

友人赠送的新西兰紫水鸡的花园雕塑，造型逼真，连尾部白色的覆羽都有描绘

新西兰的紫水鸡

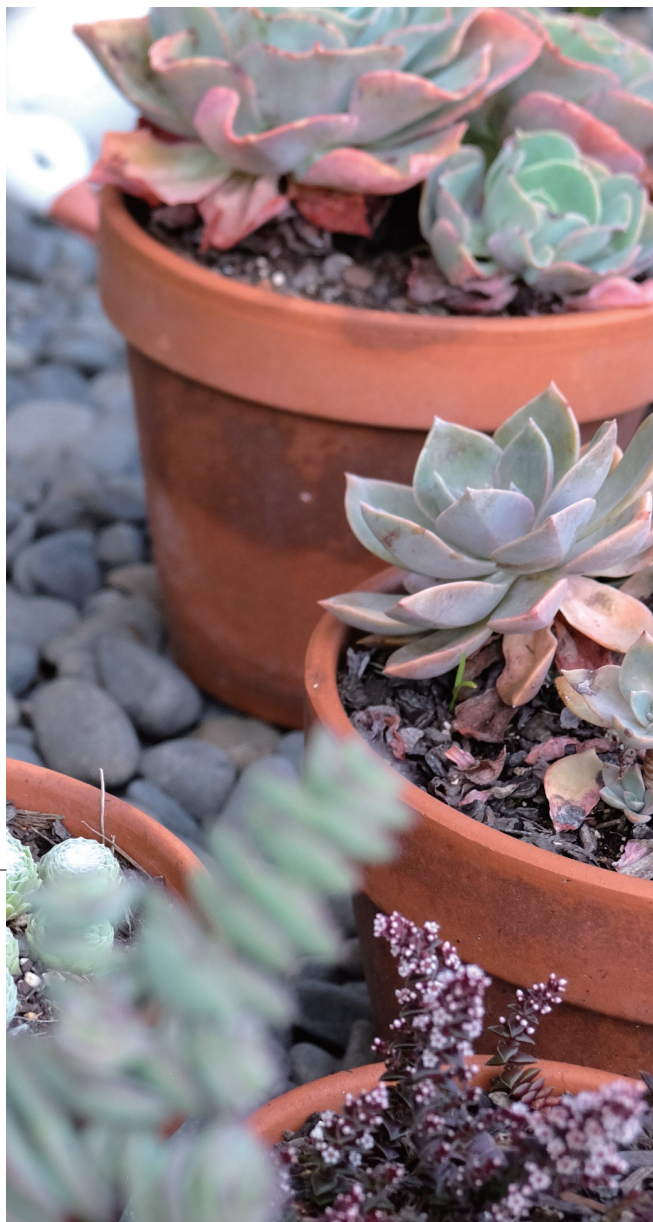
撰文·供图
吕德金



友人知道我喜欢园艺，送了我一个鸟类雕塑作为花园装饰物。其造型逼真、羽色鲜艳，放置于园内，静止的花园立刻增添了几分动感。如果用心留意你会发现，这种鸟在新西兰非常普遍，经常在路边的排水沟、沼泽地、湖边或小溪边觅食。它是新西兰人最喜爱的鸟类之一，以其形态制作成的装饰物在各家院内非常常见，也经常被悬挂于室内墙壁上。它也是新西兰的“电视明星”，经常出现在一些电视广告中，像是新西兰的“家禽”一般。而它就是新西兰特有的紫水鸡。

分布广泛的紫水鸡

紫水鸡既是属名也是种名，属于秧鸡科。秧鸡科包括秧鸡、田鸡、水鸡等等，是涉禽中种类最多、分布最广的一科。它们常在田里的秧丛中活动，故名。秧鸡科的物种较多，分类比较复杂，种与亚种之间也时常会重新划分。新西兰现存的特有的秧鸡约有10种以上，包括新西兰秧鸡、红眼斑秧鸡、无斑田鸡等，其中一些仅为特



有的亚种。

紫水鸡属的属名为 *Porphyrio*，其来自希腊语，为紫色之意，然而该属的物种并不都为紫色，例如澳大利亚的豪勋爵岛紫水鸡 (*Porphyrio albus*)，其为白色。该属共有约7种，包括紫水鸡 (*P. porphyrio*)、淡青水鸡 (*P. flavirostris*)、紫青水鸡 (*P. martinica*)、辉青水鸡 (*P. alleni*)、南秧鸡 (*P. hochstetteri*)，以及已经灭绝的2种：豪勋爵岛紫水鸡和北岛巨水鸡 (*P. mantelli*)。其中南秧鸡和北岛巨水鸡



上：本土动物园里的新西兰秧鸡

下：湖边觅食的新西兰紫水鸡及其雏鸟

为新西兰特有，非常类似，分别分布于新西兰的南岛和北岛，因此南秧鸡也叫南岛巨水鸡。南秧鸡是现存的最大的秧鸡科物种，不能飞行，曾一度被认为已经灭绝，并于1948年在南岛偏僻的山谷里被再次发现。它的再次发现一时轰动了世界，也因此成了新西兰的重点保护鸟类。目前，南秧鸡的数目估计不到300只，非常稀少，为濒危物种。

该属的物种紫水鸡分布广泛，几乎遍及全世界，英文名为Purple swamphen。于是不禁让人发问，文章开头为什么说它是新西兰所特有呢？

新西兰的紫水鸡及其由来

原来紫水鸡在适应各个地区的同时已经分化成了13个亚种，而新西兰特有的紫水鸡就是查塔姆亚种 (*P. porphyrio melanotus*)。比起紫水鸡查塔姆亚种，新西兰的紫水鸡也

紫水鸡尾部显眼的白色覆羽



许听起来更容易记住。然而在新西兰，没有人这样称呼它们，也没有人称呼它们为Purple swamphen，它们被统一称作Pukeko（毛利语）。新西兰湿地鸟类较多，本土鸟类中约有30%为湿地鸟类，而Pukeko是新西兰最常见的湿地鸟类之一。

新西兰的紫水鸡也是新西兰境内最容易辨认的鸟类之一。它们体型较大，长约50厘米；颈部、腹部为鲜艳的蓝紫色，头部、背部、翼和尾部为黑色，尾下覆羽则为显眼的白色；眼睛红色，喙短而粗，也为红色，并和额头上的红色肉冠相连接；腿和爪均长而有力，为橙红色。雌雄同型，雄鸟稍大。雏鸟外形和成鸟类似，但羽色较灰，眼睛、喙和肉冠均为黑色，大约在3个月后变为红色。它们主食植物的嫩芽、茎、叶和种子，偶尔也会捕食昆虫、蚯蚓、小鱼、小型哺乳动物，甚至是别的雏鸟。这主要出现在它们的繁殖期，因为那个时候它们需要高蛋白的食物来支撑自己。在捕食时，它们经常用爪子来抓住和操纵食物，这在秧鸡科的鸟类中很是特殊。最为有趣的还是它们的集体繁殖特征。好几只雌鸟通常将蛋都产在同一巢内，之后主要由雄鸟孵化，

孵化后的雏鸟由雄鸟和雌鸟一起照看，像是一个非常团结的一个群体。

新西兰的紫水鸡警惕性较高，它们经常上下翘动自己的尾羽，露出白色的尾下覆羽，像是在提醒其他同伴一样。它们善于奔跑和游泳，在受到惊吓时，通常是快速地跑走，而懒得飞起来。它们具有很强的飞行能力，甚至能一路飞到周边的其他岛屿上。在克马得群岛的埃斯佩朗斯岩上，人们曾经发现一只死去的新西兰紫水鸡。埃斯佩朗斯岩位于新西兰北岛的东北端600公里处，距离最近的紫水鸡类群也有200公里以上。这为紫水鸡的飞行能力提供了一定的证据，但人们至今无法确定它们的由来，也无法确定它们是否比人类更早登陆新西兰，因为目前发现的所有紫水鸡化石年龄都在400年以内。有些毛利人认为紫水鸡是他们祖先移居新西兰时带来的，但目前更多的推测是它们在1000年前从澳大利亚飞来新西兰的。

关于紫水鸡的由来，毛利人有一段有趣的传说。据说，森林的地面曾被害虫所侵害，于是祈求树上的鸟儿们移居到地面上来吃虫子以帮助森林。所有的鸟儿都有自己的借口而拒绝了，只有奇异鸟放弃了自己的飞行能力而移居到了地



面上。紫水鸡当时的借口是地面太湿了，不想弄湿自己的脚，而作为惩罚，如今的它们基本整天都在湿地里行走觅食。

新西兰紫水鸡的保护与猎杀

人类移居新西兰以后，生境的破坏和掠食者的引入给很多本土鸟类造成了威胁，它们因此数量下降、濒危，甚至灭绝。然而，新西兰的紫水鸡却在不知不觉中适应了下來，比较难得。它们目前的数量估计在60万只以上，没有明显的下降趋势，但它们仍旧是保护鸟类，只有在狩猎季节才可以被猎杀。人类开垦出的农田反倒为它们提供了更多的食物，因为它们喜食蔬菜、庄稼等，所以也被农场主们认为是害鸟。面对掠食者，它们拥有相对凶猛的一面，会和捕食它们雏鸟的沼泽鹬拼死相斗，人们也曾观察到它们攻击猫、鼬鼠等，而这也正是它们能够免于威胁的重要原因。

然而，人们有时不得不猎杀新西兰的紫水鸡，来保护别的本土鸟类，例如褐鸭（*Anas chlorotis*）。褐鸭是新西兰最罕见的本土水禽，一共只有2000只左右，仅见于新西兰的大巴里

尔岛、北岸地区及科罗曼德半岛。曾经一度，大巴里尔岛上的褐鸭数量急剧下降，而研究发现，紫水鸡居然是其雏鸟的主要掠食者。当地的居民甚至亲眼看见紫水鸡掠食褐鸭的雏鸟，用它们那粗壮的喙将褐鸭雏鸟的头给切断，非常残忍。因此，人们不得不猎杀紫水鸡，而当紫水鸡的数量减少一半时，大巴里尔岛上的褐鸭数量也终于稳定了下来。

如今在新西兰的城市里，也经常能看见紫水鸡的身影，特别是在公园的湿地附近及湖边。我目前居住在新西兰北岛的汉密尔顿市，距离湖边步行仅需5分钟。人们经常来这里绕湖散步或跑步，锻炼身体，而我每次来到湖边，总能看到新西兰的紫水鸡。湖边有很多生活在那里的野鸭、鹅，而紫水鸡鲜艳的色彩总是让它们很醒目，而且容易辨认。它们在湖边自由自在地觅食，好奇的表情非常讨人喜欢。在这里，它们和人类和睦相处，成了湖边一道美丽的风景线。

（责编 桑新华）