

日本國土交通省公布「無人機載運貨物指引2.0」，加快物流無人機應用

日本國土交通省（國土交通省）於2021年6月25日公布「無人機載運貨物指引2.0」（ドローンを活用した荷物等配送に関するガイドラインVer.2.0）。2021年3月公布之「無人機載運貨物指引1.0（法令編）」（ドローンを活用した荷物等配送に関するガイドラインVer.1.0（法令編））係針對涉及之相關法令進行彙整，而本次則聚焦於應用方面進行詳細說明。

本指引首先於第一編指出，在引進物流無人機前，業者應先盤點該地區存在的課題，並確認無人機是否能有效解決該問題，接著嘗試提出具體解決方案，如拉長無人機飛行距離、增加使用次數，或建立可多次往返的飛行航道以增加使用頻率等。在初步確立無人機業務藍圖後，業者尚須設定物流無人機服務之目標受眾，並聯繫可提供貨物之商店及無人機業者，著手建立相關服務之運作模式。此外，為順利推動物流無人機服務，還需提高民眾對物流無人機之社會接受度，以獲得當地居民的理解及支持。最後，為確保飛行安全，業者除遵守本指引第二編所列相關法令飛行外，亦應制定安全飛行操作手冊，審慎評估起降地點之安全性，並建立一套安全管理系統。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

相關連結

[「ドローンを活用した荷物等配送に関するガイドラインVer.2.0」を公表](#)
[日本國土交通省航空局公布日本無人機飛行安全指引](#)

相關附件

[ドローンを活用した荷物等配送に関するガイドラインVer.2.0 \[pdf\]](#)

陳依屏

研究助理 編譯整理

上稿時間：2021年07月

資料來源：

〈「ドローンを活用した荷物等配送に関するガイドラインVer.2.0」を公表〉，國土交通省，https://www.mlit.go.jp/report/press/tokatsu01_hh_000563.html（最後瀏覽日：2021/07/02）。

〈ドローンを活用した荷物等配送に関するガイドラインVer.2.0〉，國土交通省，<https://www.mlit.go.jp/common/001410995.pdf>（最後瀏覽日：2021/07/02）。

延伸閱讀：

蕭仁豪，〈日本國土交通省航空局公布日本無人機飛行安全指引〉，2017/11，<https://stli.iit.org.tw/article-detail.aspx?no=64&tp=1&i=0&d=7898>，（最後瀏覽日：2021/07/02）。

[文章標籤](#)



推薦文章

你 可 能 還 會 想 看

下一個要控告的是...其它所有公司?

Eolas，一家由加州大學資助成立的軟體技術研發公司，於1999年控告微軟侵犯了一個關於瀏覽器技術的專利 – US 5,838,906。該專利所揭露的技術讓微軟的IE瀏覽器得以嵌入互動式內容的外掛(plug-in)程式。2003年，美國芝加哥法院認定微軟侵犯906專利，並判決微軟必需賠償Eolas及加州大學5.21億美元。2007年，微軟終於暫時與Eolas達成和解，但兩家公司都不願透漏和解的內容。 美西時間2009年10月6日上午，Eolas大動作地控告包含科技業的



全球首宗BitTorrent侵權案被判定有罪

2005年10月24日，香港屯門法院判定一名男子利用BT（BitTorrent）軟體非法散布三部電影的行為構成刑事犯罪。這是全球首宗有人因使用BT軟體而被法院裁定罪名成立。判案書指出，該名男子將電腦內存放之影片製作成「種子」（seed），並在網路新聞群組上宣傳自己的「種子」，以便他人下載，由於這些「種子」下載量很大，對版權所有人造成侵害，已違反了香港法例第528章《版權條例》第118條之散布（distributes）侵權重製物罪。雖然香港法例對於“散布”一詞並未詳細界定，但香港法院解釋認為，上傳BT種子的行為已屬於一種散布行為。這項判決雖存有解釋上的疑義，但是..

英國建立幹細胞研究網絡

英國財政大臣十六日在倫敦宣佈，政府將在其10年發展計劃中建立一個全國性的幹細胞研究網絡，以鞏固英國在該領域的領先地位。英國工黨政府一直對幹細胞研究提供支持，並且率先立法，允許治療性人類胚胎幹細胞研究。但是治療性胚胎幹細胞研究一直遭到人權組織的反對，使幹細胞研究機構在資金籌措方面陷入困境。為此，英國政府作出建立幹細胞研究網絡的決定，無疑是為了加強英國在國際幹細胞研究領域的領先地位。布朗當天在下議院宣佈二〇〇五年財政年度預算計劃時說，英國政府從二〇〇二年起的三年內向幹細胞研究撥款四千萬英鎊，另外，英國醫學慈善機構韋爾科姆信託公司承諾向幹..

歐盟針對RFID的重要議題召開辯論

RFID的利用帶來新一波的物流及管理變革，但是侵犯人權及隱私等相關問題也引發了尖銳的討論，英美德等國隱私保護團體及國會議員紛紛呼籲英制訂相關的使用規範。歐盟在2006年3月10日也舉辦了一場公開意見徵詢，主要徵詢意見的議題有跨國RFID系統互通、相容，以及在應用上可能因洩漏位址、身份及歷程而導致的隱私及安全問題。資訊社會及媒體委員會主席 Vivien Reding 表示，隨著晶片技術進步，晶片會變得越來越聰明，RFID全面應用後可能引發的問題可能在未來會越來越嚴重。透過多網路的連結，必然會促進經濟的繁榮及生活品質的提升，但是隱私保護的問題若不解決，將可能會影響這項..

最 多 人 閱 讀

- 二次創作影片是否侵害著作權-以谷阿莫二次創作影片為例
- 美國聯邦法院有關Defend Trade Secrets Act的晚近見解與趨勢
- 何謂「監理沙盒」？
- 何謂專利權的「權利耗盡」原則？

› 隱私權聲明

› 聯絡我們

› 相關連結

› 徵才訊息

› 資策會

› 網站導覽

財團法人資訊工業策進會 統一編號：05076416



Copyright © 2016 STLI, Inc. All Rights Reserved.