

自我評估報告

評估年度：

壹、基本資料

展演動物者名稱：台灣橫濱八景島股份有限公司附設私立海洋動物園 負責人姓名 個資不公開

展演場所地址：桃園市中壢區春德路105號

許可證有效期間：至民國114年7月24日 許可證字號：桃動展字第109001號

貳、說明

- 一、本自評表旨在協助業者自我覺察對待展演動物之情形，進而產生自我改善的作用。
- 二、請在閱讀完評估細項後，以慎重的態度，勾選最能真實反應表現水準的欄位，
並在第二部分的意見陳述中，具體補充說明整體表現情形以及自我改善的構想。
- 三、自評分成四等級----優級、良級、普通級、不合格。

參、自我評估表

第一部分

評估分類	分類細項	具體評估項目	評估紀錄					評分欄
			非常同意	同意	不確定	不同意	非常不同意	
(AI) 經營管理	營運計畫	我工作地方的動物展演目的、性質，是依據專業知識之經驗法則進行規劃的。	②	1	0	-1	-2	小計 :6
		我工作地方的動物展演行為，符合營運計畫書之規劃。	②	1	0	-1	-2	
		我工作的地方有進行員工教育訓練及提升人力素質。	2	①	0	-1	-2	
	動物	我工作的地方有掌握動物之數量及其增減原因。	2	①	0	-1	-2	

評估分類	分類細項	具體評估項目	評估紀錄					評分欄 : 2
			非常同意	同意	不確定	不同意	非常不同意	
	管理紀錄	我工作的地方有詳實記錄動物管理表並按季申報。	②	1	0	-1	-2	
(A2) 環境設施	環境規劃	我工作的地方是依據專業諮詢建議來設計動物展演空間及籠舍環境。	2	①	0	-1	-2	小計 : 3
		我工作地方的環境規劃，有注意保障展演動物能夠在生物適應力範圍內活動。	②	1	0	-1	-2	
	設施結構	過去一年，我工作的地方有針對動物展演與飼養環境及設施材質，進行安全性與舒適性改善工程。	2	①	0	-1	-2	小計 : 4
		我工作地方的展演行為場所之設施、設備，能夠符合各種動物之習性與需求。	2	①	0	-1	-2	
		我工作的地方有落實每日環境清潔與消毒防疫措施。	②	1	0	-1	-2	
(A3) 動物狀況	動物健康管理	我工作地方有根據各動物之物種、性別、年齡、繁殖情形、健康情況等，提供質量、種類適切的食物。	②	1	0	-1	-2	小計 : 5
		過去一年內，我工作的地方有增加或改善能使動物表現自然行為的行為豐富化設施。	2	①	0	-1	-2	
		我工作的地方能夠保障動物不受外在干擾或造成過度緊迫。	2	①	0	-1	-2	
		我工作地方與外部特約或專任獸醫師、畜牧技師、水產養殖技師等專門技術人員有保持密切聯繫並建立完善的合作機制。	2	①	0	-1	-2	
	展演行為	我工作的地方為了展演而進行動物訓練時，有考量動物之生態、習性、生理等狀態，再進行訓練。	2	①	0	-1	-2	小計 : 2
		我工作的地方在動物年老、傷病、懷孕、哺乳、異常行為或其他情形，已不適合為展演時，停止其展演，並提供適當之安置及照護。	2	①	0	-1	-2	
	風險控管	我工作的地方已擬妥展演過程中的安全措施。	2	①	0	-1	-2	小計 : 2
		我工作的地方能夠規範遊客行為，保障展演動物不受外在干擾或造成過度緊迫。	2	①	0	-1	-2	

評估分類	分類細項	具體評估項目	評估紀錄					評分欄
			非常同意	同意	不確定	不同意	非常不同意	
(A4) 外部合作	合作改善	我工作的地方樂於與國內外專家或民間專業組織合作，改善展演動物之飼養、展演環境。	2	①	0	-1	-2	小計：2
	人員訓練	過去一年內，我工作的地方有與國內外專家或民間專業組織合作，增進員工動物生態知識和管理知識。	2	①	0	-1	-2	
(A5) 營運制度	問題解決能力	我工作地方的動物經理人員具備突發狀況的問題分析及排除能力。	2	①	0	-1	-2	小計：3
		我工作的地方能夠擬妥動物展演許可證申領、換發等必要文件與行動方案，並能教育員工配合。	②	1	0	-1	-2	
	動物福利	我工作的地方營業場所內的標示與作業，已導入重視動物保護、促進動物福利之觀念。	2	①	0	-1	-2	小計：3
		我工作的地方樂於配合參與主管機關的動物保護聯合廣宣活動。	②	1	0	-1	-2	
總得分: 32								

自我評估表評分說明

- 一、自我評估表評分分為四級：（一）優級：二十四分以上。（二）良級：一分以上，未滿二十四分。（三）普通級：零分以下，高於負二十四分。（四）不合格：負二十四分以下。
- 二、展演動物者應於每年一月底前，提出前一年度自我評估表，報直轄市、縣（市）主管機關備查，並由主管機關將自我評估報告刊載於網站公開。

第二部分

◎展演動物者自評

（請就第一部分之勾選結果提供文字說明，下方空白處若不夠填寫，請自行加頁）：

- 優點或特色：如附件
- 遇到的挑戰或自覺有待改善之處：如附件
- 對於增進展演場所內動物福祉之構想：如附件

◎本年度是否有違反動物保護法並經主管機關裁罰之情事（若有，請條

列說明）：無

動物經理人員（填寫人）簽章：

個資不公開

日期：2021, 3, 27

肆、專門技術人員簽署

一、專門技術人員姓名：

個資不公開

二、執業（或開業）執照證號：

個資不公開

三、簽注意見：☒無保留意見☐保留意見☐否定意見☐無法表示意見

四、意見說明：（勾選保留意見、否定意見或無法表示意見，請於下空白處說明）

專門技術人員簽章：

個資不公開

日期：

2021, 3, 29

1. 優點或特色

- 本館融合生物展示和新科技之運用，增強展示效果，並透過寓教於樂之手法，滿足遊客求知的好奇心，做出更具魅力的展示空間。
- 館內入口處兩層樓高的台灣大水槽為呈現自然實際的狀況，上方採用開放式設計並用自然光源照明，民眾可以欣賞到較為自然的一面、不同時段及天氣條件觀看都有不同的樣貌。
- 本館位於不靠海的都會區中，館內生物所用之海水目前是採用海水素所調製出的人工海水。該方式雖然成本較高，但品質較為穩定及乾淨，對於館內活體也較有保障。
- 有別於一般的觸摸池，本館在戶外規劃一塊模擬潮間環境的區域，遊客可以透過飼育員的專業解說及近距離觀察，深入了解潮間帶生物的多樣性及特徵。
- 為了讓遊客可以了解城市型水族館背後的運作原理，本館特別規劃名為「後場導覽」的體驗活動。該活動主要是帶領遊客進入後場操作空間，了解館內維生系統、餌料處理、生物檢疫、水母培育等飼育人員之日常的工作項目，一窺運作上鮮為人知的秘密。
- 本館在動物展演上，以不強迫、不定時為原則，呈現動物與飼育人員的自然互動。

2. 遇到的挑戰或自覺有改善之處

- 開幕初期因處理館內水質的生物維生系統(LSS-Life support system)尚未完全穩定，因此會有部分活體出現不適應之狀況，目前已建立完整的監控系統逐步改善。
- 網路部分負面報導造成大眾錯誤認知，足顯 Xpark 對於教育傳播仍有待加強之處。
- Xpark 是透過在日本長期經營水族館所萃取的經驗，運用新型態的展示手法與技術，帶給台灣民眾前所未有的體驗，藉此引導大眾對生物及周邊環境的關心。「動物福利的改善」是水族館的根本，亦是全體員工努力的目標，對於各界的關心與建議，我們都會虛心接受並誠實以對。

3. 對於增進展演場所動物福祉之構想

- 加拿大學者 David Sztybel 認為，動物福祉的標準可分為(1)動物利用者的動物福祉(2)一般看法的動物福祉(3)人道的動物福祉(4)動物解放運動者的動物福祉(5)新動物福祉主張 (6)動物福祉/動物權觀點等六大類。本館會針對自身的實際狀況並參考上述標準，提供館內生物最佳的動物福祉。
- 現代動物福祉的定義是指動物適應週遭環境，在生理及心理上所呈現的狀態，它會因物種及個體之差別而有所不同。動物福祉的標準是以科學的佐證及數據來衡量，未來本館會與相關學術機構合作，利用客觀、科學的方式在動物福利的議題上提升。
- 館方會提供乾淨的食物及飲水給予館內生物，並不定期將食物送驗，保障館內生物健康。飼育人員亦會每天監控、記錄館內所有生物的攝食量，如有發生任何異常行為，會通報獸醫師進行診斷。為了彌補天然食物營養源的不足，館方會在食物中添加維生素或相關補品讓館內生物獲得足夠的營養。未來本館會在食物的多樣性上加強，讓館內生物有更多元的食物選擇。
- 為了讓館內生物行為豐富化，飼育員會改變餵食方式或隨時更換新玩具吸引場內動物的注意。每日亦會利用餵食機會進行各類的動作訓練，藉此提升與動物的信任以利日後的健康管理。
- 館內獸醫會定期針對館內生物進行例行的健康檢查，如遇特殊狀況，亦會與其他場館進行醫療上的合作，提供動物最佳的醫療環境。目前已規劃與國內大專院校部分相關科系就特定物種的研究、動物福利等議題進行產學合作。
- 目前館內已有針對同仁進行動物福利相關議題之教育訓練，未來規劃會與外部機構合作，持續在此議題上持續深化。