



# 台湾専利法改正案――デジタル技術 による画像デザインを含むように 意匠の保護対象を拡大

五洲国際専利商標事務所 弁護士 朱 芳儀

台湾《専利法》の一部改正案は2024年9月に公示され、2024年11月4日に公聴会が 開かれ、現在は立法院による第二読会が待たれています。今回の改正案における要点の 一つは、デジタル技術による画像デザインを含むように意匠の保護対象を拡大させ、画 像デザインが「物品」に応用されなければならないという制限を無くすことです。下記 のように簡単に紹介します。

## 現状の問題

台湾の現行専利法第121条第2項に「『物品』に応用されるコンピューター画像及 びグラフィカルユーザインタフェースも、本法に則り意匠を出願することができる」と 規定されています。しかしながら、科学技術が急激に発展するにつれ、コンピュータプ ログラムやその他のデジタル技術によって生成された画像がより多様化し、画像デザイ ンの応用はもはやディスプレイなど有形的な「物品」のみに留まらず、特にメタバース、 VR、ARなどにも広く応用されているので、現行専利法における意匠の保護対象の定 義は不十分に思われます。さらに、「画像デザイン」の権利侵害態様は、プログラムや インターネットにおける侵害行為が多い傾向にあり、有形的な物品にかかる権利侵害態 様とは異なります。

### 今回の改正案の内容

- 一、現行専利法第121条第2項の規定を「コンピュータプログラムまたはその他のデジ タル技術によって生成された画像は、意匠を出願することができる」に改正し、画像デ ザインが「物品」に応用されなければならないという制限を無くします。
- 二、専利法改正案では、現行専利法第142条第1項の規定を削除し、第136条第2項及 び第3項を追加することで、「有形的な物品」及び「画像デザイン」の意匠における実 施行為を明確に定義します。この中、第3項は画像デザインにおける実施について「『画 像』自体について制作、販売の申し出、販売、使用またはインターネットを介して提供 すること」及び「『当該画像を含むキャリア』について製造、販売の申し出、販売、配 布または上記を目的として輸入すること」の二つの熊様に分けます。

専利法改正案は、意匠の保護対象を拡大させることで、意匠の保護に対する国際の 趨勢に合わせることを目的としています。

# < Taiwan >

# **Draft Amendments to Taiwan Patent Act: Expanding** "Digital Technology-Based Icons" as Design Patent **Subject Matter**

Five Continents International Patent & Trademark Office Attorney at Law

## Fang-Yi Chu

In September 2024, a draft amendment to Taiwan's Patent Act was announced. Following the public hearings on November 4, 2024, the draft is now awaiting its second reading in the Legislative Yuan. A key focus of the proposed amendment is to expand the subject matter of design patents to include digital technology-based icons, lifting the current restriction that limits icons and GUI to application on "articles." The following is a brief introduction to the proposed changes.

#### **Current Issues**

Article 121, Paragraph 2 of the current Patent Act provides: "For computer generated icons (Icons) and graphic user interface (GUI) applied to an 'article', an application may also be filed pursuant to this Act for obtaining a design patent." However, diverse forms of icons have been created by computer programs or other digital technologies due to the rapid technological advancements. Icons are no longer exclusively applied to "articles" such as display devices but are now extensively used in fields like the metaverse, VR, and AR. Consequently, the current definition of protectable subject matter under the Patent Act appears insufficiently comprehensive. Furthermore, infringement of icons may involve computer programs or online activities, which differ from traditional infringement involving "articles."

### **Provisions in the Proposed Amendments**

- 1. Article 121, Paragraph 2 has been amended to state: "For icons generated by computer programs or other digital technologies, an application may also be filed pursuant to this Act for obtaining a design patent", lifting the restriction of application on "articles" for icons
- 2. The provision in Article 142, Paragraph 1 has been deleted in the proposed amendment. Instead, Article 136, Paragraphs 2 and 3 have be added in the proposed amendment and delineate the exploitation of articles and icons. Where the design is an icon, exploiting of which means the acts of making, offering for sale, selling, using, or providing the icon itself via the internet; where the design is a carrier containing the icon, exploiting of which means the acts of making, offering for sale, selling, distributing or importing the carrier for the aforementioned purposes.

The proposed amendments aim to expand the subject matter of design patents, aligning with international trends in design patent protection.