

主旨：

關於無效功率(KVAR)為何有正負的符號？

說明：

施耐德 PM2220 集合式電錶有四象限電能，如下圖標示，橫軸部分是實功率向量(KW, KWH)，縱軸是虛功率向量(KVAR, KVARH)，實功率正負是表示電能方向，例如是電源端流向負載端還是負載端流向電源端，虛功率正負和實功率的正負對照，可以知道目前負載是偏向電容特性還是電感特性，例如 2, 4 象限偏向電容性負載，1, 3 象限偏向電感性負載。

