : e-book.ram.edu/e-book/c/CM103(50)/CM103-10(50).pdf [2012, December 7].
14. ไพพรรณ สันติสุข, 2539, **วัสดุอุตสาหกรรม**, โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ, หน้า 91-96.
15. Matweb Material Property Data, n.d., Aluminum 6063-O [Online], Available : <http://www.matweb.com/search/DataSheet.aspx?MatGUID=bcd1abbd8d6d47b1b9896af80a3759c6> [2012, December 10]
16. MatWeb Material Property Data, n.d., **Electrolytic Tough Pitch Copper, UNS C11000, OSO50 Temper Flat Products, Rod, Tube, Shapes** [Online], Available : <http://www.matweb.com/search/DataSheet.aspx?MatGUID=41a3ab3af15a4ca7b8d558b974d8eb51&ckck=1> [2012, December 10].
17. Siam Stainless, n.d., **สแตนเลสเพื่อคนไทย** [Online], Available : <http://www.siamstainless.com/?cat=20> [2013, February 3].
18. MatWeb Material Property Data, n.d., **314 Stainless Steel** [Online], Available : <http://www.matweb.com/search/DataSheet.aspx?MatGUID=3f0b9bf17f64471790389a98b7f9f66d> [2013, February 3].