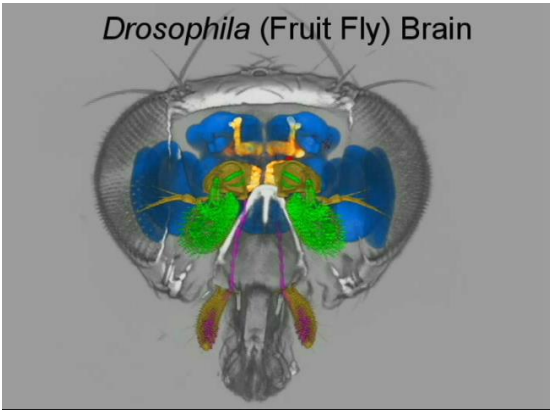
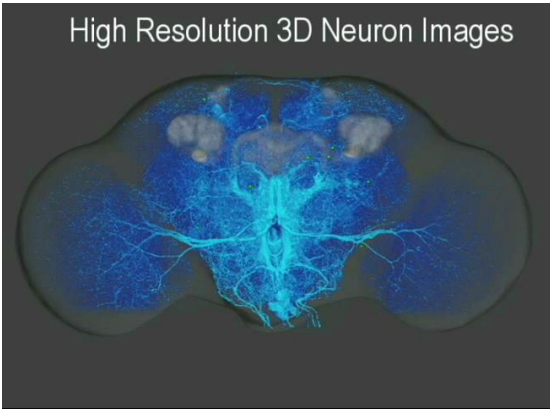
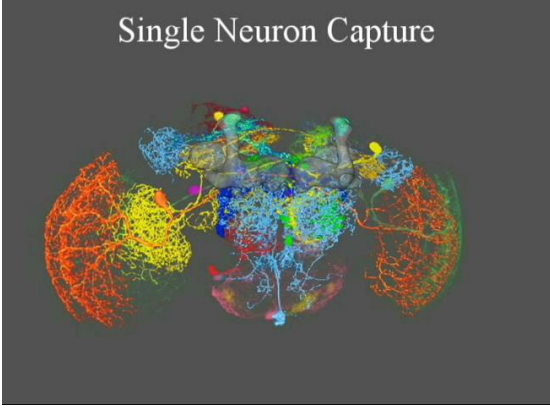
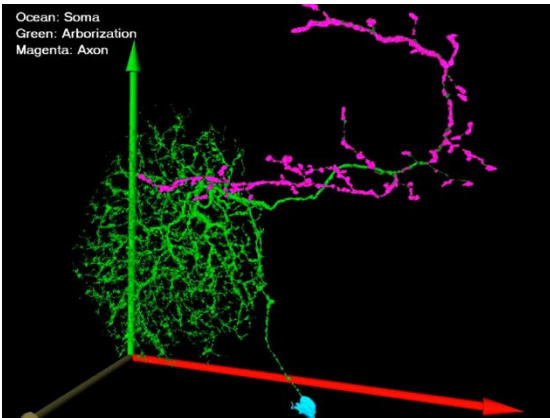





## 「算盡天下事—創意思考 X 高速運算」展示圖文

### ■ 單元名稱：科學探索

影片	說明	影像來源
	<b>小鼠完整骨質結構</b>	國家高速網路 與計算中心
	<b>實驗小鼠</b> 老鼠與人類基因的相似度高，在基礎醫學研究上扮演著非常重要的角色。	Alice Rosen
		Giang Hồ Thị Hoàng

 		<p>Sarah Laval</p> <p>Alice Rosen</p>
 <p>Fully segmented</p>	<p>小鼠 3D 骨骼模型</p>	<p>國家高速網路 與計算中心</p>
 <p>Depth Scan bone structure analysis</p>	<p>小鼠骨質結構分析</p>	<p>國家高速網路 與計算中心</p>

<p><i>Drosophila</i> (Fruit Fly) Brain</p> 	<p>果蠅腦部結構</p>	<p>國家高速網路 與計算中心</p>
<p>High Resolution 3D Neuron Images</p>  <p>Single Neuron Capture</p> 	<p>果蠅腦神經元分布</p>	<p>國家高速網路 與計算中心</p>
<p>Ocean: Soma Green: Arborization Magenta: Axon</p> 	<p>果蠅腦中的單一神經元</p>	<p>國家高速網路 與計算中心</p>

	<p>果蠅 生活史短、子代眾多、 具有巨大染色體，方便 進行基因定序，是良好 的模式動物。</p>	Géry Parent
		Géry Parent
		John Tann



Thomas Shahan

John Tann