奧菲星球｜繁殖培育計畫書

Ophi Reptiles ・ 2027-2030 分期規劃

版本 4.1｜資料核對 2026/10/30｜球蟒15隻（5公10母）＋巨人守宮1隻母

一、修訂結論

以最新網站名冊、使用者確認資料及入舍安排重建。所有成員目前仍以養成為主；本版是條件式繁殖規劃，不將預計入舍視為已到舍，不以幼體體重推算可繁殖年份。

項目	本版安排
名冊與狀態	新增小Z、Pony、小P、小琪；米斯特改名小米、澤塔改名小Z。小V已於10/28到舍、檢疫中；四隻新蛇預計10/29入舍；小米時間未定。
五條球蟒產線	A 小丑／Crypton；B BEL／Super GHI；C 香蕉派／OD YB派；D VPI黑白派；E Dreamsicle。各線分季、逐母放行。
首季修正	小橘×恩琪暫緩列為常規首配，先完成Cypress／Spotnose複合風險審查；取消2027年底必開繁的假設。
新增守宮	草莓MTK RED BAR獨立養成，已於2026/10/30入舍；目前沒有配對公，不列入球蟒配對數或近期產出。
資金與留種	先完成現有個體資料、養成及產出驗證；不為增加基因數而安排所有可行交配。保留來源清楚、健康及可驗證基因的後代。

機率口徑

下列機率均為每枚蛋的孟德爾理論值，前提是親本基因標示正確、相應帶因已確認。不同位點在未有連鎖資訊時依獨立分離計算；同一等位群須另處理。理論值不是一窩保證比例，也不包含受精、孵化、存活與成交率。

單套可見基因按單套計；未標示的隱性基因按未帶因作計畫假設。Confusion的套數若未能由血統證明，50%傳遞只能作單套情境，不因外觀直接認定。

二、球蟒名冊｜成員01-08

成員／性別	基因	出生／體重／紀錄日期
恩琪｜Yed Prior／母	Spotnose ・ Enchi ・ Clown	2025/11 314 g 2026/10/04
墨墨｜Sabik／公	Black Pastel ・ GHI ・ Mojave 50% possible het Albino	2026/07 121 g 2026/10/21
布丁｜Kappa／母	Pastel ・ Pied ・ 100% het Ultramel（大白斑）	2026/07 138 g 2026/10/25
小金｜Yed Posterior／母	Black Pastel ・ Mahogany ・ Leopard ・ Crypton 黑淡彩桃花心木豹紋隱士	2026/08 122 g 2026/10/13
香蕉｜Cebalrai／公	Banana ・ Pinstripe ・ 100% Het Pied	2026/05 306 g 2026/10/21
小橘｜Rasalhague／公	Cypress ・ OD ・ Clown	2025/12 250 g 2026/10/13
小C｜Theta／母	Phantom ・ Clown 魅影小丑	2026/08 79 g 2026/10/26
Baby｜Rho／母	GHI ・ Mojave ・ Pastel ・ Spotnose GHI 莫哈維淡彩斑鼻	2026（月分待補） 70 g 2026/10/16

Baby：GHI狀態仍保留possible Super GHI，後續採兩種情境。墨墨：50% possible het Albino屬未確認帶因，不改列100% het。未提供日期的紀錄維持待補。

三、球蟒名冊｜成員09-15與入舍管理

成員／性別	基因	出生／體重／紀錄日期
Cora｜Phi／母	Banana ・ Orange Dream ・ Pastel ・ Mojave ・ Leopard 100% het Clown 香蕉橘夢淡彩莫哈維豹紋帶小丑	2026/09 61 g 2026/10/26
小V｜Marfik／公	VPI Axanthic ・ 100% het Pied VPI缺黃帶派	2026/07/27 104 g 2026/10/28
小米｜Sinistra／母	Pied ・ 100% het VPI Axanthic 派帶VPI缺黃	2026/10/20 待補 待補
小Z｜Zeta／母	Orange Dream ・ Yellow Belly ・ 100% het Pied 橘夢黃腹・100%帶派	2026/02 244 g 2026/10/29
Pony｜Gamma／公	Confusion ・ Enchi ・ Lavender ・ 100% het Pied 迷亂恩奇薰衣草白化・100%帶派	2026/07 119 g 2026/10/29
小P｜Psi／母	Mahogany ・ Enchi ・ Yellow Belly ・ Pied ・ 100% het Lavender 桃花心木恩奇黃腹派・100%帶薰衣草白化	2026/07 125 g 2026/10/29
小琪｜Chi／母	Blackhead ・ 100% het Clown 黑頭・100%帶小丑	2026/08 65 g 2026/10/29

Pony、小P、小琪的67／67／104 g是賣家體重；量測日期未提供，不當作2026/10/29入舍實測。Pony最新為119 g、小琪為65 g、小P為125 g（均10/29）；原67 g及104 g保留為賣家歷史紀錄，兩筆不可直接作增減重比較。Cora為61 g（10/26），小V為104 g（10/28）。

入舍狀態

小V：2026/10/28已到舍、檢疫中。小Z、Pony、小P、小琪：預計2026/10/29入舍，仍須實際到舍確認。小米：入舍時間未定。既有個體不因本次更新而重設入舍日期。

四、培育期程與配對分配

時間／門檻	主要工作與候選
2026/10-2027	確認到舍、分開隔離、記錄進食／排泄／脫皮及體重；補足血統、het證明與親緣。所有新成員先養成。
2027/11後	恩琪滿24個月，但小橘×恩琪仍暫緩風險審查；不因此自動安排其他未成熟母蛇替補。
2028/02後	小Z滿24個月：優先評估香蕉×小Z；與布丁依成熟度輪替，並非固定同季兩母。
2028/07後	布丁、小P滿24個月：香蕉×布丁；Pony×小P進入候選審查。
2028/08-09後	小C、小金、小琪於8月、Cora於9月滿24個月：依健康、體況和當季負荷擇組；Baby需先補出生月份。
2028/10/20後	小米滿24個月：小V×小米最早進入審查，若體況不符則延至2029年或之後。
2029-2030與後續	複核首代品質及實際需求，才決定留種、跨線與守宮公本引進；不先承諾產卵或出售年份。

工作室放行條件

球蟒母蛇沿用內部管理門檻：滿24個月、空腹淨重至少1,500 g，再審查體況、生殖成熟度、穩定進食及健康。這是本工作室的保守管理條件，不是通用醫療標準，也不表示達齡達重即能配種。公蛇依成熟度、體況及恢復能力獨立評估。

每隻母蛇每季只安排一隻公蛇；公蛇初期以1-2隻合格母蛇的候選負荷規劃，依狀態減量，不要求全員同季繁殖。考慮母蛇儲精及過往配種史；無可查證父系時不宣稱單一父本。

五、產線A｜視覺小丑、Crypton與Blackhead

A1 小橘×小C｜常規視覺小丑候選

Cypress OD Clown × Phantom Clown：100% Clown；Cypress、OD、Phantom各50%。三項同具的Cypress OD Phantom Clown為12.5%。小C同季若轉配墨墨，便不再配小橘。

A2 小橘×小金｜Clown／Crypton分流

Cypress OD Clown × Black Pastel Mahogany Leopard Crypton：Clown位點50% Clown、50% Crypton。Crypton按Clown／Cryptic複合異型合子處理；不能把它拆成兩個獨立的普通帶因位點。Cypress、OD、Black Pastel、Mahogany、Leopard各50%傳遞。

A3 小橘×小琪｜Blackhead Clown儲備

Cypress OD Clown × Blackhead 100% het Clown：50% Clown、50%確定het Clown；Blackhead與OD各50%傳遞。Blackhead Clown為25%（可另含OD／Cypress）。Cypress與Blackhead的複合型需按相關等位群及健康紀錄另審，不以Blackhead能改善其他組合的經驗宣稱本組零風險。

A0 小橘×恩琪｜暫緩，不再是保證首季

兩親本均為Clown，Clown位點仍是100%視覺。但Cypress與Spotnose複合涉及繁殖者觀察的神經協調風險，且等位歸屬證據層級不同。本版採保守決策：暫不執行本組，待取得可查證的複合型健康紀錄、基因證據與專業評估後再決定。[2]

原v3.0把相關可見基因一概當作獨立位點、再以四基因6.25%作選育重點，表述不夠嚴謹；本版撤除這項完整複合機率宣傳。單純「100% Clown」亦不代表這組適合實際繁殖。

留種原則

優先留健康、進食穩定且基因可驗證的後代，不以同時疊最多基因為唯一目標。小琪不與Baby／恩琪的Spotnose支線任意互配；跨線須重新核對等位群與配對目的。

六、產線B｜墨墨雙線與小C互通

B1 墨墨×Baby｜Super GHI／BEL雙目標

兩親本均為單套Mojave：25% Super Mojave（BEL）、50%單套Mojave、25%無Mojave。Baby的GHI套數未確認，必須分開計算：

Baby情境	子代GHI分布	同具Super GHI與Super Mojave
單套GHI	25% Super GHI；50%單套；25%無GHI	6.25%
Super GHI	50% Super GHI；50%單套	12.5%

Black Pastel、Pastel、Spotnose各50%傳遞。BEL會遮蔽部分其他基因外觀，不能僅憑白蛇照片確認完整基因。Baby未證實前，不把50% Super GHI寫成唯一產出。

B2 墨墨×Cora｜保留原優先安排

25% Super Mojave、50%單套Mojave、25%無Mojave。Black Pastel、GHI、Banana、OD、Pastel、Leopard各50%。Cora為100% het Clown、墨墨按不帶Clown處理：每隻子代50% possible het Clown，本代無視覺Clown。

Cora改配小橘的備選

若目標轉為提高視覺小丑比例，可另季評估小橘×Cora：50% Clown、50%確定het Clown；OD為25% Super OD、50%單OD、25%無OD。本組不產生Super Mojave。它與墨墨×Cora是不同目的，當季擇一，不因機率較高就自動更換主配。

B3 墨墨×小C｜跨季替換

25% Mojave／Phantom複合型（Purple Passion），單Mojave、單Phantom、兩者皆無各25%；Black Pastel、GHI各50%。小C視覺Clown使本組後代100% het Clown，本代沒有視覺Clown。它取代當季的一組安排，不額外增加公蛇負荷。

墨墨50% possible het Albino：若配對母蛇確定不帶Albino，子代先驗帶因機率25%，仍不是確定het；這是條件推算，不能當作本舍已建立Albino產線。

七、產線C／D｜Pied與VPI黑白派

C1 香蕉×布丁｜保留主配

Banana Pinstripe 100% het Pied × Pastel Pied 100% het Ultramel：50%視覺Pied，50%非視覺且100% het Pied。Banana、Pinstripe、Pastel各50%；Ultramel為每隻50% possible het，本代沒有視覺Ultramel。

C2 香蕉×小Z｜新增OD／YB派系

Banana Pinstripe 100% het Pied × OD YB 100% het Pied：25%視覺Pied、50% het Pied、25%不帶Pied。非視覺子代未經檢測時，應標66% possible het Pied，而不是100% het。Banana、Pinstripe、OD、YB各50%。

本組可直接推進視覺OD／YB派，因此列小Z的優先候選；香蕉對接布丁與小Z採跨季或依體況輪替，不同時承諾兩組。Banana子代性別偏向須有本系證據，不先指定公母比例。

小橘×小Z｜長線導入，不列近期視覺產量

100% het Clown；Pied為每隻50% possible het。OD為25% Super OD、50%單OD、25%無OD，YB與Cypress各50%。本代沒有視覺Clown或Pied；若要保留雙隱性親本，須檢測Pied，不能把全窩稱為確定雙帶因。

D 小V×小米｜VPI Axanthic Pied

機率	子代標示
25%	VPI Axanthic Pied（雙視覺）
25%	VPI Axanthic 100% het Pied
25%	Pied 100% het VPI Axanthic
25%	100% double het VPI Axanthic／Pied

小米入舍時間未定；本組須等她2028/10/20滿24個月後再審查。兩親本不同缺黃血線不能直接套用本表；本案按雙方均為VPI且het標示正確計算。

八、產線E｜Dreamsicle與跨線排序

E1 Pony×小P｜新增雙隱性主配

Pony：Confusion Enchi Lavender 100% het Pied。小P：Mahogany Enchi YB Pied 100% het Lavender。Lavender位點與Pied位點的四種組合各25%：

機率	子代標示
25%	Lavender Pied（Dreamsicle）
25%	Lavender 100% het Pied
25%	Pied 100% het Lavender
25%	100% double het Lavender／Pied

Enchi×Enchi：25% Super Enchi、50%單Enchi、25%無Enchi。Mahogany與YB各50%；Confusion按單套情境50%。因此Dreamsicle且Super Enchi為6.25%，可再含其他修飾基因；不能把25% Dreamsicle說成25%全基因版本。

跨線備選，不搶主線母蛇

配對	可確認的隱性結果／定位
Pony×布丁	50% Pied；全部100% het Lavender；每隻50% possible het Ultramel。補Lavender-Pied帶因資料，取代當季香蕉×布丁。
香蕉×小P	50% Pied，非視覺100% het Pied；每隻50% possible het Lavender。本代無視覺Lavender。
小V×小P	50% Pied；全部100% het VPI Axanthic；每隻50% possible het Lavender。本代無視覺VPI或Lavender。

跨線使用原則

先完成Pony×小P及小V×小米的既定雙視覺驗證，再評估跨線。未有檢測的possible het，不納入確定三隱性種本；後代配回或同窩配對前須查親緣，避免只靠品種名稱判斷可配。

留種順序：健康與穩定開食 → 基因證明 → 符合既定產線 → 外觀。第一批後代以驗證為主，不預設全部留種，也不以公開標價估算可回收成本。

九、草莓｜巨人守宮獨立培育

項目	最新資料
名稱／性別	草莓，MTK RED BAR，母（0.1）
出生／體重	2025/09/10；120 g為店家紀錄，量測日期待補
入舍／來源	已於2026/10/30入舍；御見爬寵；繁殖來源PETER MARLIN
定位	首隻巨人守宮種母候選；尚未配置公本，沒有已核定配對。

目前工作：隔離觀察、取得實測體重與穩定攝食紀錄，核對MTK名稱所指血系、親代與近親關係。店家標籤不自動等於已證實的純產地血統。

先養成，後決定公本

2027-2028年以養成及長期狀態紀錄為主；2029-2030年或之後才依實際成熟度、體型及配對相容性重新評估。GT系成熟時間存在差異，繁殖者經驗可到約5年，不能照搬球蟒24個月／1,500 g門檻。[4]

引進公本前，先查相同或明確互補的血系、無近親證明、確定性別與體型；另備可立即分開的獨立飼養空間。不能以把兩隻放一起作為完成配對；出現攻擊、壓迫或體況下降即分開。

RED BAR不套用球蟒的單基因百分比

紅色與橫帶表現應依親代、系譜及實際後代紀錄評估；本案沒有足以建立簡單孟德爾分離率的資料，不列「25%／50%紅帶」等產出數字。

成本與商業驗證

公開計畫書不展示購入價格。內部另計個體實際成交、必要新增設備、飼料與維護支出；既有箱體及溫控設備不重複列本次新增現金支出。成交速度僅採可核實交易，售罄、下架、標價分開追蹤；市場追蹤屬研究工作，本版不宣稱已有每日排程。

十、執行紀錄、版本與查核依據

階段	應完成的證據
到舍與隔離	實際日期、來源、個體照片、入舍體重；進食、排泄、脫皮與異常。隔離依來源風險及獸醫評估，不因排定配對而縮短。
親本放行	年齡、最近空腹體重、體況、生殖成熟度、健康狀態、性別、基因／het證明及親緣。
配對與孵化	單一父本安排、合籠／鎖配／分離、排卵或產前脫皮、產卵日、受精與孵化、親本恢復。
後代建檔	每隻編號、父母、出殼日期、體重、開食與基因證據；possible het與確定het分欄。
年度檢討	受精率、健康孵化率、穩定開食比例、可售比例、實際成交／等待日數及現金支出。樣本不足時不做年化回收保證。

下一步優先順序

1. 確認小Z、Pony、小P、小琪實際到舍與入舍實測；小米日期繼續待補。
2. 草莓已於10/30入舍，補齊血統、入舍實測體重與量測日期。
3. 補Baby出生月份及Super GHI證據；核對墨墨Albino帶因與各親本het證明。
4. 先完成健康養成與風險審查，再核定第一季配對；不急於新增種本。

查核依據｜2026/10/29存取

[1] 使用者確認資料及官網展示名冊：https://ophipythons.com/#showcase；遺傳基本規則：MorphMarket Understanding Genetics，https://support.morphmarket.com/article/298-understand-genetics 。

[2] Cypress複合風險：Saxony Snakes繁殖者的保守配對政策與不確定性說明，https://saxony-snakes.de/en/morphs/cypress/ 。這是繁殖者觀察，不等同所有複合型已完成科學定論。

[3] Confusion基因登錄與套數背景：World of Ball Pythons，https://worldofballpythons.com/en/morphs/confusion 。本版完整組合機率由親本位點自行推導，並非來源提供的本舍實測產率。

[4] 巨人守宮成熟及相容性：Love’n’ Scales Leachianus Project繁殖者照護紀錄，https://www.os-leachianusproject.com/detailed-animal-care-guide/ 。引用經驗，實際仍依血系與個體評估。

本版取代v3.0作為網站規劃基準；既有展示卡的培育定位不等於當季已放行。修訂範圍為計畫書、同步名冊快照及文件入口，不改寫個體基因、體重或入舍事實。