

## 第五章 參考文獻

1. De Vries, Visser (2001) *Microbiol. Mol. Biol. Rev.* **65**, 497–522
2. Mondher Th. Numan, Narayan B. Bhosle (2006) *J. Ind. Micro. Biotech.* **33**, 247-260
3. Badal C. Saha (2000) *Biotechnology Advance* **18**, 403-423
4. Miyanaga, A. Koseki, T., Matsuzawa, H., Wakagi, T., Shoun, H.,and Fushinobu, S. (2004) *Acta Crystallogr. Sect. D Biol. Crystallogr.* **60**, 1286-1288
5. Shallom, D., Shoham, Y.(2003)*Curr. Opin. Microbio.* **6**, 219–228
6. Mueller-Hartley I., Hartley R. D., Harris P. J., Curzon E. H. (1986) *Carbohydr. Res.* **148**, 71-85
7. Ronald P.De Vries, Jaap Visser (2001) *Microbiol. Mol. Biol. Rev.* **65**, 497-522
8. Badal C. Saha (2003) *J. Ind.Microbiol. Biotechnol.* **30**, 279-291
9. Gomes J., Gomes I., Terler K., Gubala N., Ditzelmueller G., Steinera W. (2000) *Enzyme Microb. Technol.* **27**, 414-422
10. Pitson, S. M., Voragen, A. G., Beldman, G. (1996) *FEBS Lett.* **398**, 7-11
11. Varghese, J. N., Hrmova M., Fincher G. B.(1999) *Structure* **7**, 179-190
12. McCarter J. D., Withers S. G. (1994) *Curr. Opin. Microbio.* **4**, 885-892

13. Sinnott, M. L. (1990) *Chem. Rev.* **90**, 1171-1202
14. K. M. J. Van Laere , G. Beldman , A. G. J. Voragen (1997)  
*Appl. Microbiol. Biotechnol.* **47**, 231-235
15. K. M. J. Van Laere, et. al.( 1999 )*Appl. Microbiol. Biotechnol.* **51**,  
606-613
16. Henrik Ferre, Anders Broberg. (2000) *Eur. J. Biochem.* **267**,  
6633-6641
17. 陳成達(1993)木腐黴菌之阿拉伯呋喃糖苷酶的過量表現與催化  
功能研究，國立交通大學應用化學研究所，碩士論文
18. 陳韋宏(2005)家族54阿拉伯呋喃糖苷酵素之反應機制探討，  
國立交通大學應用化學研究所，碩士論文
19. 萬金鳳(2006) *Trichoderma koningii* G-39中雙功能阿拉伯呋喃  
糖苷酵素/木糖苷酵素的過量表現、突變以及反應機制的研究，  
國立交通大學應用化學研究所，博士論文
20. Miyanaga, A. Koseki, T., Matsuzawa, H., Wakagi, T., Shoun,  
H.,and Fushinobu, S. (2004) *J. Biol. Chem.* **279**,44907-44914
21. John D McCarter and Stephen G Withers (1994) *Curr. Opin.  
Microbio.* **4**, 885-892
22. Shixuan Wu and Geoffrey J. Letchworth (2004) *BioTechniques*  
**36**, 152-154