

技高機械群－機件原理

※出自全華機械製造（葉倫祝等），主題式教學動畫影片，適用於各版本。

搭配課程的教學動畫影片，輕鬆掌握課程概念與學習關鍵

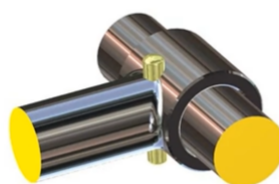
螺旋壓縮彈簧

全華·科友



錐形銷的连接

全華·科友



切線連接

教學動畫影片明細表

上冊

動畫列表		
鎖緊螺帽	螺旋壓縮彈簧	螺旋對
錐形銷的连接	橢圓輪	複式螺旋
彈簧鎖墊圈	滾珠軸承的構造	滾子鏈
對偶之自由度	萬向接頭	滑動對
圓盤與滾子的應用	隆面帶輪	單葉輪
貫穿螺栓	迴轉對	栓槽鍵
差動螺旋	剛體連接	空心圓盤與滾子
拉伸彈簧	弦線作用	自動對正滾珠軸承
自由剛體之自由度	左螺紋	右螺紋
主動件與從動件各作相對之迴轉		

下冊

動畫列表		
螺旋齒輪	漸開線	正擺線
周轉輪系單式	換向機構	周轉輪系
單式斜齒輪周轉輪系	汽車差速器	太陽行星輪系
凸輪用於控制進排氣閥門	圓柱形凸輪	球形凸輪
等徑凸輪	等寬凸輪	主凸輪與回凸輪
凸輪周線設計	曲柄搖桿機構	雙搖桿機構
電扇擺頭裝置	汽車行李箱絞鏈	牛頭刨床之急回機構
惠氏急回機構	擺動引擎	橢圓規
萬能繪圖機	公園搖椅	不平行等曲柄機構
萬向接頭虎克接頭	縮放繪圖器	司羅氏直線運動機構
周轉直線機構	皮氏直線運動機構	瓦特氏直線運動機構
蚱蜢機構	羅氏直線運動機構	蔡氏直線運動機構
單爪棘輪	雙動棘輪	可逆棘輪
無聲棘輪	貓形擒縱器	不擺擒縱器
圓柱形擒縱器 1	圓柱形擒縱器 2	瑞士槓桿擒縱器
間歇正齒輪	日內瓦機構	