

第 59 回 遺伝 7～検定交雑～

■ 検定交雑、もどし交雑の意味を説明せよ。

- ・ 検定交雑：ある個体に劣性ホモの個体を交配させること
- ・ もどし交雑：ある個体と、その親を交配させること。親の遺伝子型が劣性ホモであれば、検定交雑を兼ねることになる
- ・ 検定交雑によって、遺伝子型が不明な個体の遺伝子型推定が容易にできる。また、後に出てくる「組換え価」を求める場合にも特に有効