

セッション5

野生生物への影響を評価するためには 何が必要か

- 科学的な野生生物観察のあり方 -



“野生の”ヒトの現象
(多型性・突然変異)

近交系マウスの実験

ヒトゲノム情報

マウスゲノム情報

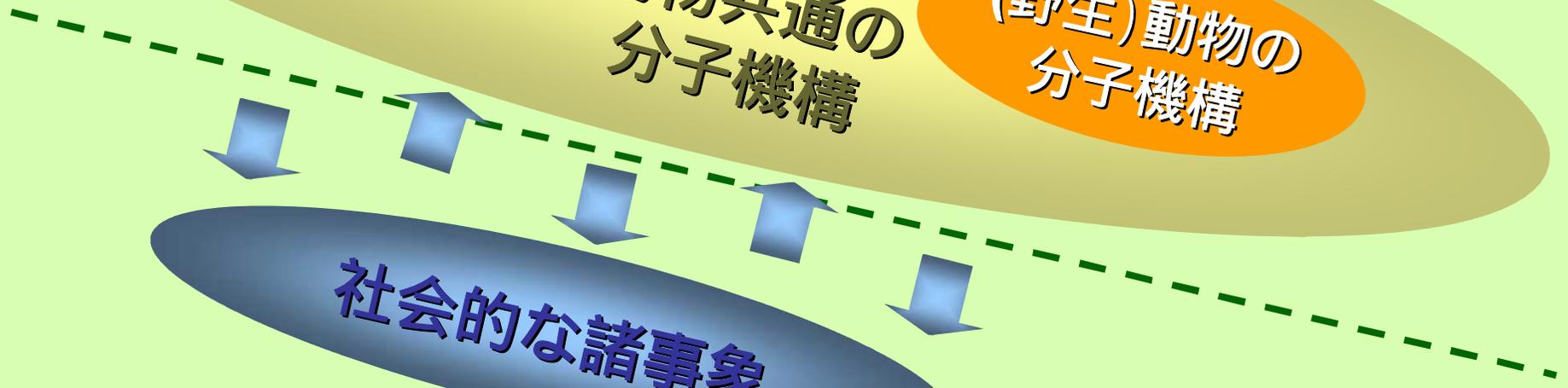


ほ乳類の分子機構

動物共通の分子機構

(野生)動物の分子機構

社会的な諸事象



モデル生物

“現象”に関わる
機構の研究

化学物質などの
環境毒性学

調査手段の提供

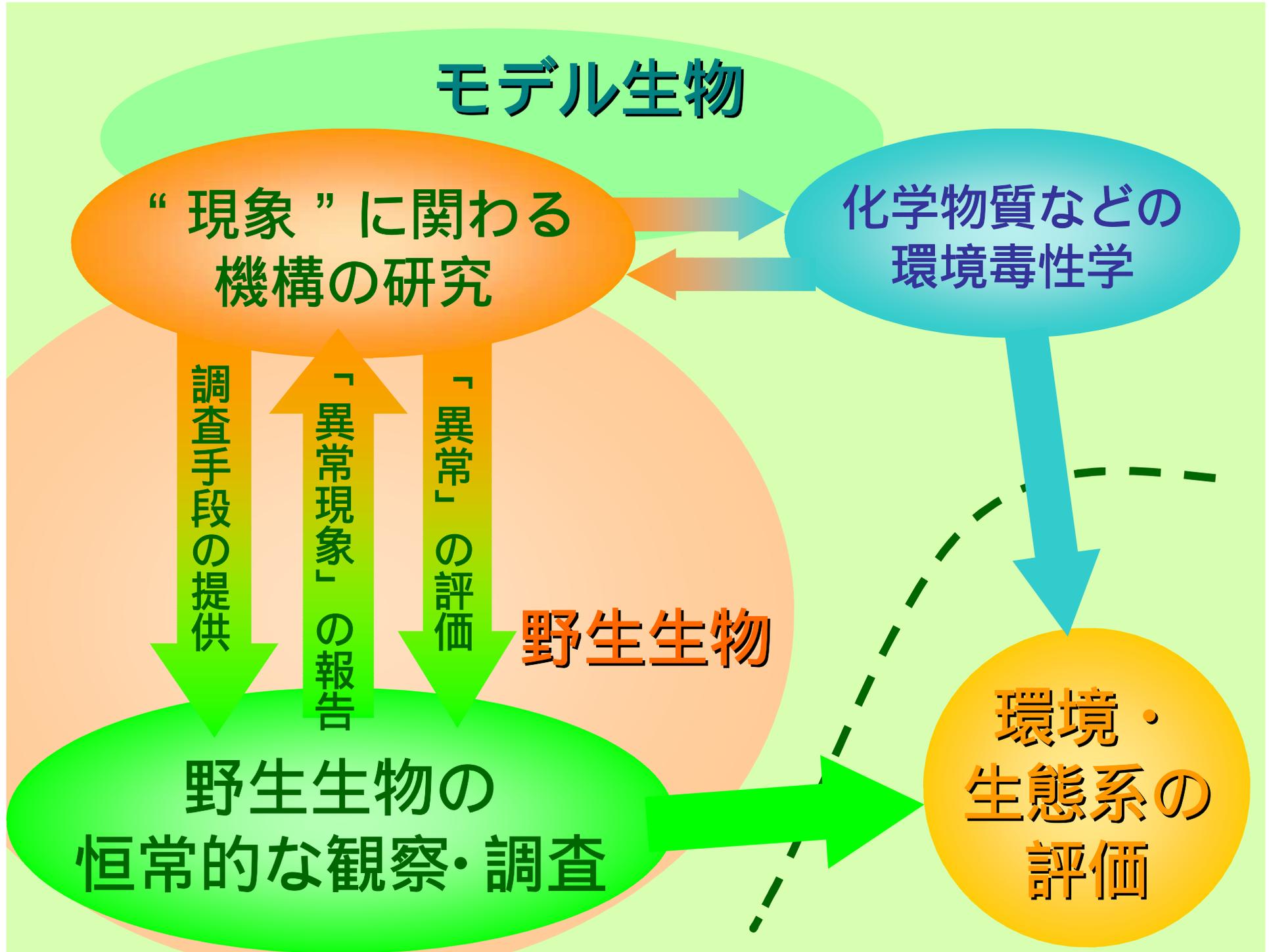
「異常現象」の報告

「異常」の評価

野生生物

野生生物の
恒常的な観察・調査

環境・
生態系の
評価





1. **メダカ**の多様性と性決定の多様性
酒泉 満 (新潟大学)



2. 日本産野生**小型哺乳類**の遺伝的ゆらぎ
鈴木 仁 (北海道大学)

3. 日本**のカエル類**の多様性
三浦 郁夫 (広島大学)

