文章總數: 1 篇

星島日報 | 2017-11-01 報章 | A15 | 每日雜誌 |

BIM模型有版權 維修商難共享資源

有資深測量師憂慮,則師在完成工程設計後,未必願意將BIM模型交給日後承辦維修的公司,難以共享資源。

建議政府先取轉發權

香港測量師學會建築測量組前主席獎瑞麟指,設計BIM模型的原意,是讓工程進行時,更加方便快捷,不過設計模型的成本不菲,而且由設計公司持有版權,其他人未必能共享資源,特別是日後承辦維修改建的公司,未必能向負責起樓的則師取得模型。他續說,現時建築工程界向屋宇署索取建築物的圖則,也會被警告圖則有版權,不能直接使用,要靠重新畫圖來解決,若將來BIM模型也要重新製作,會失去了其方便快捷的原意,建議政府在推出工程時,先向業界取得BIM的轉發權。

他又說,私人發展商的情況更值得關注,因市場上有私人發展商不願承擔工程意外風險,而成立子公司,專門 負責一個工程項目,完工後即解散,這些公司爲了賺到盡,不會向則師樓買BIM模型,「因爲將來不會再對建築物有 任何責任。」他不認爲則師會無條件奉獻BIM模型,令新科技發揮不了好處。

BIM模型有版權 維修商難共享資源

有資深測量師憂慮,則師在完成工程設計後,未必願意將BIM模型交給日後 承辦維修的公司,難以共享資源。

建議政府先取轉發權

香港測量師學會建築測量組前主席襲瑞麟指,設計BIM模型的原意,是讓工程進行時,更加方便快捷,不過設計模型的成本不菲,而且由設計公司持有版權,其他人未必能共享資源,特別是日後承辦維修改建的公司,未必能向負責起樓的則師取得模型。他續說,現時建築工程界向屋宇署索取建築物的圖則,也會

被警告圖則有版權,不能直接使用,要靠重新畫圖來解決,若將來BIM模型也要重新製作,會失去了其方便快捷的原意,建議政府在推出工程時,先向業界取得BIM的轉發權。

他又說,私人發展商的情況更值得關注,因市場上有私人發展商不願承擔工程意外風險,而成立子公司,專門負責一個工程項目,完工後即解散,這些公司為了賺到盡,不會向則師樓買BIM模型,「因為將來不會再對建築物有任何責任。」他不認為則師會無條件奉獻BIM模型,令新科技發揮不了好處。



