

科學圖書大庫

兒童科學叢書
第八輯 第五冊

企鵝王

譯者 劉慕昭
校閱・主編 劉拓

徐氏基金會出版

徐氏基金會科學圖書編譯委員會

科學圖書大庫

監修人 徐銘信 科學圖書編譯委員會主任委員
編輯人 林碧鏗 科學圖書編譯委員會編譯委員

版權所有

不許翻印

中華民國六十四年十二月三十日初版

兒童科學叢書

企鵝大王

基本定價0.60

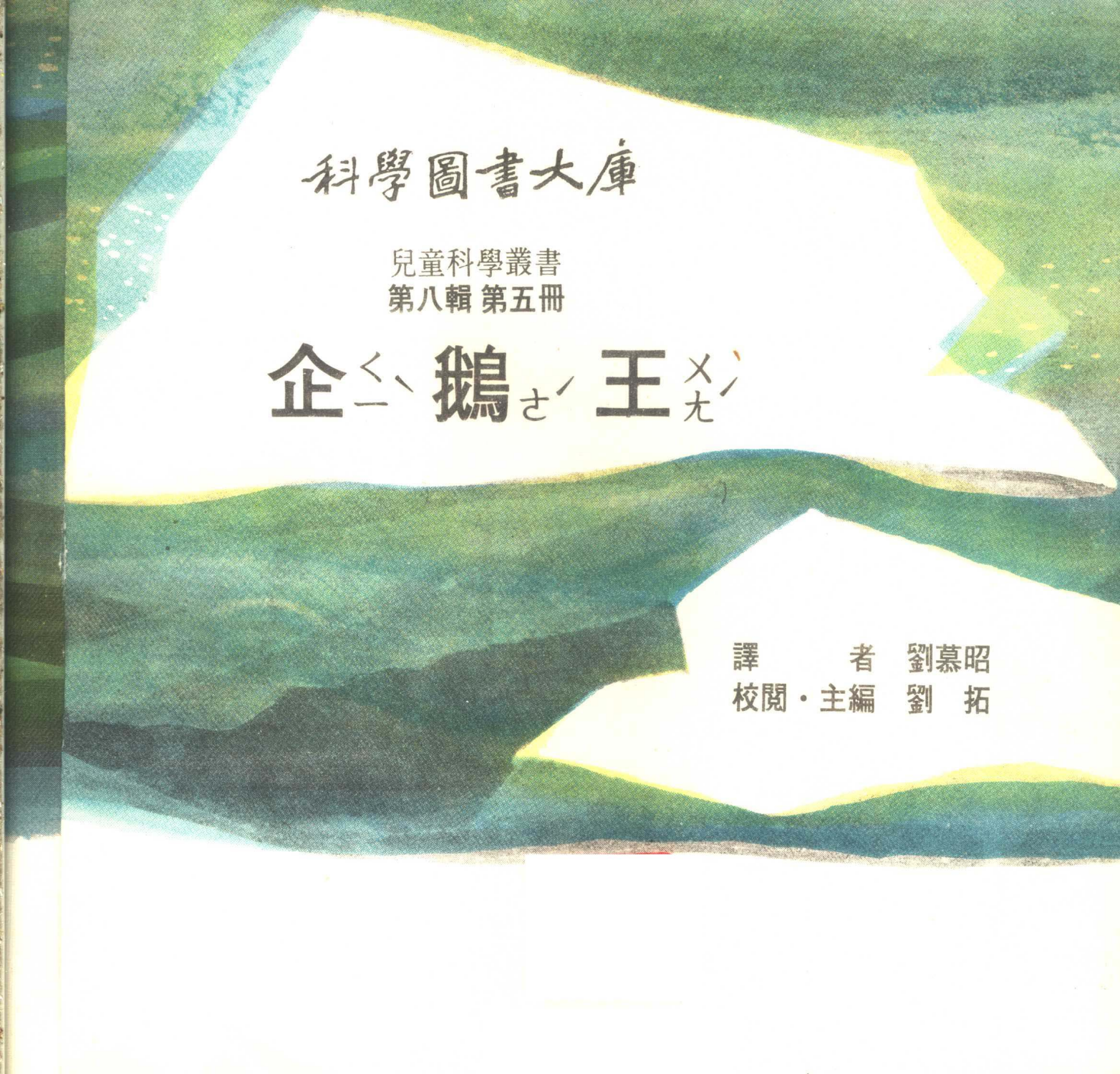
譯者 劉慕昭 國立師範大學教授
校閱・主編 劉拓博士 前國立編譯館館長

(63)局版臺業字第0116號

出版者 財團法人 臺北市徐氏基金會 臺北市郵政信箱53-2號 電話 7813686 號
7815250

發行者 財團法人 臺北市徐氏基金會 郵政劃撥賬戶第 1 5 7 9 5 號

承印者 大興圖書印製有限公司 三重市三和路四段一五一號 電話9719739



科學圖書大庫

兒童科學叢書
第八輯 第五冊

企鵝王

譯者 劉慕昭
校閱・主編 劉拓

我到動物園去，看見了企鵝王，
它們用短短的腿站著。黑黑的
背，白白的肚皮，頭旁邊還有一塊
黃斑哩！





企鵝住在動物園的冷氣房裏，
因為它們是從地球上最冷的南極洲來的。
它們成天喜歡在水裏游泳，因此，
特別給它們造了個游泳池。

企鵝是鳥類，但它不會飛，它們的翅膀變成了鰭，用它作槳游泳。

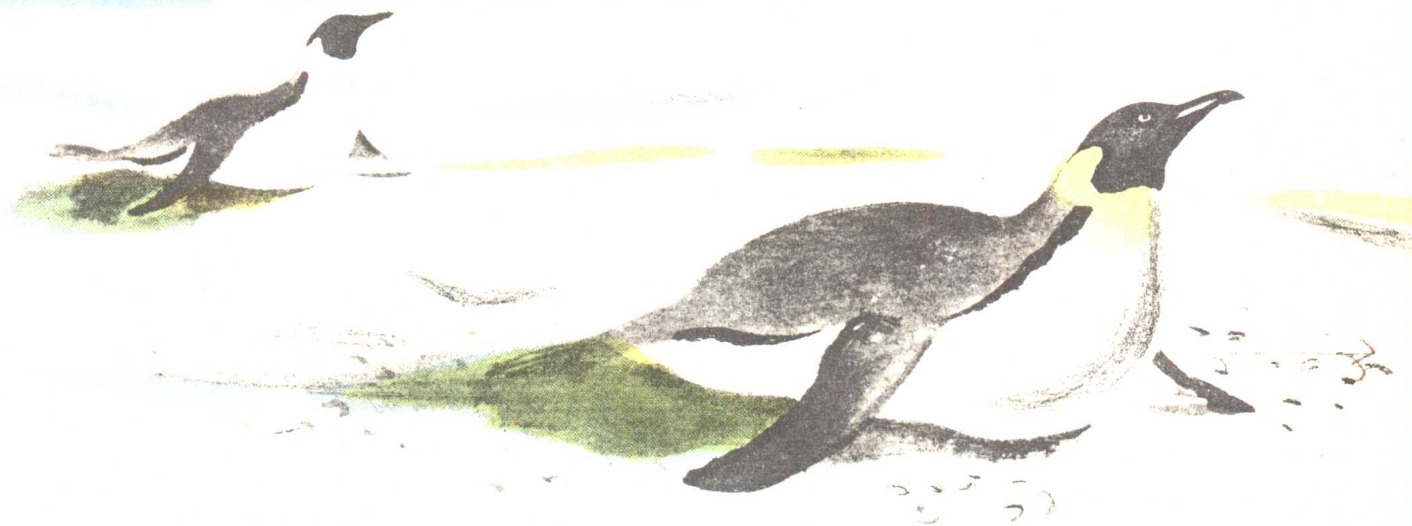




企鵝是游泳健將，游得很快。
有些企鵝每小時能游十二英里。

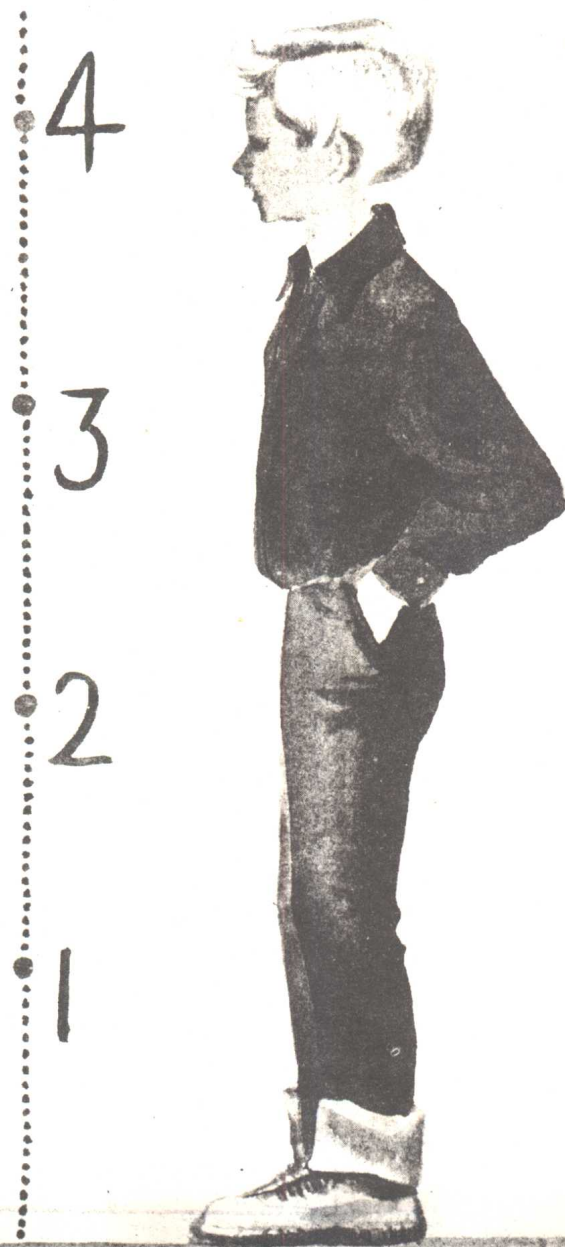
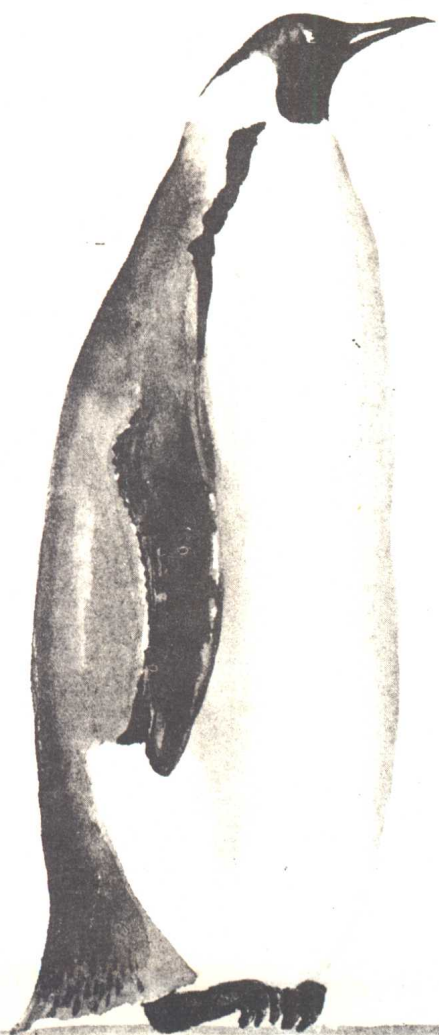


企鵝的腳趾間有蹼，趾端還有大爪，它們能用爪插進冰裏以免滑倒。它們走起路來總是「一搖一擺」的。



企鵝不善於跑，因為它們的腿很短。當它們著急時，它們不跑，是把它們腹部的羽毛貼在冰上滑行。

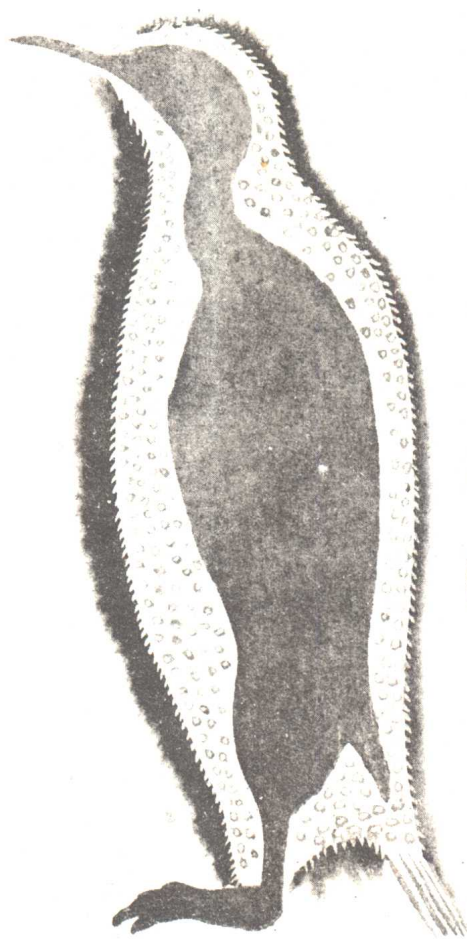
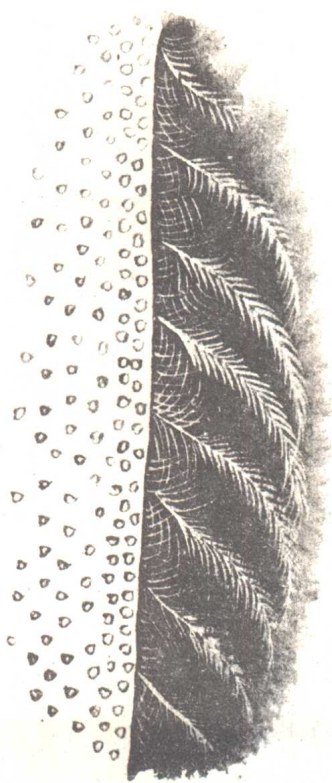
企鵝王是企鵝中最大者，有三呎到四呎高，差不多一百磅重。

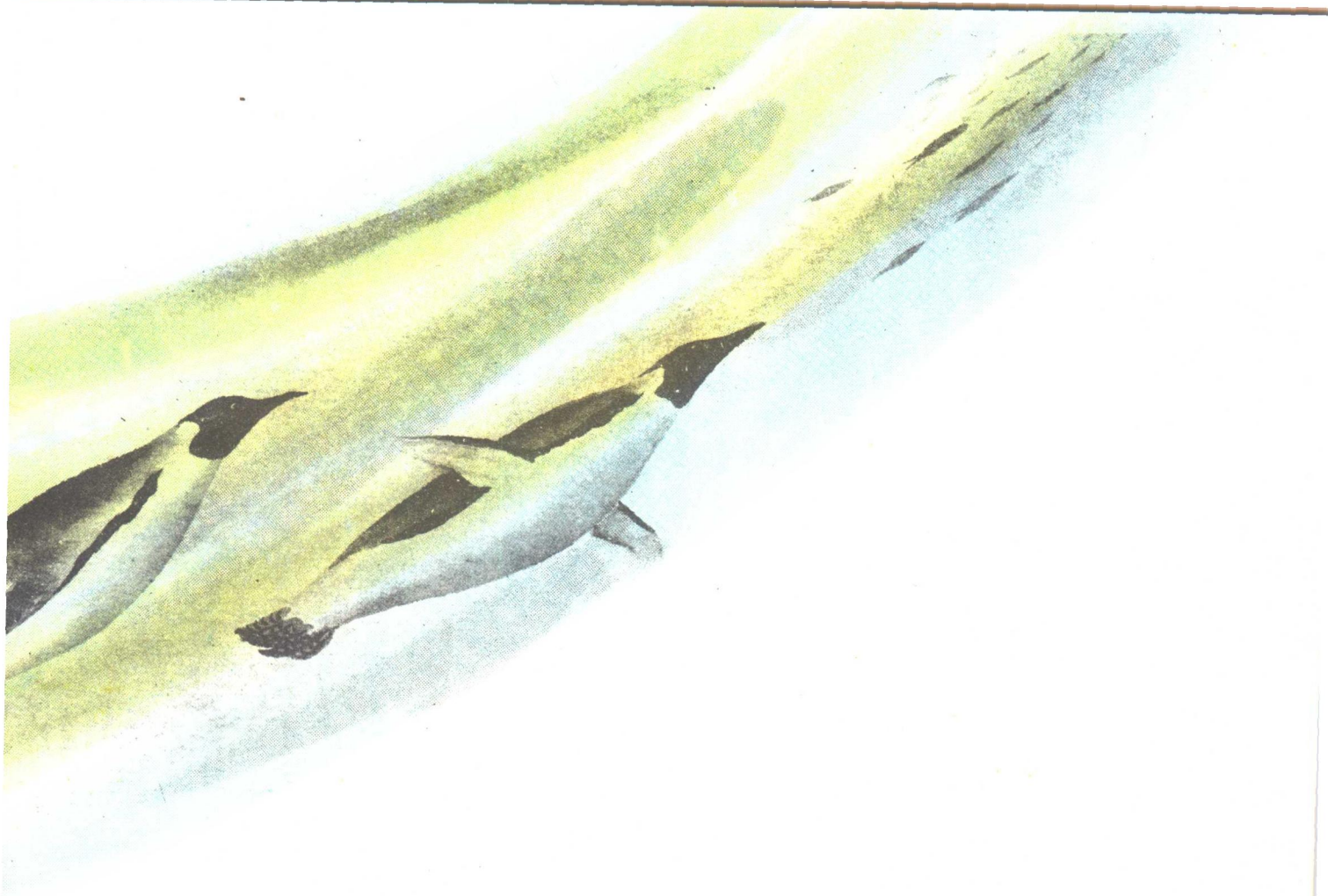


企鵝王住_在南_極附_近，冬_天那_兒的氣溫能_降到_零下₇₀度，就_是夏_季氣溫也_在零_下20度哩！但_{企鵝}有_特別_的保_溫方_法，可_以生_活在_這寒_冷的_天氣_裏。



硬而短的羽毛蓋住了企鵝的大部分身體，而且重疊成很厚的一層。羽毛不透水，使企鵝在游泳時身體也不會浸濕。羽毛也能保暖，在它皮的皮膚和外層羽毛之間，還另有一層厚而軟的羽毛，特別能保持企鵝的體溫。你的身體會發熱，隨時有熱量由皮膚散失，企鵝也是如此，但它有多層羽毛保持體熱。





企鵝的大部分時間生活在水中，
它們必須游得很快，去捕捉魚蝦吃。

但企鵝必須十分小心，不然，
會被別的動物吃掉，它們很害怕海豹
及鯨魚等敵人來攻擊它們。

