

The Chinese University of Hong Kong
Department of Cultural and Religious Studies
Master of Arts in Religious Studies

Taoist Thought

道教思想

RELS 5123

Thursday 7 pm - 9:30 pm

Venue: HYS G05 Term I (2023-2024)

Lecturer: Prof. Lai Chi-Tim 黎志添教授
Tutor: Mr. Hao Zhongning 郝中寧先生
Email: laichitim@cuhk.edu.hk
Appointment : Tuesday 4pm (ICS G12)

一、課程簡介

本課旨在介紹在道教的歷史發展中，涉及的道教教義和思想，包括科儀、修煉、內丹、成仙、懺悔、承負、生死、拯救、末劫等課題。本課目的是幫助學生認識中國本土道教傳統的宗教思想。

本課內容主要包括三個部份：一是近代道教歷史的發展；二是道教神明信仰、道藏經典、成仙教義、生死觀、及救度思想；三是道教齋醮科儀及性命修煉的神學思想。第一部份內容包括道教概論及晚清至民國以來現代道教的演變。第二部份內容包括道教信仰、神明崇拜、鬼神觀、生死觀、死後救濟等。第三部份內容包括道教的實踐，特別是內丹修煉、齋醮科儀的神學思想，以及道教神明信仰與地方廟宇祭祀的關係。

二、學習成果：

1. 了解道教的宗教思想
2. 明白道教度亡儀式的神學思想
3. 明白道教養生修煉的思想
4. 認識道教對中國宗教文化的影響
5. 增加道教經典文獻的基本認識

三、課程安排及分題：

- 第一課 9月7日 導論—道教概論
- 第二課 9月21日 清代至民國道教的發展
- 第三課 9月28日 道教經典的神學思想
- 第四課 10月5日 道教神明觀
- 第五課 10月12日 道教神明與地方廟宇祭祀
- 第六課 10月19日 道教貴生與承負思想
- 第七課 10月26日 道教生死觀
- 第八課 11月2日 道教得道成仙思想
- 第九課 11月9日 道教鬼神信仰
- 第十課 11月16日 道教末劫思想
- 第十一課 11月30日 道教科儀神學思想
- 第十二講 12月7日 道教修心清靜與性命雙修
(補課)

四、每週閱讀材料

第一課 道教概論

1. 黎志添：《了解道教》。香港：三聯書店，2017。
2. Kristofer Schipper, *The Taoist Body*. Berkeley: University of California Press, 1993.
3. 酒井忠夫，福井文雅：〈甚麼是道教〉，福井康順，山崎密，木村英一，酒井忠夫編，朱越利譯《道教》，第一卷，（上海：上海古籍出版社，1990），

頁 1-24。

4. H.G. Creel, "What is Taoism?" in *What is Taoism* (Chicago: University of Chicago Press, 1970), 1-24.

第二課 清代至民國道教的發展

1. 黎志添：〈明清道教呂祖降乩信仰的發展及相關文人乩壇的研究〉，《中國文化研究所學報》，第 65 期（2017），頁 139-179。
2. Monica Esposito, "Daoism in the Qing (1644-1911)," in Esposito, *Facets of Qing Daoism*. Wil/Paris: UniversityMedia, 2014, 5-53.

第三課 道教經典的神學思想

1. 柳存仁：〈《道藏》之性質〉，《中國文哲研究通訊》二期（1992），頁 1-15。
2. 黎志添：〈南朝天師道《正一法文》經的源流與內容初探〉。收入陳鼓應、馮達文編：《第二屆道家文化國際學術研討會論文集》。廣州：廣東人民出版社，2001。
3. 尾崎正治：〈道教經典〉，尾崎正治：〈道教經典〉，《道教》第一卷，頁 60-99。
4. 王承文：〈古靈寶經的「三洞」思想與東晉南朝之際道教的整合〉，收入王氏著《敦煌古靈寶經與晉唐道教》。北京：中華書局，2002，頁 159-266。

第四課 道教神明觀

1. 福永光司：〈昊天上帝、天皇大帝和元始天尊——儒教的最高神和道教的最高神〉，《道家文化研究》第五輯，頁 353-382。
2. 石井昌子：〈道教的神〉，《道教》，第一卷，頁 100-194。
3. Angelika Cedzich, "Ghost and Demons, Law and Order: Grave Quelling Tests and Early Taoist Liturgy," *Taoist Resources* 4 (1993) : 23-35.

4. 謝聰輝：《新天帝之命：玉皇、梓潼與飛鸞》第一章及第二章。臺北：臺灣商務印書館，2013，頁31-78。

第五課 道教神明與地方廟宇祭祀

1. Kristofer Schipper, "Taoist Ritual and Local Cults of the Tang Dynasty," in Michel Strickmann (ed.), *Tantric and Taoist Studies*, vol. 2. Brussels: Institut Belge des Hautes Etudes Chinoises, 1983, 812-834.
2. Lai, Chi Tim, "The Opposition of Celestial Master Daoism to Popular Cults during the Six Dynasties," *Asia Major* 3rd series 11 (1998): 1-20.
3. 黎志添：〈香港新界鄉村建醮儀式中道教與民間神祇祭祀〉，收入黎志添主編：《宗教的和平與衝突——香港中文大學與北京大學宗教研究學術論文集》。香港：中華書局（香港），2008，頁115-130。

第六課 道教貴生與承負思想

1. Kristofer Schipper, "Daoist Ecology: The Inner Transformation. A Study of the Precepts of the early Daoist Ecclesia," in Norman Girardot, James Miller, and Liu Xiaogan, eds., *Daoism and Ecology* (Cambridge: Harvard University, Center for the Study of World Religions, 2001), pp. 79-94.
2. 黎志添：〈天地水三官信仰與早期天師道治病解罪儀式〉，《臺灣宗教研究》第3期（2002），頁1-40。
3. Lai Chi Tim, "The Ideas of Illness, Healing, and Morality in Early Heavenly Master Daoism." In *Philosophy and Religion in Early Medieval China*, edited by Alan Chan and Lo Yuet Keung (New York, Albany: State University of New York Press, 2010), 173-202.
4. 林富士：〈試論《太平經》的疾病觀念〉，收入氏著《中國中古時期的宗教與醫療》（台北：聯經出版事業股份有限公司，2008），頁163-204。

第七課 道教生死觀及陰間思想

1. 黎志添：〈道教施食煉度科儀中的懺悔思想：以當代四種廣東與江浙道教科本作為中心考察〉，《中國文化研究所學報》，2013，頁277-298。
2. Stephen R. Bokenkamp, "Death and Ascent in Ling-pao Taoism," *Taoist Resources* 1-2, pp. 1-20.
3. 黎志添：〈從打齋儀式看道教對死亡的處理——一個死魂遠遊旅程的救濟：拔罪、救苦、度亡及成仙〉，收入梁美儀、張燦輝合編：《凝視死亡——死與

人間的多元省思》。香港：中文大學出版社，2005，頁 55-78。

4. 張勳燦：〈東漢墓葬出土的解注器材料和天師道的起源〉，《道家文化研究》第九輯，1996，頁118-148。
5. Lai, Chi Tim, "The Demon Statutes of Nüqing and the Problem of the Bureaucratization of the Netherworld in Early Heavenly Master Daoism," *T'oung Pao* 88 (2003): 251-281.

第八課 道教得道成仙思想

1. 小南一郎：〈神仙傳 —— 新神仙思想〉，《中國的神話傳說與古小說》孫昌武譯。北京：中華書局，1993，頁166-231。
2. 李豐楙：〈神仙三品說的原始及其衍變〉，《漢學論文集》第二卷，1983，頁171-220。
3. 黎志添：〈《抱朴子內篇》的歷史處境：葛洪神仙思想的宗教社會意義〉，《清華學報》新二十九卷（1999）：35-58。

第九課 道教科儀神學思想

1. Kristofer Schipper, *The Taoist Body*. Berkeley: University of California Press, 1993, pp. 72-99.
2. Kristofer Schipper, "An Outline of Taoist Ritual," in Anne-marie Blondeau and Schipper (eds.), *Essais Sur Le Rituel*. Louvain-Paris: Peeters, 1995, 97-126.
3. Kristofer Schipper, "Vernacular and Classical Ritual in Taoism," *Journal of Asian Studies* 65 (1985): 21-51.

第十課 道教齋儀神學思想

1. 黎志添：〈香港新界建醮儀式研究——道壇、道士及科儀本的歷史〉，收入黎氏著：《廣東地方道教研究——道觀、道士及科儀》，香港：中文大學出版社，2007，頁183-208。
2. Judith M. Boltz, "Opening the Gates of Purgatory: A Twelfth-Century Taoist Meditation Technique of the Salvation of Lost Souls," in *Tantric and Taoist Studies*, Vol.2, edited by Michel Strickmann. Bruxelles: Institut Belge des Hautes Etudes Chinoises, 1983, 487-511.

3. 黎志添：〈香港道教齋醮中的超幽施食儀式〉，收入黎氏著：《廣東地方道教研究——道觀、道士及科儀》，頁223-240。
4. 黎志添：〈《先天斛食濟煉幽科》考：一部廣東道教科儀本的文本源流研究〉，《中國文化研究所學報》，第 51 期（2010），頁 117-142。
5. Charles D. Orzech, "Fang Yankou and Pudu: Translation, Metaphor, and Religious Identity," in Livia Kohn and Harold D. Roth, *Daoist Identity: History, Lineage, and Ritual*. Honolulu: University of Hawai'i Press, 213-234.

第十一課 道教末劫思想

1. Vincent Goossaert, "Modern Daoist Eschatology: Spirit-Writing and Elite Soteriology in Late Imperial China," *Daoism: Religion, History and Society* 6 (2014): 219-246.
2. 李豐懋：〈《道藏》所收早期道書的瘟疫觀：以《女青鬼律》及《洞淵神咒經》系爲主〉，《中央研究院文哲研究所集刊》第三號（1983），頁 417-452。
3. 李豐懋：〈道教劫論與當代度劫之說——一個跨越世紀未到廿一世紀的宗教觀察〉，收入《性別、神格與臺灣宗教論述》。臺北：中研院中國文哲研究所籌備處，1999，頁 303-332。

第十二課 道教修心清靜與性命雙修思想

1. Kristofer Schipper, "The Inner Landscape," *The Taoist Body* (Berkeley: University of California Press, 1993), 100-112.
2. Livia Kohn, "Vision of the Body," in *Health and Long Life: The Chinese Way* (Cambridge, Massachusetts: Three Pines Press, 2005), 31-40.
3. Pregadio, Fabrizio, "Destiny, Vital Force, or Existence? On the Meanings of Ming in Daoist Internal Alchemy and Its Relation to Xing or Human Nature. In *Daoism: Religion, History and Society* 6 (2014) : 160-186.
4. Kristofer Schipper, "Keeping the One," *The Taoist Body*. Berkeley: University of California Press, 1993, 130-159.
5. Livia Kohn, "Understanding the Mind," in *Health and Long Life: The Chinese Way* (Cambridge, Massachusetts: Three Pines Press, 2005), 41-50.

6. 李豐楙,〈順與逆：丹道修煉與現代生活〉提及台灣一些科學家進行有關氣功的臨床驗證,收入郭武主編,《道教教義與現代社會》(上海:上海古籍出版社,2003),頁362-385。
7. 李豐楙:〈丹道與濟度:道教修行的實踐之道〉,《宗教哲學》22(2000),頁123-136
8. 李養正,〈論陳撻寧及所倡仙學〉,《道教與養生》(北京:華文出版社,1989),頁444-478。

五、作業要求

課程作業要求包括: 1) 小組閱讀報告, 2) 讀書報告及 3) 學期論文。分數比例如下:

1. 小組閱讀報告	20%
2. 讀書報告	20%
3. 學期論文	60%

評分要求:

A) 小組閱讀報告及討論: (佔學期總成績 20%)

全班同學將分組(每周一組), 每組不多於 3 人。

- 每組學生負責報告一篇文章, 15 分鐘; 另外討論時間 10 分鐘。
- 報告重點:
 - 作者寫作目的, 分析文章說明了甚麼問題。
 - 作者採用的論證方法及證據(支持的文獻材料), 並分析這些證據的合理性。如果不足, 同學有些甚麼建議。

日期	閱讀文章 (將在每一課的「參考閱讀」中的選取)
9月21日	Kristofer Schipper, "Daoist Ecology: The Inner Transformation. A Study of the Precepts of the early Daoist Ecclesia," in Norman Girardot, James Miller, and Liu Xiaogan, eds., <i>Daoism and Ecology</i> . Cambridge: Harvard University, Center for the Study of World Religions, 2001, 79-94.
9月28日	Lai Chi Tim, "The Ideas of Illness, Healing, and Morality in Early Heavenly Master Daoism." In <i>Philosophy and Religion in Early Medieval China</i> , edited by Alan Chan and Lo Yuet Keung, pp. 173-202. New York, Albany: State University of New York Press, 2010, 173-202.

10月5日	福永光司：〈昊天上帝、天皇大帝和元始天尊——儒教的最高神和道教的最高神〉，《道家文化研究》第五輯，頁353-382。
10月12日	小南一郎：〈神仙傳——新神仙思想〉，《中國的神話傳說與古小說》孫昌武譯（北京：中華書局，1993）頁166-231。
10月19日	Lai, Chi Tim, "The Opposition of Celestial Master Daoism to Popular Cults during the Six Dynasties," <i>Asia Major</i> 3rd series 11 (1998): 1-20.
10月26日	黎志添：〈《先天斛食濟煉幽科》考：一部廣東道教科儀本的文本源流研究〉，《中國文化研究所學報》，第51期（2010），頁117-142。
11月2日	Charles D. Orzech, "Fang Yankou and Pudu: Translation, Metaphor, and Religious Identity," in Livia Kohn and Harold D. Roth, <i>Daoist Identity: History, Lineage, and Ritual</i> . Honolulu: University of Hawai'i Press, 213-234.
11月9日	黎志添：〈明清道教呂祖降乩信仰的發展及相關文人乩壇的研究〉，《中國文化研究所學報》，第65期（2017），頁139-179。
11月16日	Vincent Goossaert, "Modern Daoist Eschatology: Spirit-Writing and Elite Soteriology in Late Imperial China," <i>Daoism: Religion, History and Society</i> 6 (2014): 219-246.

- 同學必須以 PPT 形式報告。
- 報告當天上載報告。

B) 讀書報告 (佔學期總成績 20%)，以下選一本，字數不少於 2,500 字：

1. 黎志添：《了解道教》。香港：三聯書店，2017。
2. Kristofer Schipper, *The Taoist Body*. Berkeley: University of California Press, 1993.
3. Livia Kohn, *Daoism and Chinese Culture*. Cambridge, Massachusetts: Three Pines Press, 2001.

C) 學期論文 (佔學期總成績 60%)

- 1) 自選一個與道教思想和信仰有關的題目，根據道書資料，分析道教思想。
- 2) 自選一種道經文獻，分析道教思想。
- 3) 自選一位道教思想家，分析其思想。

字數要求：正文不少於 5,000 字（不計入注釋，中英文皆可）

- 學期論文須同時提交至 VeriGuide，以檢測文章的原創性。
- 請於截止日期前，將打印本連同已簽署的 VeriGuide 回條拍照，電郵給予助教。
- **提交日期：2023 年 12 月 20 日下午五時前**
- 格式要求：
 1. 必須使用 WORD FORMAT。
 2. 正文字體 12 號。
 3. 文中引用的原始資料或他人的研究成果，必須在注腳說明出處。

六、學習時數分配：

Lecture (hr) in /out class	Interactive tutorial (hr) in /out class	Reading (hr) in /out class	Discussion of case (hr) in /out class	Field-trip/ Guest Speaker (hr) in /out class	Term Paper Writing (hr) in /out class	Web-based teaching (hr) in /out class	Other (hr) in /out class
2.5 (M)		2 (M) 2 (O)	2 (O)		2 (M)	1 (O)	
M,O, NA	M,O, NA	M,O, NA	M,O, NA	M,O, NA	M,O, NA	M,O, NA	M,O, NA
M: Mandatory activity in the course O: Optional activity NA: Not applicable							

Exam (%)	Attendance (%)	Reading Report (%)	Essays (%)	Presentation (Together with PPT) (%)	Field Study report(s) (%)	Others (%)
			60	40		

七、課程回饋

歡迎同學通過與老師及助教討論課程上各種問題，同學可通過電子郵件、預約時間面談的形式，各老師及助教提出、討論、回饋課程內容及學習上遇到的困難與問題等。

本課程設有學期間卷調查，以了解同學在學習上遇到的困難。此問卷調查將安排在學期末，邀請全體同學在課堂上進行。

八、學習資源及課堂訊息公佈

課堂講義將會於上課時派發。有關其他學習資源及課堂訊息，將會以

大學數位學習平台 blackboard 上發放。

九、學術著作誠信及抄襲

- 請注意大學有關學術著作誠信的政策和規則，及適用於犯規事例的紀律指引和程序。學生遞交作業時，必須連同已簽署的聲明一併提交。請登入 www.cuhk.edu.hk/veriguide，並依照網頁指示獲取「維誠」(VeriGuide) 回條，並連同已簽署的 VeriGuide 回條一同提交作業。

十、參考書目

Andersen, Poul. *The Paradox of Being: Truth, Identity, and Images in Daoism*. Cambridge (Massachusetts) and London: the Harvard University Asia Centre, 2019.

Baldrain, Farzeen. "Taoism; An Overview," *Encyclopedia of Religion*.

Cahill, Suzanne. *Transcendence and Divine Passion: the Queen Mother of the West in Medieval China*. Stanford University Press, 1993.

Cedzich, Angelika. "Ghost and Demons, Law and Order: Grave Quelling Tests and Early Taoist Liturgy," *Taoist Resources* 4 (1993) no.2 , 23-35.

Dean, Kenneth. *Taoist Ritual and Popular Cults of South-East China*. Princeton, New Jersey: Princeton University Press, 1995。

Vincent Goossaert, "Modern Daoist Eschatology: Spirit-Writing and Elite Soteriology in Late Imperial China," *Daoism: Religion, History and Society* 6 (2014): 219-246.

Kohn, Livia and Sakade Yoshinobu, eds. *Taoist Meditation and Longevity Techniques*. Ann Arbor: Michigan Monographs on Chinese Studies 61, 1989.

Kohn, Livia. *Health and Long Life: The Chinese Way*. Cambridge, Massachusetts: Three Pines Press, 2005.

Lagerwey, John "Taoism: The Taoist Religious Community," *Encyclopedia of Religion*.

Lai, Chi Tim, "The Opposition of Celestial Master Taoism to Popular Cults during the Six Dynasties," *Asia Major* 3rd Series, Vol.XI (1998): 1-20.

Lai, Chi Tim, "The Demon Statutes of Nüqing and the Problem of the Bureaucratization of the Netherworld in Early Heavenly Master Daoism," *T'oung Pao* 88 (2003): 251-281.

Lai, Chi Tim, "Making Peace with the Unknown: A Reflection on Daoist Funerary Liturgy." In *Death, Dying and Bereavement: A Hong Kong Chinese Experience*, edited by

Cecilia Lai Wan Chan and Amy Yin Man Chow, Hong Kong: Hong Kong University Press, 2006, pp. 87-92.

Lopez, Donald S., ed., *Religions of China in Practice* (Princeton, New Jersey: Princeton University Press, 1996).

Maspero, Henri, *Taoism and Chinese Religion*, trans. F. Kierman. Amherst, Mass.: University of Massachusetts Press, 1981 [*Le taoïsme et les religions chinoises* (posth. Paris 1971)].

Orzech, Charles D. "Fang Yankou and Pudu: Translation, Metaphor, and Religious Identity," in Livia Kohn and Harold D. Roth, *Daoist Identity: History, Lineage, and Ritual*. Honolulu: University of Hawai'i Press, 213-234.

Overmyer, Daniel L. *Religions of China*. New York: Harper San Francisco, 1985.

Robinet, Isabelle. *Taoist Meditation*. New York: SUNY, 1993.

Schipper, Kristofer. *The Taoist Body*. Berkeley: University of California Press, 1993.

Schipper, Kristofer "Neighborhood Cult Associations in Traditional T'ang," In G. W. Skinner, ed., *The City in Late Imperial China*. Stanford: Stanford University Press, 1977, pp.651-676.

Schipper, Kristofer. "Taoist Ordination Ranks in the Tunhuang Manuscripts," In G. Naundorf, et al., eds., *Religion und Philosophie in Ostasien. Festschrift für Hans Steininger*. Würzburg: Königshausen und Neumann, 1985, pp. 127-148.

Schipper, Kristofer. "Taoist Ritual and Local Cults of the T'ang Dynasty," In M. Strickmann, ed., *Tantric and Taoist Studies in Honour of R.A. Stein*, vol. 3. Brussels: Institut Belge des Hautes Etudes Chinoises, 1985, pp. 812-834.

Schipper, Kristofer. "The Written Memorial in Taoist Ceremonies," In A.P. Wolf, ed., *Religion and Ritual in Chinese Society*. Stanford: Stanford University Press, 1974, pp. 309- 24.

Schipper, Kristofer. "Vernacular and Classical Ritual in Taoism," *Journal of Asian Studies* 45 (1985): 21-57.

Tsui, Bartholomew, P. M. *Taoist Tradition and Change: The Story of the Complete Perfection Sect in Hong Kong*. Hong Kong: Christian Study Center on Chinese Religion and Culture, 1991.

Tsui, Bartholomew, P. M. "The Place of Fu-chi (Spirit-Writing) in Modern Taoist Sects in Hong Kong," *Ching Feng* 33 (1990): 176-189.

Seidel, Anna, "Taoism," *Encyclopedia Britannica*, 15th edition, vol. 17, 1034-1044.

Seidel, Anna, "Chronicle of Taoist Studies in the West 1950-1990," *Cahiers d'Extrême-Asie* 5 (1989-90): 223-347。

Verellen, Franciscus. "Liturgy and Sovereignty: The Role of Taoist Ritual in the Foundation of the Shu Kingdom (906 - 925)," *Asia Major* 3rd ser. 2.1 (1989): 59- 78.

Verellen, Franciscus. "The Beyond Within: Grooto-heavens (*dongtian*) in Taoist Ritual and Cosmology," *Cahiers d' Extrême-Asie* 8 (1994/95): 101-126.

Welch, Holmes and Anna Seidel, eds. *Facets of Taoism: Essays in Chinese Religions*. New Haven: Yale University Press, 1979.

丁常春：《伍守陽內丹思想研究》。成都：巴蜀書社，2007。

王純五：《天師道二十四治考》。成都：四川大學出版社，1996。

王明：《道家和道教思想研究》。北京：中國社會科學出版社，1984。

王永平：《道教與唐代社會》。北京：首都師範大學學出版社，2002。

卿希泰編：《中國道教史》卷一至卷四。四川人民出版社，1988-1995。

陳國符：《道藏源流考》上、下冊。中華書局，1963。

朱越利：《道經總論》。台北：洪葉文化，1993。

李養正：《當代中國道教》。北京：中國社會科學出版社，1993。

李養正：《當代道教》。北京：東方出版社，2000。

李豐楙、朱榮貴編：《儀式、廟會與社區——道教、民間信仰與民間文化》。中央研究院，1996。

張澤洪：《道教齋醮符咒儀式》。成都：巴蜀書社，1999。

張廣保：《金元全真道內丹心性學》，北京：三聯書店，1995。

孫克寬：《宋元道教之發展》。台北：中央書局，1965。

黎志添：《修心煉性——〈呂祖疏解無上玄功靈妙真經〉白話註譯》。香港：香港中文大學，2017。

黎志添：〈《太乙金華宗旨》的淨明源頭問題：清初常州呂祖乩壇信仰與淨明派的關係〉，《道教研究學報》，第9期（2018），頁103-140。

黎志添：〈明清道教呂祖降乩信仰的發展及相關文人乩壇的研究〉，《中國文化研

究所學報》65（2017），頁 139-179。

黎志添：〈天地水三官信仰與早期天師道治病解罪儀式〉，《臺灣宗教研究》，第 3 期（2002），頁 1-40。

黎志添：〈鄭觀應「仙道」與「救世」的思想和實踐—兼評其對清末民初道教發展的影響及意義〉，《中國文化研究所學報》，第 67 期（2018），頁 151-202。

黎志添：《廣東地方道教研究——道觀、道士及科儀》。香港：中文大學出版社，2007。

黎志添：《香港道教：歷史源流及其現代轉型》。香港：中華書局（香港），2010。

黎志添：《了解道教》。香港：三聯書店，2017。

黎志添編：《道教與民間宗教研究論集》。香港：學峰文化事業，1999。

黎志添編：《道教研究與中國宗教文化》。香港：中華書局，2003。

黎志添編：《香港及華南道教史研究》。香港：中華書局，2005。

黎志添編：《道教圖像、考古與儀式：宋代道教的演變與特色》。香港：中文大學出版社，2016。。