

## 建造業議會

## 生產力及研究專責委員會

生產力及研究專責委員會 2015 年第三次會議於 2015 年 12 月 14 日(星期一)上午 9 時 30 分於香港灣仔告士打道 138 號聯合鹿島大廈 15 樓建造業議會總辦事處 1 號會議室舉行。

生產力及研究專責委員會 2015 年第三次會議之討論摘要：

議程項目	文件	主要議決／進展摘要
3.1	CIC/PNR/R/002/15	<u>通過上次會議之進展報告</u> 成員通過生產力及研究專責委員會 2015 年第二次會議之進展報告。
3.2	-	<u>實施香港建造機械自動化策略</u> 德國慕尼黑理工大學Thomas Bock教授介紹了在香港分階段研究建造機械，為期五年的發展策略。他建議應提高改善生產力的目標，同時需要優化相關守則及條例配合。雖然初期或需大量投資，但長遠而言構件式設計和預製的建造方法將有效提升生產力及減少對環境的影響。
3.3	-	<u>香港私人高層樓宇的施工時間表現研究</u> 香港理工大學的陳煒明博士匯報了由議會資助的研究項目之進度及成果。此研究旨於向業界提供施工時間及項目時間表的指標，並預計於 2016 年 2 月完成。
3.4	-	<u>建築設計可建性評估機制</u> 香港理工大學的林俊業博士介紹及示範運用由他及其團隊研發的建築設計可建性評估機制，該軟件除了可反映建築物的可建性，更能識別各種可建及難建的特徵。成員認為可在業內推廣此應用，但注意到仍需與理大待處理版權問題。

議程項目	文件	主要議決／進展摘要
3.5	-	<b>其他事項</b> 並無其他事項。
3.6	-	<b>2016 年第一次會議暫定日期</b> 下次會議將於 2016 年 3 月舉行，秘書處將適時通知成員確實日期。

**註：** 在生產力及研究專責委員會會議上討論的上述文件及全份進展報告，可應議會成員要求由議會秘書處提供。