



台湾における国家核心重要技術に 対する営業秘密保護

五洲国際専利商標事務所 弁護士 朱 芳儀

台湾の「営業秘密法」第13条の2に定める域外使用罪は、侵害された営業秘 密の重要性に基づいて刑罰の重さを区別していません。これを鑑みて、台湾の産 業核心重要技術が不法に海外へ流出し、国家安全や産業の利益に重大な損害をも たらすことを防ぐため、台湾は正式に「国家核心重要技術に係る営業秘密」の保 護を「国家安全法」に組み込み、2022年6月8日に公布、施行しました。

国家核心重要技術リスト

台湾行政院は現在、合計32項目の国家核心重要技術を公告しており、国防技術、 宇宙、農業、半導体、情報通信セキュリティなどの分野が幅広く含まれ、また、 国家核心重要技術リストは定期的に検討し更新され、公告されます。

国家核心重要技術に係る営業秘密の保護

「国家安全法」の改正及び施行後、国家核心重要技術に係る営業秘密の侵害態 様は、「行為者が域外での使用を意図して当該営業秘密を侵害する」態様、及び「行 為者が外国、中国大陸、香港、マカオ、域外の敵対勢力、またはそれらが設立も しくは実質的に支配する各種の組織、機関、団体、もしくはそれらが派遣する者 のために当該営業秘密を侵害する行為を行う」態様に分けられます。

犯罪行為者は、それぞれ3年以上10年以下、または5年以上12年以下の有期 懲役に処せられます(「国家安全法」第8条第2項および第8条第1項)。さらに 罰金が併科されることがあります。

近日、世界トップレベルの半導体メーカーにおいて、退職した社員と現職社員 が2ナノメートルプロセスのIC製造技術を不法に取得し、漏洩した疑いがある 事件が報道されました。14 ナノメートル以下のプロセスの IC 製造技術は、既に 国家核心重要技術リストに含まれているため、本件は改正後「国家安全法」が初 めて適用される案件となる可能性があり、今後の展開が注目されます。

< Taiwan >

Protection of Trade Secrets of National Core Key Technologies in Taiwan

Five Continents International Patent & Trademark Office Attorney at Law

Fang-Yi Chu

In consideration of the fact that Article 13-2 of the Trade Secrets Act, which prescribes the offense of foreign use of trade secrets, does not differentiate the severity of punishment based on the importance of the trade secrets infringed, and in order to prevent the unlawful outflow of Taiwan's national core key technologies to foreign jurisdictions, thereby causing substantial harm to national security and industrial interests, the protection of "trade secrets of national core key technologies" has been incorporated into the National Security Act. The amendment was promulgated and came into force on 8 June 2022.

List of National Core Key Technologies

The Executive Yuan has announced a total of 32 items determined as national core key technologies currently. The fields include national defense technology, space, agriculture, semiconductors, and cybersecurity, among others. The national core key technologies that have been determined shall be periodically reviewed, and announced to everyone.

Protection of Trade Secrets of National Core Key Technologies

Following the amendment of the National Security Act, the types of infringement of trade secrets of national core key technologies are distinguished into two categories:

- 1. where the offender infringes such trade secrets because of the intention of making use of such trade secrets in foreign jurisdictions; and
- 2. where the offender infringes such trade secrets under the instruction of a foreign country, Mainland China, Hong Kong, Macau, foreign hostile forces, or various organizations, institutions, or groups established or substantially controlled by them or the persons dispatched by such organizations, institutions or groups.

The offender shall be sentenced, respectively, to imprisonment for not less than three years but not more than ten years, or imprisonment for not less than five years but not more than twelve years (Article 8, Paragraph 2 and Article 8, Paragraph 1), and may also be imposed a fine.

A recent case involving the trade secret leakage of a world-leading semiconductor manufacturer, whose current and former employees were alleged to have unlawfully obtained IC manufacturing technologies relating to the 2-nanometer process node, has drawn significant attention. Since IC manufacturing technologies involving the 14-nanometer process node and below have been determined as national core key technologies, this case may constitute the first application of the amended National Security Act. Its future development merits attention.