



## บรรณานุกรม

- [1] Jenkins, D.F.L. and others. (2000). Multi-Layer Bulk PZT Actuators for Flying Height Control in Rugged zed Hard Disk Drives. Proceedings of the IEEE International Symposium on Applications of Ferroelectrics, 1, 293–296.
- [2] Wang, W. and others. (2000). HDD Actuator Resonance Detection through Acoustic signal Analysis. IEEE Transactions on Magnetics, 36, 3585–3587.
- [3] Kuwajima, H. and others. (2006). Development of Balanced-Type High Shock Suspension for 0.85-in Hard Disk Drive. IEEE Transactions on Magnetics, 42, 255–260.
- [4] Zhu, Z. Q. and others. (2003). Reduction of Cogging Torque in Interior-Magnet Brushless Machines. IEEE Transactions on Magnetic, 39, 3238-3240.
- [5] Wu, D. and others. (2003). Comparative Analysis on Resonance Compensation in HDD Dual-Stage Actuation Systems. IEEE Transactions on Industrial Electronics, 50, 1179–1186.
- [6] ลูติมา จินตนาวัน. (2544). การสันสะเทือนทางกลของระบบคอมพิวเตอรื Hard Disk Drives (HDD). วารสารสมาคมวิชาการหุ่นยนต์ไทย, 1(1), 54–60.
- [7] ปราโมทย์ เดชะอำไพ. (2547). ไฟไนต์เอลิเมนต์ในงานวิศวกรรม. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- [8] กนต์ธร ขำนิประศาสตร์. (2545). การสันทางกล. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เพียร์สัน เอ็ดดูเคชั่น อินโดไชน่า.
- [9] ส่วนประกอบภายในของฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์. (2553). ปทุมธานี: เบลดัล อินดัสเตรียล(ประเทศไทย).
- [10] ส่วนประกอบพื้นฐานของฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์. (ม.ป.ป.). ปราชินบุรี: ฮีตาชิ โกลบอล สตอเรจ เทคโนโลยีส์ (ประเทศไทย).
- [11] Wang, W. and others. (2000). HDD Actuator Resonance Detection through Acoustic signal Analysis. IEEE Transactions on Magnetics, 36, 3585–3587.
- [12] Gih. K. L, and others. (2002). Optimal Design of Suspensions for High-Density Magnetic Recording Systems. IEEE Transactions on Magnetics, 38, 2165 - 2167.

- [13] Haruhide.T, and others. (2000). Vibration of Head Suspensions for Proximity Recording. *IEEE Transactions on Magnetic*, 34, 1756-1758.
- [14] Shigeo. N. and others. (2005). Flow-Induced Vibration of a Head Gimbal Assembly Under Various Conditions. *IEEE Transactions on Magnetics*, 41, 769-773.
- [15] Li.M, X.S, and others. (2000). The QR Modes Measurement and Modeling in the Head Actuator Assembly. *IEEE Transactions on Magnetics*, 35, 874-878.
- [16] Sheng. Z, and others. (2001). Novel Method for Minimizing Track Seeking Residual Vibrations of Hard Disk Drives. *IEEE Transactions on Magnetics*, 37, 1146-1156.
- [17] Moaveni, S. (2003). *Finite element analysis theory and application with ANSYS*. New Jersey: Pearson Education.
- [18] Matweb Material Property Data. (2008). Epoxy Adhesive. Retrieved September 5, 2008, from <http://www.matweb.com/search/DataSheet.aspx?MatGUID=c1ec1ad603c74f628578663aaf44f261>.