

國立陽明大學科技與社會研究所 碩士班考試準備書單
2010 年版

一，重點書單：

1. 吳嘉苓、傅大為、雷祥麟編，《科技渴望社會》(台北：群學，2004)，特別是 1, 4, 6, 7 四章。
2. 吳嘉苓、傅大為、雷祥麟編，《科技渴望性別》(台北：群學，2004)，特別是 3, 4, 5, 7 四章。
3. 成令方編，《醫療與社會共舞》(台北：群學，2008)。
4. 李尚仁編，《帝國與現代醫學》(台北：聯經，2008)，特別是導言，3, 7, 8, 10, 11 等六章。
5. 雷祥麟，〈劇變中的科技、民主與社會：STS 的挑戰〉，《台灣社會研究季刊》45 (2002)：123-171。
6. 林崇熙，〈沈默的技術：嘉南平原上的拼裝車〉，《科技、醫療與社會》，1 (2001)：1-42。
7. 楊弘任，〈看不見的技術：「蓮霧變成黑珍珠」的技術發展史〉，《科技、醫療與社會》，2 (2002)：1-57。
8. 邱大昕，〈「殘障設施」的由來：視障者行動網絡建構過程分析〉，《科技、醫療與社會》，6 (2008)：21-68。
9. 林宜平，〈女人與水：由性別觀點分析 RCA 健康相關研究〉，《女學學誌：婦女與性別研究》21 (2006)：185-212。
10. 范玫芳，〈科技、民主與公民身份：安坑灰渣掩埋場設置爭議之個案研究〉，《台灣政治學刊》，12.1 (2008)：185-227。
11. Bloor, David. [1976]. 'The Strong Programme in the Sociology of Knowledge.' In *Knowledge and Social Imagery*, 2nd edition, Chicago: The University of Chicago Press, 1991, pp. 3-23.
12. Massimiano Bucchi and Federico Neresini, 'Science and Public Participation.' In Edward J. Hackett et al.(eds.) *The Handbook of Science and Technology Studies*, 3rd edition. Cambridge, Mass.: MIT Press, 2008, pp.449-72.

二，一般參考書單：

1. 孔恩，《科學革命的結構》，王道還、程樹德、傅大為、錢永祥譯，二版七刷 (台北：遠流，2003)。
2. 史蒂文·謝平，賽門·夏佛，《利維坦與空氣泵浦》，蔡佩君譯 (台北：行人，2006)。
3. 傅大為，《亞細亞的新身體：性別、醫療、與近代台灣》(台北：群學，2005)。
4. 傅大為，《回答科學是什麼的三個答案：STS、性別與科學哲學》(台北：群學，2009)，特別是 1, 2, 4, 8 等四章。
5. 吳泉源，〈技術與技術研究在台灣〉，《當代》176 (2002)：64-73。

- 6, Brian Wynne, 〈風險社會、不確定性和科學民主化：STS 的未來〉，《科技、醫療與社會》，5 (2007): 15-24。
- 7, Harry Collins and Trevor Pinch, *The Golem: What You Should Know about Science*. Cambridge: Cambridge University Press, 1993. 特別是 4, 5 等兩章。
- 8, Harry Collins and Trevor Pinch, *Golem at Large: What You Should Know about Technology*. Cambridge: Cambridge University Press, 1998. 特別是 2, 6 等兩章。
- 9, Harry Collins and Trevor Pinch, *Dr. Golem: How to Think about Medicine*. Chicago: The University of Chicago Press, 2005. 特別是導論，1, 4 等三章。
- 10, Sergio Sismondo, 'Science and Technology Studies and an Engaged Program.' In Edward J. Hackett et al. (eds.) *The Handbook of Science and Technology Studies*, 3rd edition. Cambridge, Mass.: MIT Press, 2008, pp. 13-32.

三，**延伸閱讀**（下列書籍可幫助理解STS的發展、重要研究走向與核心議題）：

- 1, Sergio Sismondo, *An Introduction to Science and Technology Studies*. Oxford: Blackwell, 2004. (中譯本：瑟吉歐·希斯蒙都，《科學與技術研究導論》，林宗德譯，台北：群學，2007)。
- 2, Steven Yearley, *Making Sense of Science: Understanding the Social Studies of Science*. London: Sage, 2005.
- 3, David Hess, *Science Studies: An Advanced Introduction*. New York: New York University Press, 1997.

備註：

一，除各大學圖書館外，以上中文書籍與期刊專文大多可透過下列管道取得：
群學出版社 (<http://www.socio.com.tw/>)
唐山書局 (<http://blog.yam.com/tsbooks>)
博客來網站 (<http://www.books.com.tw/>)

二，為方便同學準備，本所特將「重點書單」11, 12, 「一般參考書單」7, 8, 9, 10 等六篇論文影印編輯成冊。若欲訂購，請洽本所秘書吳雅惠小姐 (02-28267000 分機：5072)，本所僅酌收工本費。

三，台灣 STS 研究各種相關資料，請參考「台灣 STS 虛擬社群」網站：
<http://stsweb.ym.edu.tw/>

四，陽明大學 STS 研究所的網址：
<http://www.ym.edu.tw/sts/>