

TRIZ方法應用於日常節能指標之案例探討

何康綸, 劉俊杰

土木工程學系

建築與規劃學院

ljc@chu.edu.tw

摘要

國內於2003年改進成為九大評估指標，歸納為生態、減廢、節能及健康四大主軸，簡稱EEWH系統。而國際間在這幾年也改進其綠色建築評估模式，改進就是一種創新手法，與TRIZ來解決相關問題的中指示相同。TRIZ理論在提出之後廣泛運用於許多領域，例如：商業、社會、建築。把TRIZ發明法則用於綠建築評估系統的改進已成為時代的趨勢。研究中探討大樓杰能減碳之案例，本研究可提供國內的新手法用於綠建築之日常節能指標另類思考方式。

關鍵字：節能、綠建築指標、TRIZ、日常節能指標