





威威與好友：消失的水源



附錄：附加資料

P.1-2	
	近年，香港夏季的氣溫屢創新高；2015 年夏季（六月至八月）的平均氣溫為 29.4 度。而在 2016 年，香港亦錄得 38 日酷熱天氣。
P.5-6	
	只有雄性孔雀才會有開屏的尾羽，雌性孔雀則沒有；開屏的其中一個原因是為了吸引異性，也能嚇退敵人。
	那故事中的孔雀是男或女的呢？（答案：男）
P.7-8	
	大象的長鼻十分靈活，更是牠喝水時的工具。大象會先將水吸附在鼻子的前端，再送入口中，而不是直接用鼻子吸水；每一次吸水就約有 5 公升之多！
P.9-10	
	印度犀牛又稱為獨角犀牛，與其他非洲犀牛品種的分別之一就是牠們頭上的角。印度犀牛頭上只有一隻角，而非洲犀牛則有兩隻。



威威與好友：消失的水源



P.11-12



如果大自然裏沒有足夠的水資源，動植物會受到什麼影響？

- 所有動植物和我們身體均主要由水組成，必須依賴水才能生存
- 水令植物保持固有姿態，如果植物沒有足夠的水分便不能直立；而且水也為植物輸送營養和進行光合作用，以製造食物
- 動物依賴水來調節身體的溫度
- 不少動物的食物來源亦來自水中，若水資源受到影響，動物也可能得不到足夠的食物
- 水資源短缺還會增加山火危機，令動物喪失棲息地

P.13-14



恆河鱷是現存的第二大鱷魚，成年的雄性可達 5—6 米長；牠的吻部會隨着年齡而變窄。

恆河鱷目前面對的人為威脅跟興建水壩或灌溉系統有關，這些活動影響水流，引致河流季節性乾旱。與其他鱷魚不同，恆河鱷不能跨越陸地尋找水源、或挖掘隧道，所以難以抵抗乾旱的夏季。

P.17-18



村長開發的河流為村莊帶來用水，我們日常生活的用水又是從哪裏來呢？

香港的水源主要來自兩方面：由天然集水區收集的雨水；及來自廣東省的東江水。東江是本港主要的供水來源。東江是中國珠江的主要支流之一，東江水自 1965 年起輸送到香港。現時本港有約七至八成水是與廣東當局安排輸入的東江水。



威威與好友：消失的水源



P.21-22



根據 2015 年的統計，原來香港每人平均每日都會使用 130 公升的水，用水量高於世界水平的 110 公升。

