

## 遨遊大洋的

## 神秘生物

# 深海巨怪特展

神秘的海洋生物皆栩栩如生並「赤裸裸」的展現在大家眼前。

撰文／謝宜珊

還記得 2011 年在國立臺灣科學教育館展出的「人體奧妙展」嗎？當時展示的人體標本都是運用最先進的「生物塑化保存技術」所製作而成，將人體標本栩栩如生的呈現在大眾眼前，就像一本本 3D 立體的身體教科書，轟動全臺。

這個技術是 1977 年由德國解剖學家哈根斯（Gunther von Hagens）研發的，主要是將生物組織內的水分抽出，再注入液態聚合物來取代水、脂肪等容易腐敗變質的物

質，以維持生物組織原本的形狀，讓標本能以活體般的姿態永久保存。

之前這項技術一直被應用在醫學上，「深海巨怪特展」是首次將塑化技術應用到海洋動物身上，成功保存百件珍貴的深海生物體的展覽，讓民眾可以從內在器官來解析生物演化的過程，揭開深海奧秘。

這些標本模型的製作工藝非常複雜，有的製作過程甚至耗時長達一年呀！快來看看有哪些深海大怪物在這裡出沒！

### 深海巨怪特展參觀資訊

展覽地點：國立臺灣科學教育館 7F 臺北市士林區士商路 189 號

展出時間：即日起至 2016 年 2 月 29 日（寒暑假週一不休館）

票價：全票 280 元、學生票 240 元、幼童票 160 元、敬老票 140 元、身障身陪票 140 元

更多資訊請見官網：<http://www.ntsec.gov.tw/User/Article.aspx?a=3048>



攝影：謝宜珊