2018/2/15

專利局動態

[韓國]

韓國鼓勵第四次工業革命相關領域創新

為了協助韓國企業在第四次工業革命相關領域搶佔一席之地，韓國專利局將加速審查 7 個領域的發明專利申請案，分別是人工智慧、物聯網、3D 列印、自動駕駛、大數據、雲端和智慧型機器人，此項新措施預定在 2018 年上半年啟動，要將審查時間自 16.4 個月縮短為 5.4 個月。第四次工業革命相關領域之設計專利申請案同樣也可加速審查，預定將審查時間自 5 個月縮短為 2 個月。

韓國專利局也將針對前述 7 個領域制定新的專利分類系統，以解決現行分類系統無法清楚準確將此類案件分類的問題，也會制訂對應之國際標準。

另外，為鼓勵中小企業與創投企業之創新，專利年費減免幅度將從 30%增加至 50%，預定 2018 年 4 月生效。

資料來源：

1. “Intellectual Property (IP) Systems Have Newly Changed in 2018,” KIM,HONG & ASSOCIATES newsletter no 377. 2018 年 2 月 1 日。<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=362&Page=1&bType=A>
2. “New Patent Classification Systems in Seven Areas Including Artificial Intelligence Will be Finished to Lead International Standardization,” KIM,HONG & ASSOCIATES newsletter no 377. 2018 年 2 月 1 日。<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=362&Page=1&bType=A>

[WIPO]

WIPO 推出專利法律狀態代碼系統

世界智慧財產權組織 (World Intellectual Property Organization, WIPO) 針對專利的法律狀態資訊推出代碼系統，將繁雜的專利申請流程分類，賦予每一個流程狀態代碼 (status event code)，用以標示案件之法律狀態。此一代碼系統規定在 WIPO 標準 ST.27 中，旨在便於專利局間能以統一格式交換資訊，也讓使用者及專利代理人更加容易理解案件現況。WIPO 標準 ST.27 共規定 21 個法律狀態類別，每個類別下又會衍生出不同的對應狀態，分別以英文字母及數字標示，下表為標準 ST.27 的 21 個類別。

類別代碼	程序內容	類別代碼	程序內容
A	專利申請	N	終止
B	專利申請終止	P	文件修正
C	申請案復權	Q	文件公開
D	檢索及實審	R	資料變更
E	准前複審	S	授權資訊
F	專利核准	T	行政程序調整
G	專利權保護	U	付費
H	專利權終止	V	訴願
K	專利權復權	W	其他

L	專利複審	Y	狀態資料之更正或刪除
M	專利權維護		

資料來源：“Seeing the Wood Despite the Trees – WIPO’s New Standard on Legal Event Patent Data,” EPO, Patent Information News Issue 4, 2017. 2017 年 12 月。
<http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/0/A7C4A98A180335C9C12581F6003C9779/$FILE/patent_information_news_0417_en.pdf>