BIBLIOGRAPHIQUES

[1] Ilyes khelf, diagnostic des machines tournantes par Les techniques de l'intelligence artificielle, Université badj mokhtar - Annaba, Déc. 2014.

[2] Nabti Mohamed.T, Etude de l'évolution des indicateurs spectraux et cepstraux dans la détection des défauts mécaniques, université Ferhat Abbas – Sétif, Déc 2011.

[3] Landolsi Foued, Cours de Techniques de Surveillance Partie 'Mesure vibratoire en niveau global',2010.

[4] Jean - Claude fracastel, externalisation de la maintenance méthodes et contrats, Dunod Paris ,2002.

[5] François .M et Jean-Pierre Vernier, la maintenance Méthodes et organisation, Dunod Paris, 2000- 2003

[6] Chevalier. R, Etat de l'art de la surveillance et du diagnostic des machines tournantes à ED, RFM, 2001.

[7] Chapelot.M et Richard .A, consultants au CETIM 'surveillance des machines tournantes', guide d'achat Mesures N° 757, septembre 2003.

[8] Bolaers. F et Dron. J.P et Rasolofondraibe .L, Prédiction et suivi de l'évolution d'un écaillage de fatigue de roulement par analyse vibratoire ' XVIème Congrès Français mécanique', Nice ,2003.

[9] Stratégies de maintenance 'chapitre 24', Analyse des machines tournantes.

[10] Augeix. D, analyse vibratoire des machines tournante,Techniques de l'ingénieur , 2001

[11] Jacky .D et Bruno .B, Débuter la mesure vibratoire, M V I technologies group, Février 2001

[12] Alain Boulenger et Christian Pachaud, Surveillance des machines par analyse des vibrations, Dunod Paris ,2009.

[13] Chaouch .M « diagnostic vibratoire des machines tournantes » thèse de magistère université de Badgé Mokhtar Annaba 2006.

[14] Technique de l'ingénieur, Essais de vibrations, Mesures et exploitation des résultats.

[15] Landolsi Foued, Cours de Techniques de Surveillance Partie 'Surveillance des machines par analyse vibratoire' ,2010.

[16] Augeix .D, Techniques de l'ingénieur ' bruit et vibrations ', 2007.

[17] Ben sana. T Diagnostic des défaillances basé sur l'analyse vibratoire d'une turbine à vapeur, université badji Mokhtar – Annaba, 2008

[18] Moret.M et Guay.P, Roulements 'les différents types et montages', Techniques de l'ingénieur ,2013.

[19] Tandon .N, Choudury. A, An analytical model for the prediction of the vibration response of rolling element bearings due to localized defect, Journal of sound and vibration, 1997.

[20] Carreau. D, CETIM, 'les roulements, des composants à surveiller de près 'guide d'achat Mesures N°754, avril 2003

[21] Pachaud. C, "Crest factor and kurtosis contributions to identify defects inducing periodical impulsive forces", Mechanical Systems and Signal Processing 11(6), 903-916, 1997

[22] Boulenger .A & Pachaud .C, Diagnostic vibratoire en maintenance préventive, Dunod Paris ,1998.

[23] Martin .H . R, Honarvar. F, Application of Statistical Moments to Bearing Failure Detection , Applied Acoustics, 1995.

[24] Darrel .R, Harting, Demodulated Resonance Analysis 'A Powerful Incipient Failure Detection Technique', ISA Transactions, 1992.

[25] Mc Fadden .PD & Smith .JD, Vibration monitoring of rolling element bearings by the high frequency resonance technique, 1984.

[26] Cousinard .O,Contribution à l'étude et au développement d'un système intégré de suivi de l'endommagement des composants mécaniques sur les machines tournantes 'Application au développement et au choix des outils d'analyse et de mesure vibratoire ', Thèse de doctorat de l'Université de Reims, 2002.

[27] Breneur.C, Eléments de maintenance préventive des machines tournantes dans le cas de défauts combinés d'engrenages et de roulements, Doctorat de l'institut national des sciences appliquées de Lyon (MEGA), 2002.

[28] El fezazi. S et al Vers , un outil basé sur l'analyse fonctionnelle ' pour la mise en œuvre des indicateurs de mesure de performance de la fonction maintenance' , Revue française de gestion industrielle ,2003

[29] Gelders.L, la gestion des pièces de rechange et la sous-traitance 'quelques directives pratiques', Revue Française de gestion industrielle.

[30] Tomache .A, Communication Sme – erce , Symposium sur la maintenance industrielle, AEID – IAP Alger, janvier 2001.

[31] Orantes Molina .A, Méthodologie pour le placement des capteurs à base de méthodes de classification en vue du diagnostic, Doctorat de l'institut national des sciences appliquées de Toulouse, 2005.

[32] Bogard.F & Debray.K & Guo.Y.Q & Pavan.A, Numerical methodology to easily detect defects in revolving machines by vibration analysis, Mécanique & industries 3, ELSEVIER, 2002.

[33] Projet MQTM, Fiabilité-qualité ' La maintenance systématique'.

[34] Souris. J. P, Les méthodes et outils de la maintenance , fiabiliser au moindre coût, maintenance, avril 1999.

[35] Versea.I et Cabriel.M et Richet.D, MBF globale, 'une étape stratégique vers la TPM. Revue française de gestion industrielle', Paris ,1999.

[36] http://www. Plâtre — Wikipédia.com/.