

## 日本全球首度針對物聯網技術創立新的專利分類



近年來，物聯網（Internet of Things, IOT）技術快速發展，隨著大勢所趨掀起一波專利申請熱潮。申請量增加的同時，亦代表相關技術的智財權使用者對於該領域的專利資訊需求大幅增加。然而，目前全球還沒有與此領域相關的專利分類系統協助大眾搜尋這些技術資訊。

有鑑於此，日本特許廳（Japan Patent Office，簡稱JPO）在今(2016)年11月14日針對物聯網技術領域全球首創新的專利分類ZIT。自2017年起，將可透過JPO的J-PlatPat系統利用此專利分類，檢索及分析物聯網相關的專利資訊。此專利分類能夠協助專利申請者更有效地檢索相關先前技術，亦能同時讓相關業者及專業人士了解當前物聯網技術的發展趨勢。

JPO不僅針對日本當地，亦努力與其他專利局合作。在世界五大專利局（簡稱IP5）：包含歐洲專利局（European Patent Office，簡稱EPO）、韓國智慧財產局（Korean Intellectual Property Office，簡稱KIPO）、中國大陸知識產權局（the State Intellectual Property Office of the People's Republic of China，簡稱SIPO）、美國專利商標局（The United States Patent and Trademark Office，簡稱USPTO）及JPO的專利局首長會議，以及世界智慧財產權組織（World Intellectual Property Organization，簡稱WIPO）的國際會議上，JPO積極鼓勵各國多加使用ZIT專利分類。

因應日本政府今年提出第四次產業革命戰略，瞄準三大核心技术其中亦包含了物聯網技術，JPO現在首創新的專利分類ZIT，更能提升物聯網的相關技術研發，為物聯網產業劃下重要里程碑。

### 相關連結

- [World-First and New Patent Classification Created for IoT-based Technologies, Nov. 14, 2016](#)
- [Japan: JPO created the first patent classification for IoT-based technologies, Nov. 23, 2016](#)
- [Japan first in the world to create new patent classification for IoT-based technology, Nov. 18, 2016](#)
- [日本第四次產業革命瞄準物聯網、大數據和人工智能, Nov. 21, 2016](#)

### 你可能會想參加

- 2023年【Skill-up Seminar】新創出海全攻略 Ep.1智財布局：商標×專利-直播場
- 2023年【Skill-up Seminar】新創出海全攻略 Ep.1智財布局：商標×專利-實體場
- 2023年【Skill-up Seminar】新創代理、經銷、授權-暨海外布局策略-直播場
- 2023年【Skill-up Seminar】新創代理、經銷、授權-暨海外布局策略-實體場
- 【第一場實體課程】2023科技專案成果管理之法制與實務課程
- 【第一場直播課程】2023科技專案成果管理之法制與實務課程
- 【第二場實體課程】2023科技專案成果管理之法制與實務課程
- 【第二場直播課程】2023科技專案成果管理之法制與實務課程
- 112年度「領航臺灣數位轉型」國際研討會

### 戴婉菁

法律研究員 編譯整理

上稿時間：2016年12月



#### 資料來源：

World-First and New Patent Classification Created for IoT-based Technologies, Nov. 14, 2016 [http://www.meti.go.jp/english/press/2016/1114\\_01.html](http://www.meti.go.jp/english/press/2016/1114_01.html) (Last visited, Nov. 25, 2016)

Japan: JPO created the first patent classification for IoT-based technologies, Nov. 23, 2016 <http://www.epo.org/searching-for-patents/helpful-resources/asian/asia-updates/2016/20161123A.html> (Last visited, Nov. 25, 2016)

Japan first in the world to create new patent classification for IoT-based technology, Nov. 18, 2016 <http://blog.ip.com/2016/11/japan-first-in-the-world-to-create-new-patent-classification-for-iot-based-technology/> (Last visited, Nov. 25, 2016)

#### 延伸閱讀：

日本第四次產業革命瞄準物聯網、大數據和人工智能, Nov. 21, 2016 <http://finance.sina.com/bg/tech/sinacn/20161121/15421525167.html> (最後瀏覽日：2016/11/29)

#### 文章標籤

智財布局

物聯網

智財策略

推薦文章