

「能源教案試教」2

教案名稱	離岸風力發電	融入版本	翰林 3 上
教學年級	三年級	教學單元	3-2 風來了
能源教育能力指標	<p>INa - II -6 太陽是地球能量的主要來源，提供生物的生長需要，能量可以各種形式呈現。</p> <p>INa - III -5 不同種類的能源與形態的能量可以相互轉換，但總量不變。</p> <p>INd - II -4 空氣流動產生風。</p>		
教育部自然與生活科技學習領域能力指標	<p>1-1-1 能瞭解能量存在的方式。</p> <p>1-2-1 能瞭解初級和次級能源的種類。</p> <p>1-2-4 能瞭解再生能源可以永續利用。</p> <p>1-3-1 能分析各種能量存在的方式。</p> <p>1-3-2 能瞭解各種能源之間是可以轉換的。</p>		
			
<p>說明:教師說明何謂離岸風力發電</p>			
			
<p>說明:教師與學生一同討論離岸風力發電的重要性與必要性</p>			