

**มาตรการกฎหมายความลับทางการค้าประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
เพื่อปกป้องสินค้าเทคโนโลยีขั้นสูง : ประสบการณ์ของประเทศ
สาธารณรัฐประชาชนจีนในการคุ้มครองความลับทางการค้า
Measures of the Trade Secret Laws of the People's
Republic of China for protection of high-tech products:
Experience of The People's Republic of
China in protecting trade secrets**

รองศาสตราจารย์ ดร.ทวีพฤทธิ์ ศิริศักดิ์บรรจง *

Associate Professor Dr. Tavephut Sirisakbanjong

เบญญา วงศ์สว่างพานิช **

Benya Wongswangpanich

อมรเทพ โทวารภา ***

Armornthep Tovarapa

วันที่ได้รับบทความ 9 ธันวาคม 2565; วันแก้ไขบทความ 26 กุมภาพันธ์ 2566; วันที่ตอบรับบทความ 20 มีนาคม 2566

บทคัดย่อ

ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนใช้รัฐบัญญัติต่อต้านการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม ค.ศ. 2019 ร่วมกับกฎระเบียบเกี่ยวกับการห้ามการกระทำการอันเป็นการละเมิดความลับทางการค้า ค.ศ. 2006 เพื่อปฏิบัติตามพันธกรณีความตกลงทริปส์ โดยเอกชนเป็นเจ้าของความลับทางการค้า แต่ด้วย

* คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยสาขานิติศาสตร์และคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม, นิติศาสตรดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

** อาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัยสาขานิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม, นิติศาสตรมหาบัณฑิต สาขากฎหมายระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

*** อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมยานยนต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมยานยนต์ มหาวิทยาลัยสยาม, วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ความยากลำบากในการปกป้องความลับทางการค้าในอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงที่เพิ่มขึ้นอย่างมาก รัฐจึงนำการเยียวยาทางปกครองเข้ามาใช้ และเมื่อมีผลต่าง ๆ ก็ใช้กฎระเบียบเกี่ยวกับการห้ามการกระทำการอันเป็นการละเมิดความลับทางการค้าของตน ทั้ง ๆ ที่กฎระเบียบเหล่านี้ขัดต่อแนวทางการใช้กฎหมายลำดับรอง ชาวจีนจึงเกิดความสับสนในการใช้กฎหมาย ประเทศไทยจึงสามารถเรียนรู้และหลีกเลี่ยงการบัญญัติกฎหมาย ดังเช่นประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

คำสำคัญ : ความลับทางการค้า ข้อมูลอันเป็นความลับ รัฐบัญญัติต่อต้านการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม
ค.ศ. 2019

มาตรการกฎหมายความลับทางการค้าประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อปกป้องสินค้าเทคโนโลยีขั้นสูง :
ประสบการณ์ของประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนในการคุ้มครองความลับทางการค้า
Measures of the Trade Secret Laws of the People's Republic of China for protection of high-tech products:
Experience of The People's Republic of China in protecting trade secrets

Abstract

In order to comply with The TRIPS Agreement, the People's Republic of China has implemented the Anti-Unfair Competition Act of 2019 and the Prohibition of Actions in Violating Trade Secrets Regulations of 2006, under which the private sector owns the trade secrets. With the increasing difficulty of trade secrets protection in a high-tech industry, the State has accordingly implemented administrative remedies. Other counties in China have also implemented regulations prohibiting acts that would infringe on trade secrets, even when these regulations conflict with subordinate law enforcement practices. Chinese people are confused about applying the law. Therefore, Thailand can learn and avoid enacting laws like the ones in the People's Republic of China.

Keywords: Trade Secret, Confidential Information, Anti-Unfair Competition Law 2019

มาตรการกฎหมายความลับทางการค้าประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อปกป้องสินค้าเทคโนโลยีขั้นสูง :
ประสบการณ์ของประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนในการคุ้มครองความลับทางการค้า
Measures of the Trade Secret Laws of the People's Republic of China for protection of high-tech products:
Experience of The People's Republic of China in protecting trade secrets

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์, ‘เงินเดินทางสร้างระบบเศรษฐกิจใหม่แบบเปิด’ (มปป.) <<https://api.dtn.go.th/files/v3/5cff75751ac9ee073b7befca/download>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

กรมทรัพย์สินทางปัญญา, สถิติการรับจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาและจัดแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ปีงบประมาณ 2565 <https://www.ipthailand.go.th/images/3534/2565/Stat/Cube65_Oct64-Mar65-2.pdf> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

รดาภมล สุทธิทักษ์, ‘การศึกษาผลกระทบของรถยนต์พลังงานไฟฟ้าต่ออุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์’ (2562) 2 วารสารการจัดการธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา 34.

ปกรณ นิลประพันธ์, ‘ปฏิรูปกฎหมายลำดับรอง: การปฏิรูปที่จับต้องได้จริง’ (blogspot, 5 มกราคม 2558) <<http://lawdrafter.blogspot.com/2015/01/blog-post.html>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

ปราณ สุวรรณทัต, ‘Huawei ข้าม ทรัมป์สั่งขยายเวลาห้ามทำการค้ากับบริษัทเทคโนโลยีจีนจนถึงพฤษภาคม 2021’ (brandinside, 15 พฤษภาคม 2563) <<https://brandinside.asia/trump-extend-huawei-ban/>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

ธรรมนิตย์ สุ่มันตกุล, ‘การร่างกฎหมายลำดับรอง’ (สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา, มปป) <<https://www.krisdika.go.th/data/activity/act180.pdf>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

ภาษาต่างประเทศ

Alex (Ang) Xia and Win Yan Lam, ‘Roadmap for Intellectual Property Protection in China’ (IPKey, February 2021) <<https://ipkey.eu/sites/default/files/legacy-ipkey-docs/trade-secrets-in-china-en.pdf>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

The Anti-Unfair Competition Law of the People's Republic of China 2019 'China (People's Republic of)'s Constitution of 1982 with Amendments through 2018' (constituteproject, 27 April 2022) <https://www.constituteproject.org/constitution/China_2018.pdf?lang=en> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

Evi Triana, 'Protecting Trade Secret in South-East Asia' (European Union Intellectual Property Office, 26 March 2021) <https://ipkey.eu/sites/default/files/ipkey-docs/2021/IPKey-SEA_mar2021_Evi-Triana_Protecting-Trade-Secret-in-South-East-Asia.pdf> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

Faizanur Rahman, 'Trade Secrets Laws in China and India: A Comparative Analysis' (2015) 8 IOSR Journal Of Humanities And Social Science (IOSR-JHSS) 1.

Hebe Chau, Jennifer Che and Sally Yu, 'Stealing Trade Secrets: How the Chinese Court Criminally Sentences Employees that Steal Trade Secrets – 2019 China's Top 50 Representative IP Cases' (chinapatentstrategy, 11 June 2020) <<https://chinapatentstrategy.com/how-the-chinese-court-criminally-sentences-employees-that-steal-trade-secrets-2019-chinas-top-50-representative-ip-cases/>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

Herbert Smith Freehills, 'ASIA: Trade Secrets and Intellectual Property' (Lexology, 18 March 2021) <<https://www.lexology.com/library/detail.aspx?g=fca17cfc-3f2b-4a0d-baef-754ca3c35bc1>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

Kung-Chung Liu and Reto Hilty, *Trade Secret Protection* (Kluwer Law International B.V., 2021).

J. Benjamin Bai and Guoping Da, 'Strategies for Trade Secrets Protection in China' (2011) 7 Northwestern Journal of Technology and Intellectual Property 351.

มาตรการกฎหมายความลับทางการค้าประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อปกป้องสินค้าเทคโนโลยีขั้นสูง :
ประสบการณ์ของประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนในการคุ้มครองความลับทางการค้า
Measures of the Trade Secret Laws of the People's Republic of China for protection of high-tech products:
Experience of The People's Republic of China in protecting trade secrets

Jinjin Liu, 'A Brief Analysis on the Legal Issues of Trade Secret Protection in China's High-Tech Industry' (2021) 9 Open Journal of Social Sciences 488.

Paolo Beconcini, 'The State of Trade Secret Protection in China in Light of The U.S.-CHINA Trade Wars: Trade Secret Protection in China before and after The U.S.-China Trade Agreement of January 15, 2020' (2021) 20 UIC Review of Intellectual Property Law 108.

Scooter Doll, 'Former Apple engineer takes plea deal for stealing self-driving trade secrets before working for XPeng' (electrek, 23 August 2022) <<https://electrek.co/2022/08/23/apple-engineer-stealing-self-driving-secrets-xpeng/#:~:text=Former%20Apple%20engineer%20takes%20plea%20deal%20for%20stealing%20self%2Ddriving,secrets%20before%20working%20for%20XPeng&text=Former%20Apple%20engineer%20Xiaolang%20Zhang,surrounding%20Apple's%20self%2Ddriving%20technology>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

Ruixue Ran, Sheng Huang and Robert Williams, 'Trade Secret Law In China: 3 Highlights From 2017' (Covington & Burling LLP, 26 January 2018) <https://www.cov.com/-/media/files/corporate/publications/2018/01/trade_secret_law_in_china_3_highlights_from_2017.pdf> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

WIPO, The Interpretation of the Supreme People's Court on Some Matters about the Application of Law in the Trial of Civil Cases Involving Unfair Competition <<https://wipo.lex-res.wipo.int/edocs/lexdocs/laws/en/cn/cn104en.pdf>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

WIPO, Agreement on Trade-Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPS) Preamble <https://www.wto.org/english/docs_e/legal_e/27-trips_02_e.htm> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

รองศาสตราจารย์ ดร.ทวิพฤกษ์ ศิริศักดิ์บวรจ เบนญา วงศ์สว่างพานิช อมรเทพ ไทวราภา
Associate Professor Dr. Tavephut Sirisakbanjong Benya Wongswangpanich Armornthep Tovarapa

WTO, Amendment of the TRIPS Agreement <https://www.wto.org/english/tratop_e/trips_e/amendment_e.htm> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

WTO, Understanding the WHO: The Organization Members and Observers <<https://www.wto.org/english/thewto>> สืบค้นเมื่อ 8 ธันวาคม 2565.

Yanping Wang, 'What's New Comparing Trade Secrets Protection Required by the 2020 U.S.-China Trade Agreement with Existing Chinese Law' (2020) 9 Michigan Bar Journal International Law 1.