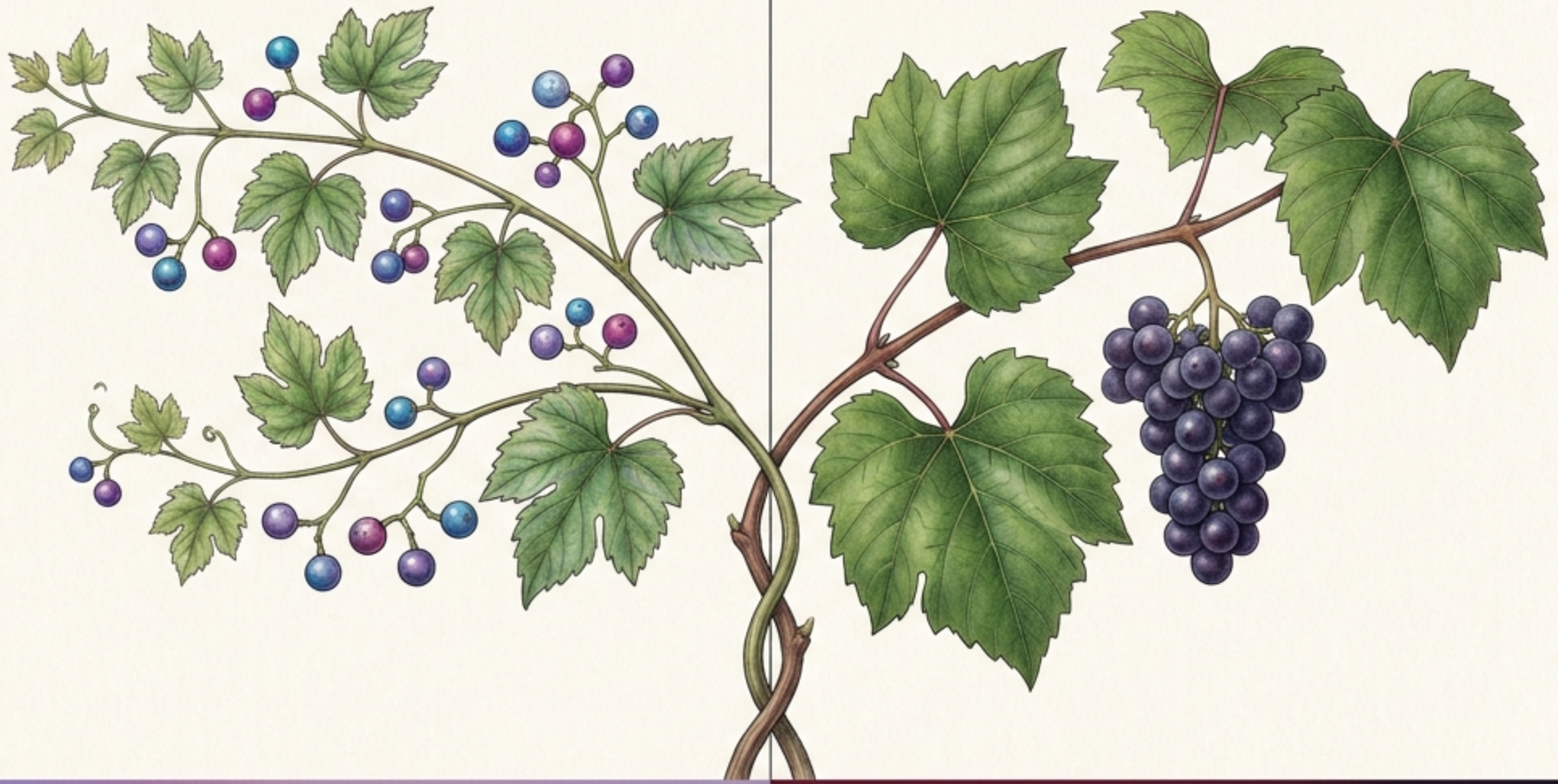
山野に潜む、二つの「葡萄」

ノブドウとヤマブドウの視覚的フィールドガイド

観賞と薬効の蔓



実りと恵みの蔓

Gemini Notebook

起源と分類：同じ科、異なる属

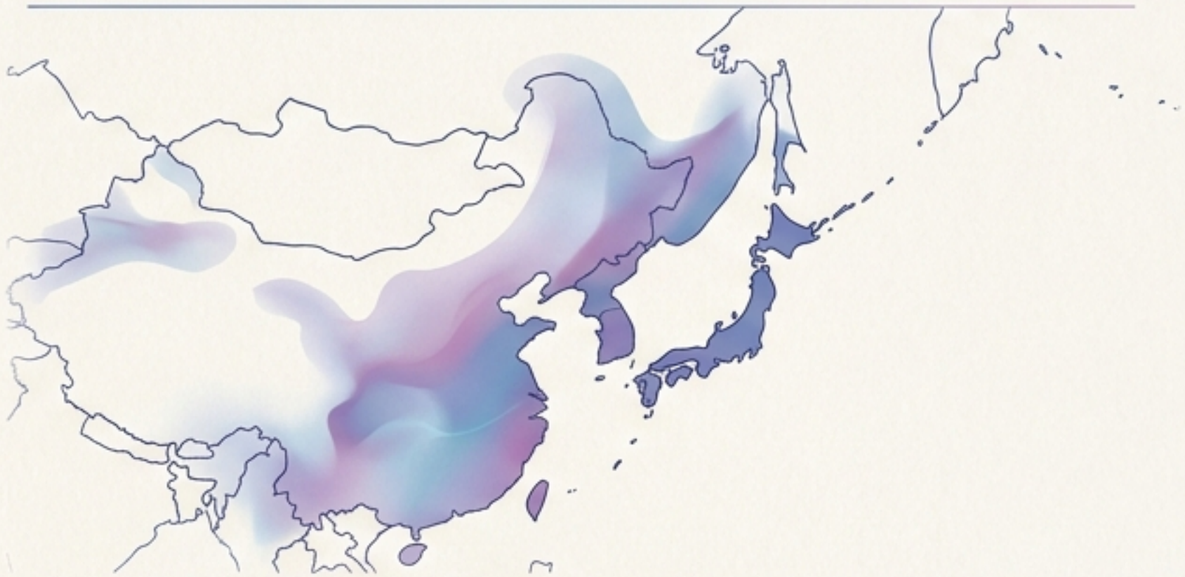
ブドウ科

ノブドウ属

ノブドウ（野葡萄）

学名：Ampelopsis glandulosa var. heterophylla

別名：イヌブドウ、カラスブドウ



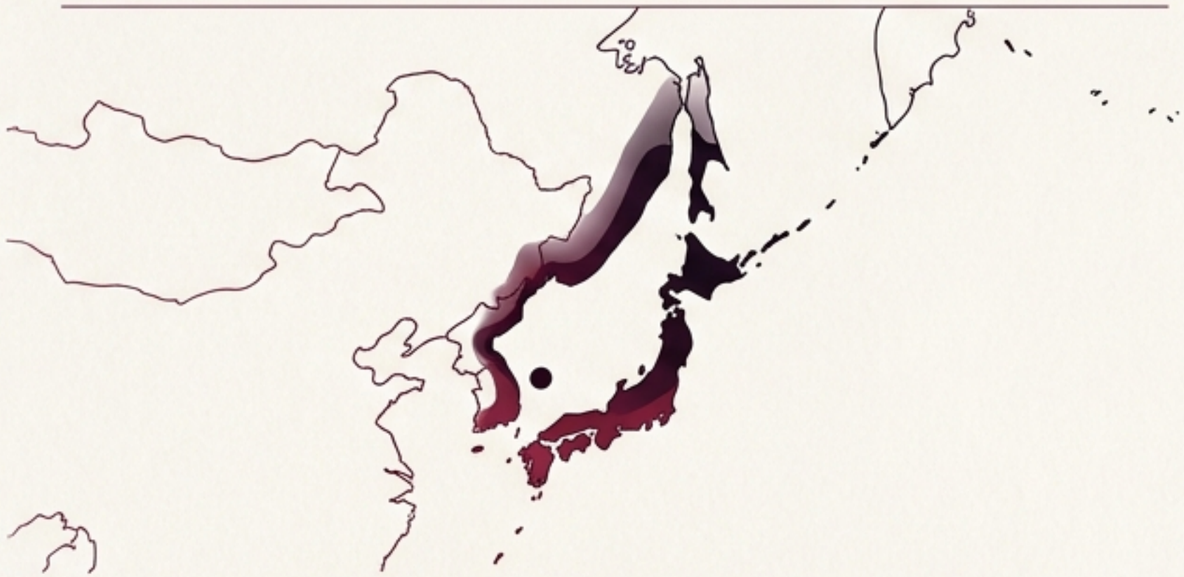
日本全土・東アジア一帯

ブドウ属

ヤマブドウ（山葡萄）

学名：Vitis coignetiae

別名：エビカズラ（古語）、Crimson glory vine



北海道、本州、四国、サハリン島、南千島、韓国鬱陵島

Gemini Notebook

葉と蔓の構造：スケールの違い

共通の特徴：五角形状で、浅く3〜5裂する



ノブドウ

サイズ：長さ 8〜11cm / 幅 5〜9cm

ヤマブドウ

サイズ：長さ 10〜30cm / 幅 10〜25cm
（圧倒的に大型）



巻きひげのメカニズム

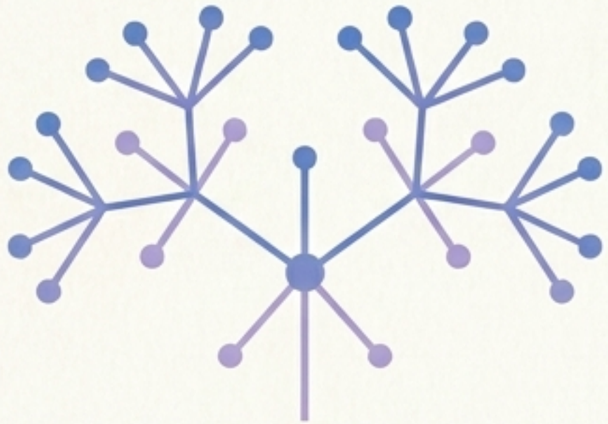
アサガオのように茎自体が巻き付くのではなく、蔓から伸びた「巻きひげ」が樹や物に掴まって成長する。

Gemini Notebook

花の形状と季節：集散と総状

どちらも蔓の上側に、葉と対生してつく。

7月〜8月



集散花序（バラバラ）

花弁は5枚、直径3〜5mmの小さな花が集まる。

6月〜7月



総状花序（房状）

上を向いて咲くが、実をつける頃には下に垂れ下がる。

Gemini Notebook

果実のパラドックス：色彩の理由

雌雄異株

虫えい (Insect Gall)

1
2
3



ブドウタマバエや
ブドウトガリバチが産卵



幼虫が寄生し
「虫えい」を形成



秋に紫や青色に
美しく変色

6〜8mmの球形。食用不可。

不味く、虫が入っているため生食には適さない。

自然な成熟 (Natural Ripening)

1
2



夏を越えて成熟



10月頃に
黒紫色に熟す

8mmの球形。食用可。

房状にたくさん実をつけ、美味。

Gemini Notebook

人への贈り物：利用方法の違い

薬用と健康



果実酒

美しい実は生食できないが、
漬け込んで薬用酒に。



健康茶

葉は収穫・乾燥させ、
健康に良いお茶として利用。

食と生活の道具



生食



ワイン（天然酵母を利用）



ジャム・ジュース



皮細工

強靭な蔓は籠やバッグの素材に。

Gemini Notebook

文化のこだま：花言葉と誕生花

誕生花：9月17日

花言葉：「慈悲」/「慈愛」

ブドウが古くから人になじみがあり、
人の役に立ってきた歴史に由来する。

誕生花：10月3日

花言葉：「思いやり」/「慈善」
「人間愛」/「酔いと狂気」

なぜ「狂気」なのか？

果実の皮に天然の酵母を含むため、
自然発酵して「葡萄酒（ワイン）」となり、
人を酔わせる力を持つことに由来する。

Gemini Notebook

マスター・フィールド・マトリックス

野外での識別のための完全ガイド

ノブぶどう	Dimension	山葡ぶどう
8〜11cm (小型)	葉のサイズ	10〜30cm (大型)
7月〜8月	花期	6月〜7月
集散花序 (バラバラ)	花と実の付き方	総状花序 (房状)
青や紫 (虫えいによる)	秋の実の色	黒紫
非可食	可食性	可食

自然界の似て非なるデザインを見極める。

Gemini Notebook