



## 中文BEM（含台灣與大陸）相關書籍

1. 林聰悟，工程基本程式，新學識文教出版，台北，1981.
2. 周宗仁，邊界元素法在波浪力學之應用，海洋學院河海工程學會出版，基隆，1983.
3. 趙楨，奇異積分方程，北京師範大學出版社，北京，1984.
4. 陳慶益，流形、分布與擬微分算子，華中工學院，武昌，1985.
5. 路見可，平面彈性復變方法，武漢大學出版社，武漢，1986.
6. 張開明與顧昌鑫，計算物理學，復旦大學出版社，上海，1987.
7. Basic 有限邊界元素法，夫子出版社，臺南，1988.
8. 郭寬良、孔祥謙與陳善年，計算傳熱學，中國科學技術大學出版社，合肥，1988.
9. 李忠元，電磁場邊界元素法，北京工業學院出版社，北京，1988.
10. 唐錦春、孫炳喃與郭鼎康，計算結構力學，浙江大學出版社，浙江，1989.
11. 鄭國能、熊振南與宋振熊，工程實用邊界單元法，中國鐵道出版社，北京，1989.
12. 杜慶華等，邊界積分方程方法---邊界元法，高等教育出版社，北京，1989.
13. 張有天、王鐳與陳平，邊界元方法及其在工程中應用，水力電力出版社，北京，1989.
14. 路見可，路見可論文選集，武漢大學，武漢，1989.
15. 陳恕行、仇慶久與李成章，仿微分算子引論，科學出版社，北京，1990.
16. 陳正宗編著，洪宏基監修，邊界元素法---理論與工程應用，良宜出版社，台北，1990.
17. 侯宗義、李明忠與張萬國，奇異積分方程論及其應用，上海科學技術出版社，上海，1990.
18. 雲天銓，積分方程及其在力學中的應用，華南理工大學出版，廣州，1990.
19. 魏兆正，邊界單元法及工程應用，大連理工大學出版社，大連，1990.
20. G.D.馬若利思與 D.E.貝斯科斯著，周錫初與陳火坤譯，彈性動力的邊界單元法，天津科學技術出版社，天津，1990.
21. 曾余庚、劉京生與張雪陽，有限元法與邊界元法，西安電子科技大學出版社，西安，1991.
22. 黃乘規，微積分和奇異積分的新理論，天津科學技術出版社，天津，1991.
23. 祝家麟，橢圓邊值問題的邊界元分析，科學出版社，北京，1991.
24. 陳正宗與洪宏基，邊界元素法，第二版，新世界出版社，台北，1992.
25. 沈以淡，積分方程，北京理工大學出版社，北京，1992.
26. 田宗若，複合材料中的邊界元素法，西北工業大學出版社，西安，1992.
27. 黃乘規， $\delta$  函數的新理論，陝西科學技術出版社，西安，1992.
28. 李慶斌、周鴻鈞、林皋與董耀星，特解邊界元法及其工程應用，科學技術文獻出版社，西安，1992.
29. 曹志遠與張佑啓，半解析數值方法，國防工業出版社，北京，1992.
30. 張獻民與劉國輝，邊界單元法在地球物理勘探中的應用，河北科學技術出版社，河北，1992.
31. 鍾壽國，推廣的留數定理及其應用，武漢大學出版社，武漢，1993.
32. 李瑞遐，有限元法與邊界元法，上海科技教育出版社，上海，1993.

33. 王燮山, 奇異函數及其在力學中的應用, 科學出版社, 北京, 1993.
34. 余德浩, 自然邊界元方法的數學理論, 科學出版社, 1993.
35. 李思華, 積分方程, 天津大學出版社, 天津, 1993.
36. 姚壽廣, 邊界元數值方法及其工程應用, 國防工業出版社, 北京, 1995.
37. 陳恕行, 擬微分算子, 高等教育出版社, 北京, 1995.
38. 姚振漢、王勛成與岑章志, 力學與工程--- 杜慶華院士八十壽辰慶賀文集, 清華大學出版社, 北京, 1999.
39. 夏育群, 邊界元素法之入門介紹, 高立圖書有限公司, 1999.
40. 孫煥純, 張立洲, 許強, 張耀明, 無奇異邊界元法, 大連理工大學出版社, 1999.
41. 楊德全, 趙忠生, 邊界元理論及應用, 北京理工大學出版社, 2002.
42. 吳永禮, 計算固體力學方法, 科學出版社, 2003.
43. 張雄, 劉岩, 無網格法, 清華大學出版社, 2004.
44. 申光憲, 劉德義, 于春肖, 多極邊界元法和軋制工程, 科學出版社, 2004.
45. 劉更, 劉天祥, 謝琴, 無網格法及其應用, 西北工業大學出版社, 2005.

陳正宗搜集  
葉雅婷整理  
Chou updated

Mainland200doc