



- [8] P. Keller, M. S. Hunter, D. L. Robinson, *J of Electrochem Soc*, vol. 100, pp. 411-419, (1953).
- [9] L. Wang, D. O. Northwood, " Corrosion protection properties of anodic oxide coatings on an Al – Si alloy " , *Surface & Coatings Technology*, vol. 200, pp. 1994-2000, (2005).
- [10] G. E. Thompson, R. C. Furneux, G. C. Wood, J. A. Richardson and J. S. Goode, " Nucleation and growth of porous anodic films on aluminum " , *Nature*, vol. 272, p. 433, (1978).
- [11] 孟琳, " 小電流鍍銅對LC4鋁合金陽極氧化膜的改性作用 " , 北京科技大學磨蝕與表面技術重點實驗室, 民國96年。
- [12] V. Lopez, E. Otero, A. Bautista, et al, " Sealing of anodic films obtained in oxalic acid baths " , *Surface and Coatings Technology*, vol. 124, pp. 76-84, (2000).
- [13] C. Caboni: Italian Patent No. 339232, (1936).
- [14] J. F. Murphy and C. E. Michelson, *Proceedings of Conference on Anodizing Aluminum*, vol. 83, p. 599, (1991).
- [15] T. Sato, *Plating , Surface Finish*, vol. 78, p. 170, (1991).
- [16] 羅兆均, " 鋁陽極氧化膜的黑色電解著色之研究 " , 大同大學化學工程學系專題研究報告, 民國92年。
- [17] D. G. Adreus, *Trans. Inst. Metal. Finishing*, vol. 58, p. 13, (1980).
- [18] 郭賦, " 退火條件對鋁材陽極處理及電解著色之影響 " , 大同大學化學工程研究所碩士班論文, 民國95年。
- [19] C. Barnes, *Rev. Prog. Color*, vol. 14, p. 127, (1989).
- [20] G. M. Kliment, *Trans. Inst. Met. Finishing*, vol. 64, p. 160, (1968).
- [21] 黃家緯, " 鋁材經二次陽極處理後在硝酸銀溶液中電解著色之研究 " , 大同大學碩士論文, 民國96年。
- [22] I. Serebrennikova, P. Vanysek and V. I. Birss, *Electrochim. acta*, vol. 42, p. 145, (1997).
- [23] S. Yongqing, M. Zihe, G. Jiaqiang and Y. Yuan, *Met. finish*, vol. 97, p. 8, (1999).
- [24] S. Yongqing, *Met. finish*, vol. 98, p. 61, (2000).
- [25] Y. Goueffona, Black anodic coatings for space applications: " Study of the process parameters, characteristics and mechanical properties " , *Journal of Materials Processing Technology*, vol. 209, pp. 5145-5151, (2009).
- [26] 楊榮顯, " 工程材料學 " , (修訂二版), 全華科技圖書有限公司, Chap 12, p. 11, (2005)。
- [27] 許國慶, " 高速銑削SKD61模具鋼用端銑刀製程參數最佳化設計 " , 虎尾科技大學機械與機電工程研究所碩士論文, 民國97年。
- [28] 胡瑞峰, " 製程參數對A356鋁合金孔洞影響之探討 " , 台灣大學機械工程研究所碩士論文, 民國80年。