

## 2023 年【科學探究競賽-這樣教我就懂】

### 大專/社會組 科學文章表單

**文章題目：**水豚到底是什麼?為什麼這麼多人喜歡他?

**摘要：**水豚,一個很常在社群媒體上聽到的一個名字,關於新聞報導的次數也都是多到數不清。每到假日不論大人小孩還是爺爺奶奶都搶著要去各大動物園看看這位神秘人物的本體。他究竟是什麼樣的動物,為什麼大家都會這麼喜歡他呢?

**文章內容：**(限 500 字~1,500 字)

水豚是世界上體型最大的齧齒類動物,換句話說,就是世界上最大的老鼠,這聽起來也許會有一點可怕,有些人可能還會覺得「老鼠不是都長得很噁心嗎?長長的尾巴、還經常出沒在下水道,感覺就髒髒的!」會這樣覺得的人一定是沒有看過我們今天的主角「水豚君」,接下來我就來簡單說說為什麼會有這麼多人喜歡水豚吧。

根據美國《石英》( Quartz ) 雜誌報導指出,日本的動物園在 1960 年引進水豚,靜岡縣的伊豆仙人掌公園則是在 1982 年,發明了讓水豚泡溫泉的做法。會這樣做是因為 1982 年時,有一名員工正在打掃環境,無意中發現水豚們很喜歡待在熱水池裡,進而想出這樣的作法,這樣可說是一舉兩得,水豚可以泡在溫暖的溫泉裡面,來逛動物園的遊客們可以欣賞到水豚泡在池子裡很享受可愛的模樣,所以水豚的知名度隨著伊豆仙人掌公園的這個做法逐漸上升。

水豚不光是泡溫泉的模樣可愛,很多人也都是因為水豚的個性而喜歡上他的,水豚是一種有點懶惰的生物,平時就喜歡待在一個位置不動,偶爾爬起來吃吃牧草,找同伴打打架,水豚的一天就這樣過去了,在野外就更能顯示出水豚的個性了,他可以說是脾氣十分的和善,和善到有動物坐在他身上抓抓他的毛髮、輕輕地咬他,水豚都不會生氣。

我們可以根據科學家組織的一套人格五大模型 ( 「Big Five」 model ) 來看

人格五大模型	外向性	神經質	和善性	嚴謹自律性	開放性
和人格五大模型有關的特定特徵	愛交朋友、親切	焦慮、感情脆弱	信任、溫厚的	自律、有組織的	豐富想像力、創意

從動物們都可以隨意的抓著水豚爬上爬下來看,水豚可以說是五大模型中的「外向性」,這大概就能夠說明為什麼大家為什麼都這麼喜歡水豚了。



### 參考資料

水豚為什麼爆紅？

<https://www.cw.com.tw/article/5119493>

人格心理學

<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E4%BA%BA%E6%A0%BC%E5%BF%83%E7%90%86%E5%AD%B8%E7%90%86%E8%AB%96>

How the world's largest rodent became a superstar in Japan

<https://qz.com/986398/how-the-capybara-the-worlds-largest-rodent-became-a-superstar-in-japan>

註：

1. 未使用本競賽官網提供「科學文章表單」格式投稿，將不予審查。
2. 字數沒按照本競賽官網規定之限 500 字~1,500 字，將不予審查。

PS.摘要、參考資料與圖表說明文字不計入。

3. 建議格式如下：

- 中文字型：微軟正黑體；英文、阿拉伯數字字型：Times New Roman
- 字體：12pt 為原則，若有需要，圖、表及附錄內的文字、數字得略小於 12pt，不得低於 10pt
- 字體行距，以固定行高 20 點為原則
- 表標題的排列方式為向表上方置中、對齊該表。圖標題的排列方式為向圖下方置中、對齊該圖