

Siemens PLM Software 技術技巧及新聞

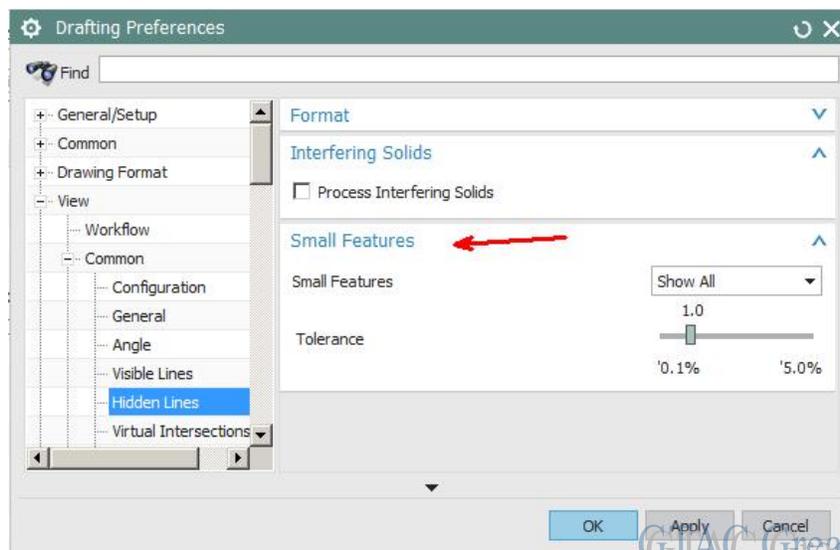
歡迎流覽《Siemens PLM Software 技術技巧及新聞》，希望它能成為 Siemens PLM Software 技術支援團隊將 Siemens PLM Software 最新產品更新、技術技巧及新聞傳遞給用戶的一種途徑

Date: 2016/07/08

NX Tips

1. 圖紙裡投影視圖的選項“Small Features”

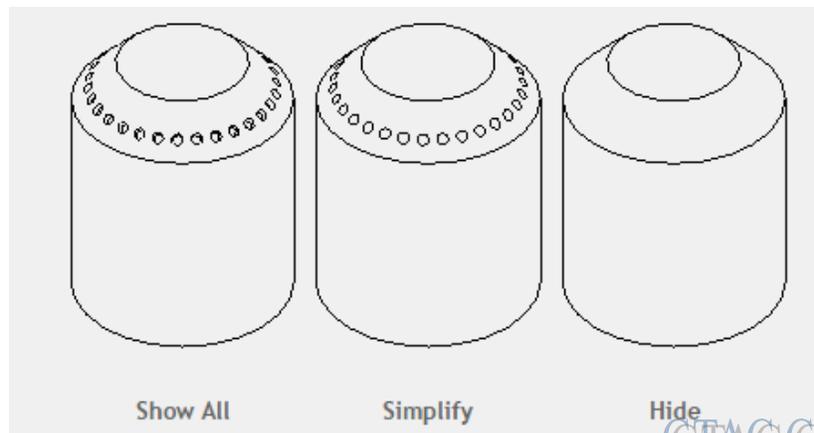
Small Features 功能選項，可以簡化或者不顯示投影視圖種的細小特徵。



所謂細小特徵，是指相對於整個模型，小於指定比例（tolerance）的細節部分。

這個功能在大裝配圖紙中，可以提升投影效率，提高列印效果和品質。

不同的顯示效果如下圖：



對於零件圖紙，建議設置為 show all.

Teamcenter Tips

2. 構建查詢來獲取所有命名引用檔大小為 0 的資料集

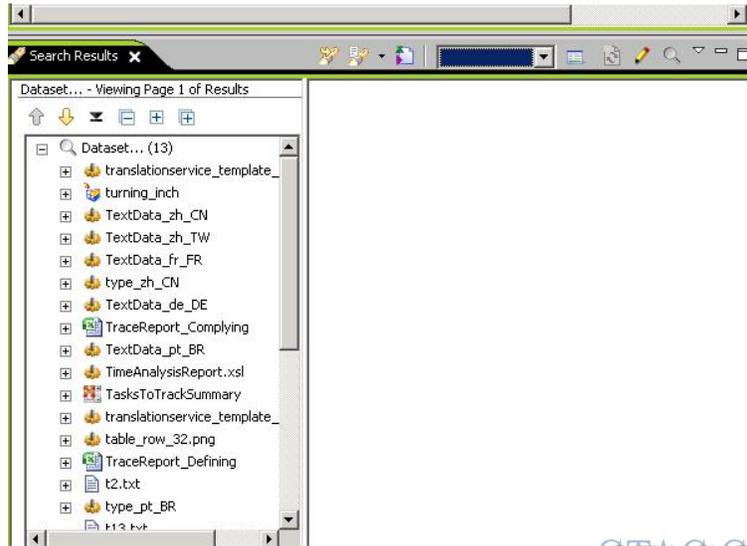
沒有直接的方法構建一個查詢來根據命名引用大小來查找所有檔。因為 File size 是即時計算得到的，而查詢構建器只對靜態資料比如資料庫中表或者列，而不能使用運行時屬性。

使用開箱即用的查詢”資料集...”來搜索出結果，然後使用定制化的屬性查找格式

1. 執行查詢。

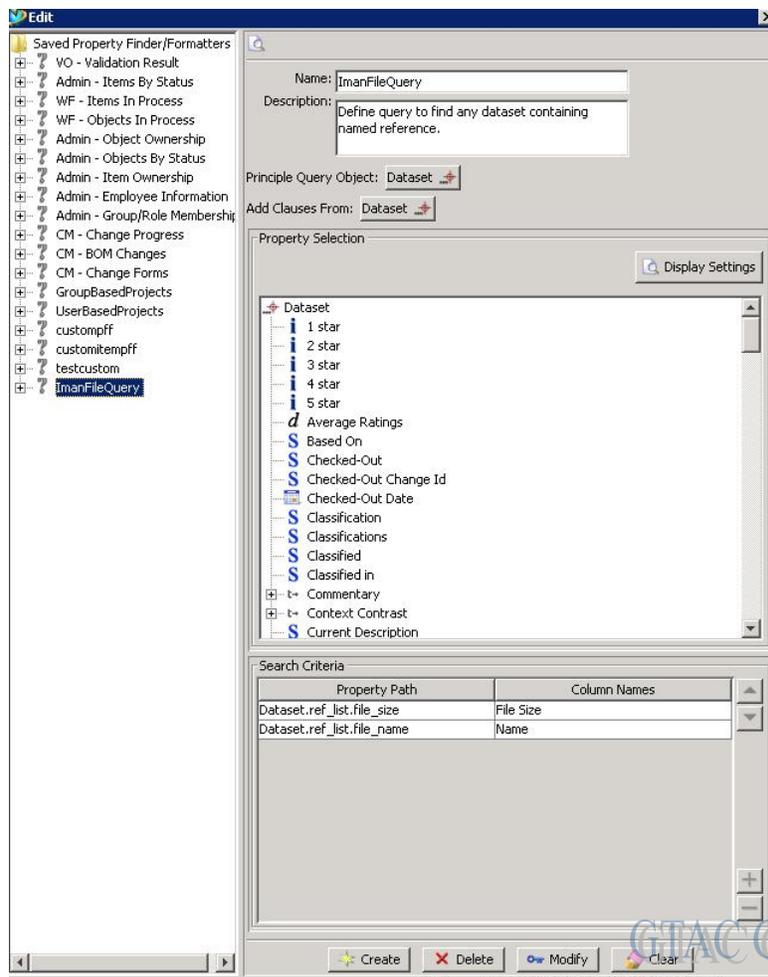
The screenshot shows the Siemens Teamcenter interface. On the left, the 'Dataset...' search tool is active, with the search criteria set to 't*'. Below the search bar is a 'More...>>>' button. The main window displays a table with columns: Object, Type, Relation, Owner, and Group... The table is currently empty. At the bottom, a 'Search Results' window is open, showing 'Dataset... - Viewing Page 1 of Results'. The results list includes various files such as 'translationservice_template_it_IT.xml', 'turning_inch', 'TextData_zh_CN', 'TextData_zh_TW', 'TextData_fr_FR', 'type_zh_CN', 'TextData_de_DE', 'TraceReport_Complying', 'TextData_pt_BR', 'TimeAnalysisReport.xsl', 'TasksToTrackSummary', 'translationservice_template_fr_FR.xml', 'table_row_32.png', 'TraceReport_Defining', 't2.txt', 'type_pt_BR', and 't13.txt'.

2. 點擊右側的 屬性查找格式



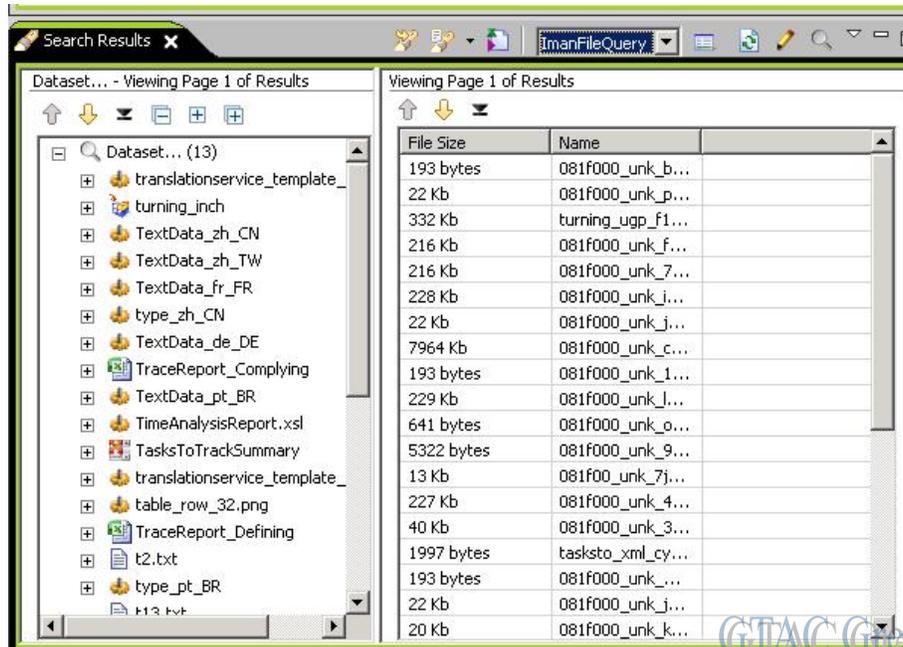
3. 創建新的屬性查找格式

GTAC Greater China

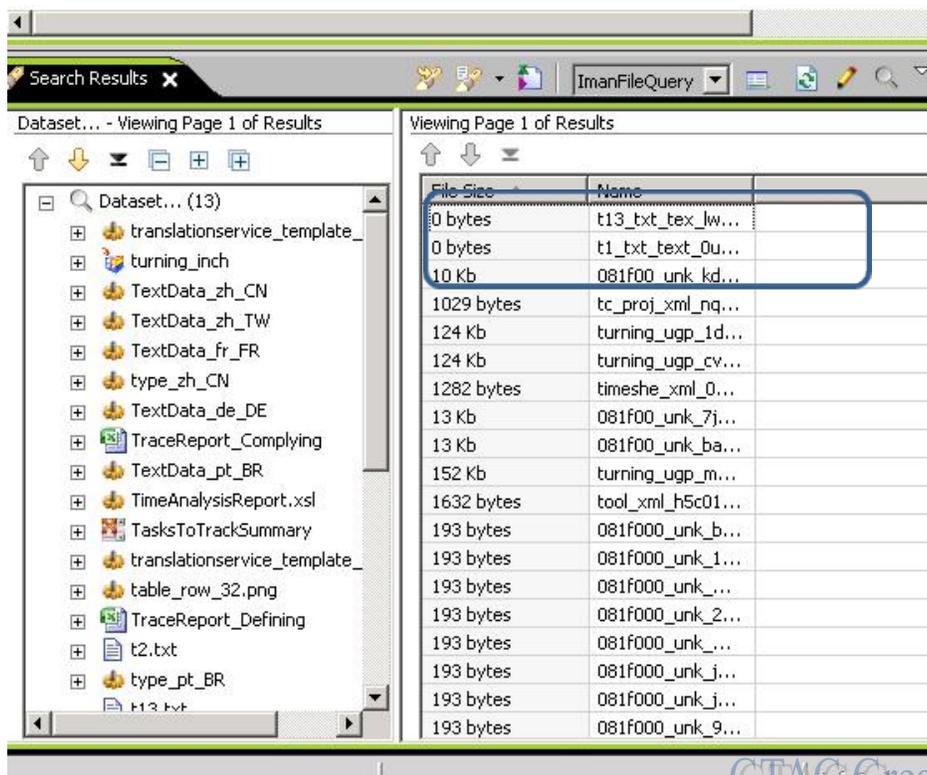


GTAC Greater China

4. 在查詢結果中選擇屬性查找格式。



5. 點擊載入所有。
6. 點擊檔大小來排序（昇冪或者降冪）。





Tecnomatix Tips

3. 需要的機器人模型無法在 Siemens 的網上下載到。

問題/症狀

我無法在 Siemens 的網站上找到我需要的機器人模型。

我需要有正確的機構運動<kinematics>

解決方法

拿 Fanuc 機器人模型來說，雖然有很多的機器人模型不同，但是在機構運動功能上都是類似的。比方 LR 200iD, ID 代表控制器的版本。機器人模型的物理/機構運動很有可能僅僅是功率和扭矩的不同，但是整個機構運動是一樣的。您可以根據你的需要, 使用 200iA, iB, 或者 iC 模型。

Greater China

ME&S Service Team

PRC Helpdesk (Mandarin): 800-810-1970

Taiwan Helpdesk (Mandarin): 00801-86-1970

HK Helpdesk (Cantonese): 852-2230-3322

Global Technical Access Center: <http://www.siemens.com/gtac>

Siemens PLM Software Web Site: <http://www.plm.automation.siemens.com>

Siemens PLM Software (China) Web Site: http://www.plm.automation.siemens.com/zh_cn/

~~~~~  
此e-mail newsletter 僅提供給享有產品支援與維護的Siemens PLM 軟體使用者。當您發現問題或希望棄訂，請發送郵件至 [helpdesk\\_cn.plm@siemens.com](mailto:helpdesk_cn.plm@siemens.com) 聯繫，如棄訂，請在標題列中注明“棄訂”  
~~~~~