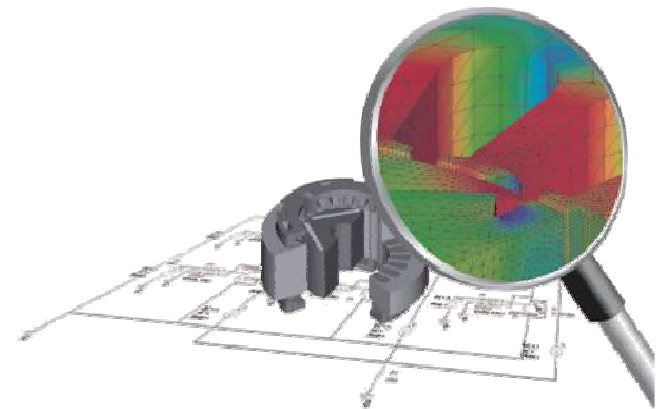


JMAG – Express Public 5.1

新功能介紹

Warren Kang
warren@flotrend.com.tw



JMAG[®]



JMAG Express Public 5.1



下載 **ExpressPublic5.1** 主程式

<http://www.jmag-international.com/express/download/mod/ExpressPublic201309.exe>

下載圖形樣版 (需帳號密碼)

http://www.jmag-international.com/express/club/e/model_download.html

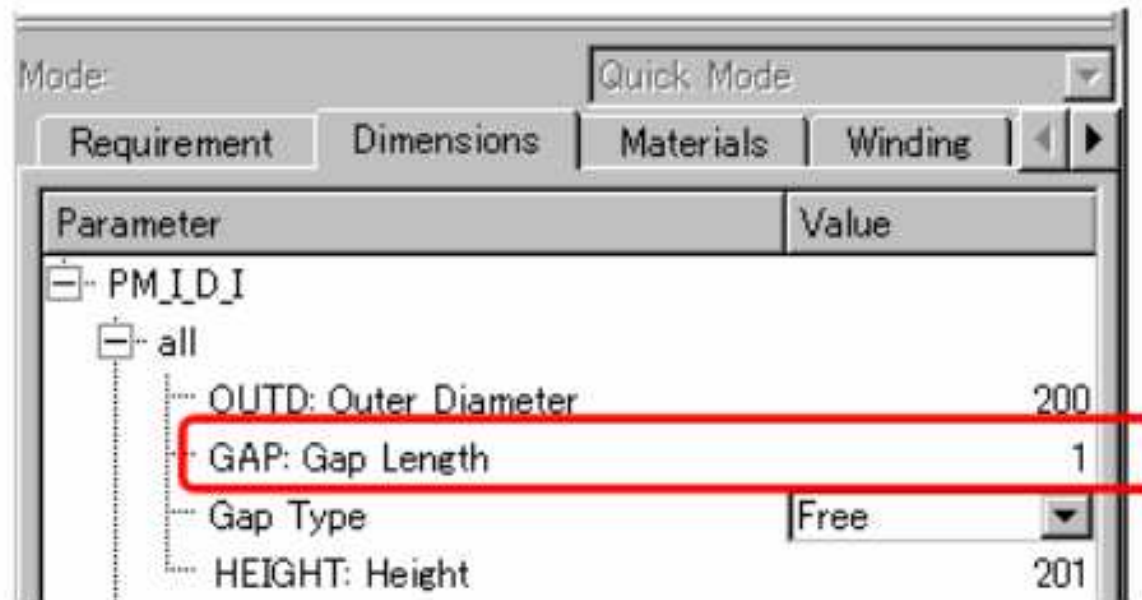
申請**License** (免費)

https://www.jmag-international.com/form/express/key/web_form.html

JMAG[®]

定義氣隙長度

能夠在維持氣隙長度不變下，來改變轉子半徑尺寸
並會連結關係至定子半徑



比例功能

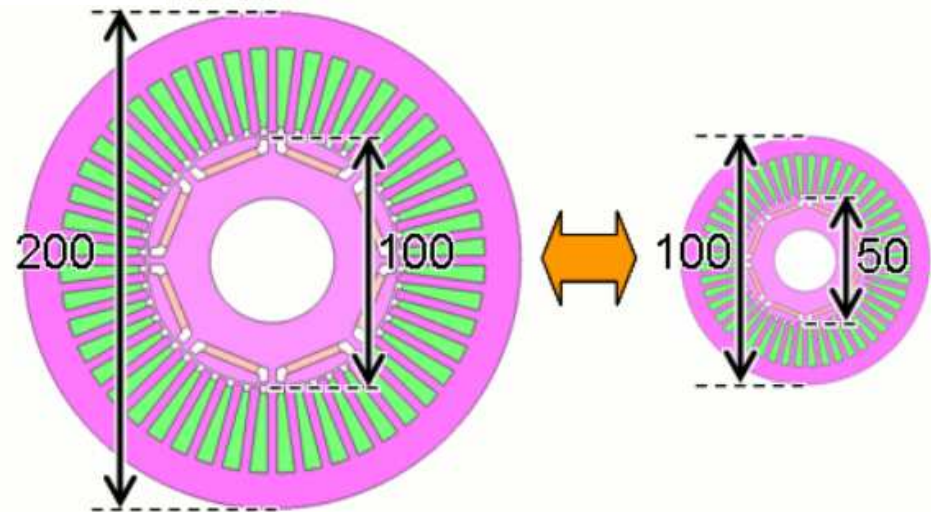
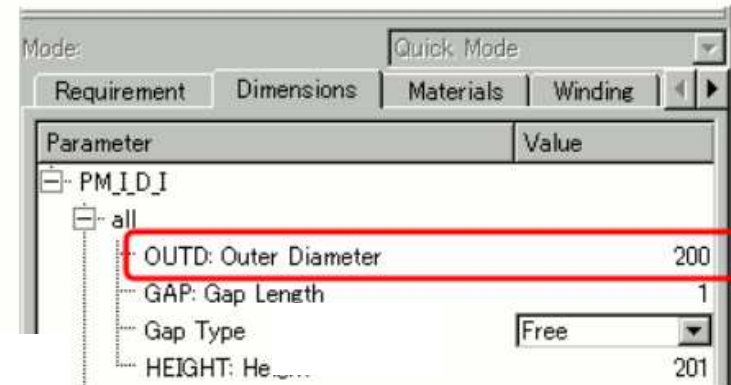
在all / Outer Diameter

輸入尺寸，當維持槽級數

以及每部件的尺寸比例

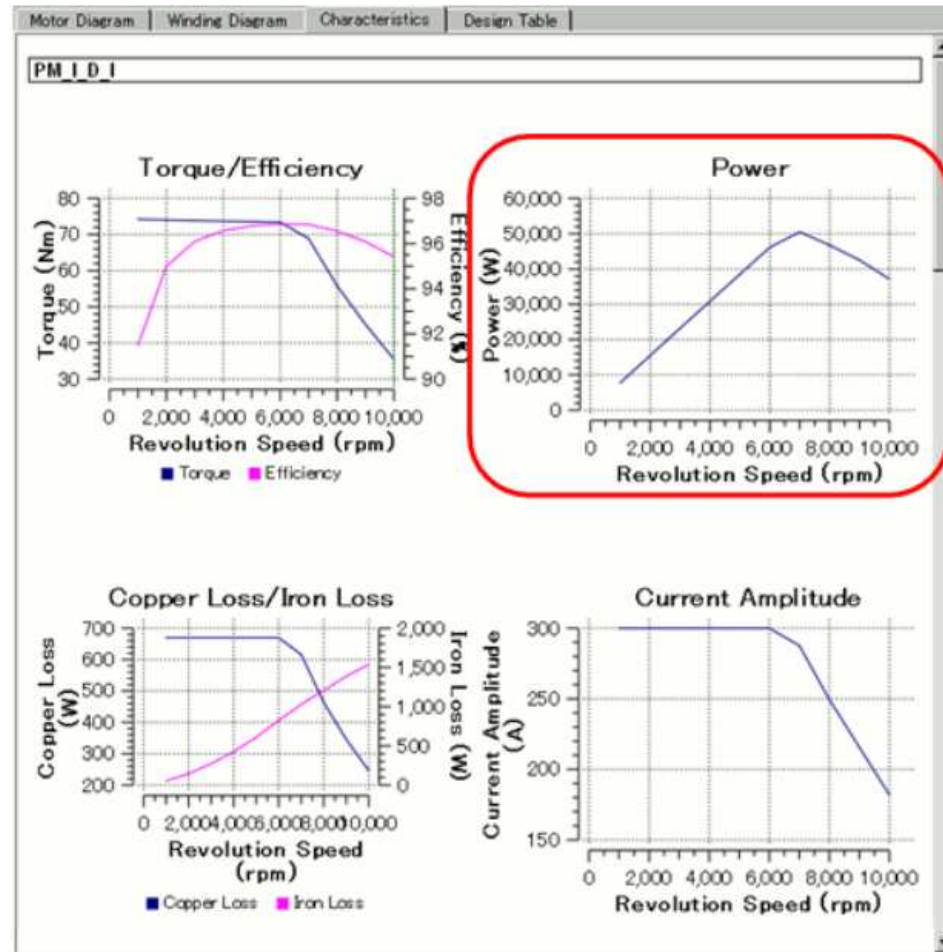
時，模型尺寸能夠自動擴

展或縮小



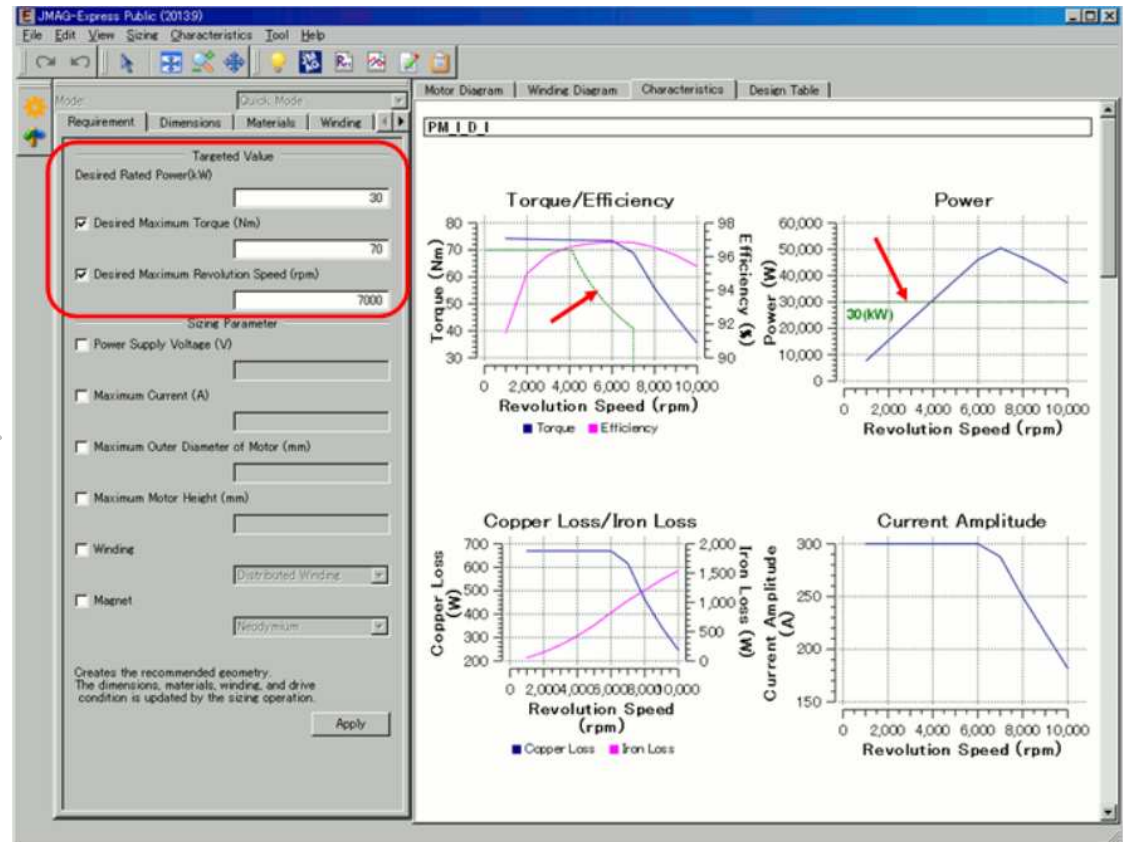
輸出曲線圖

於結果顯示中新增輸出屬性

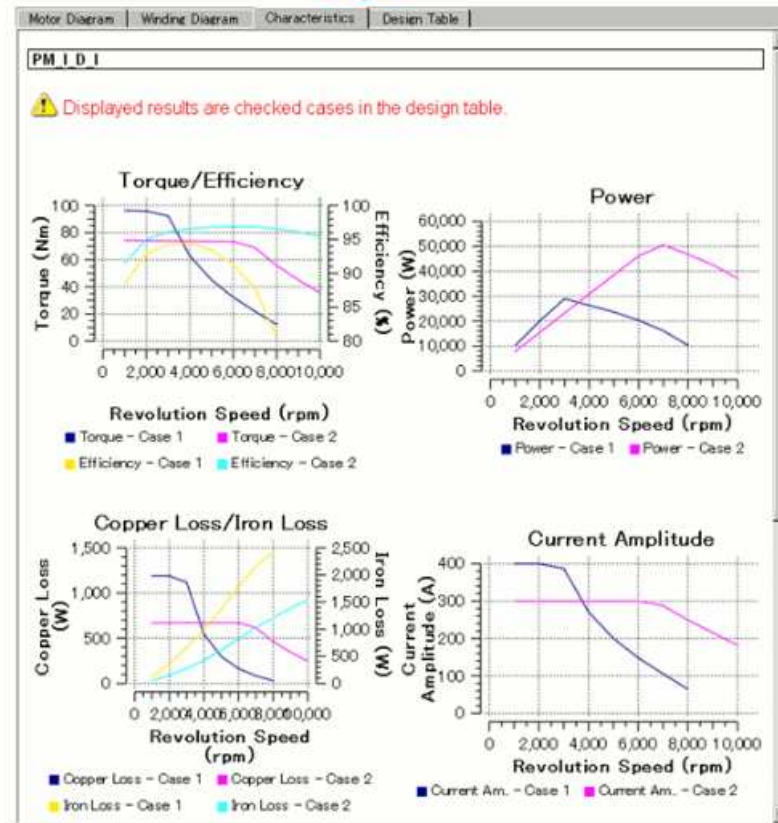
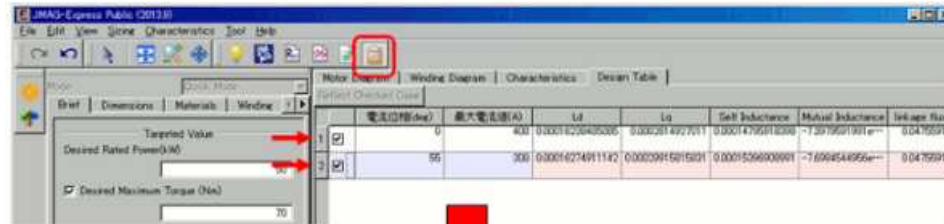


顯示目標曲線於輸出或N-T 曲線中

於目標值輸入期望
的輸出、扭矩或轉速，
可於結果總覽顯示期望
的目標曲線，能確認結
果與目標之間的差異



比較不同設計提案



透過 **Stack Design**

可將不同設定提案結果

記錄於 **Design Table**

誤差修正功能

透過 Correction
Factor 利用 L_d 、 L_q
及 flux linkage 能直
接修正轉矩或損耗
等...結果

