## 向原群の GPS 発信器位置情報分析結果 (令和7年6月10日までのまとめ)

#### (1) 位置情報の分析結果

#### 1) GPS 発信器の位置情報

向原群に GPS 発信器が装着された令和 7 年 3 月 6 日 (装着日) から令和 7 年 6 月 10 日 (最新ダウンロード日) までのデータを分析した。

### 2) 向原群の滞在位置及び行動範囲

向原群の滞在位置及び行動範囲を図 1 に示す。

サル群れの行動範囲は、南北に約 10km、東西に約 5km に広がっており、北は甲田町下小原、東は向原町戸島等、西は吉田町下入江等、そして南は広島市白木町志路まで広がっていた。

また、向原群の滞在位置は、人里・農地があるような山際に多く、山奥へはほぼ戻っていなかった。

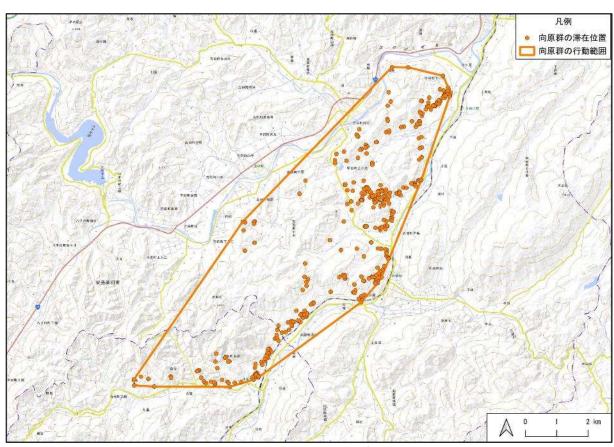


図 1 向原群の滞在位置及び行動範囲 (データ: R7.3.6~6.10)

# 3) 向原群の滞在頻度

向原群の滞在頻度(ヒートマップ)を図2に示す。

向原群の滞在頻度は、向原町側及び甲田町下小原周辺で高く、特に越門付近の山に挟まれた農地がある場所での滞在が高かった(図 2 の赤色部分)。

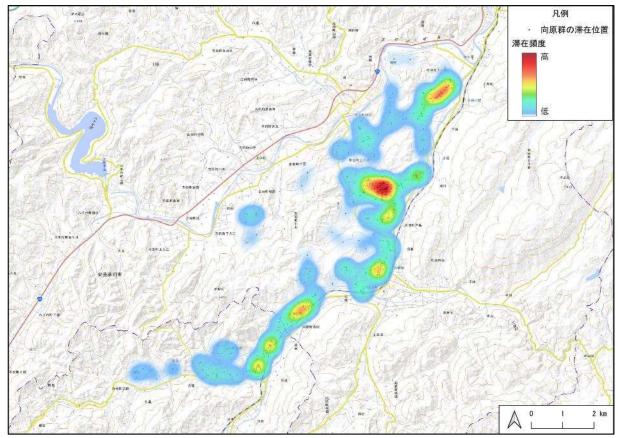


図 2 向原群の滞在頻度 (データ: R7.3.6~6.10)

## 4) 月ごとの向原群の滞在位置

月ごとの向原群の滞在位置を図 3に示す。

向原群は、 $3\sim6$  月の期間、時期でどこかに滞在が集中するということはなく、行動範囲内を移動していた。一方で、吉田町側での滞在は、ほぼ 4 月中のみであり、 $3\sim6$  月の多くは、向原町側での滞在であった。

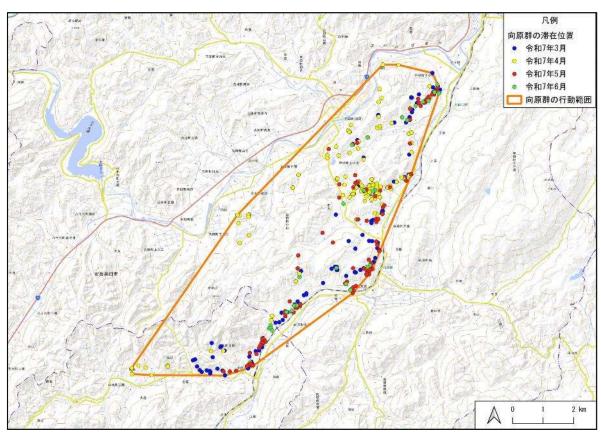


図 3 月ごとの向原群の滞在位置 (データ: R7.3.6~6.10)

#### (2) まとめ

向原群は、滞在位置が山際に偏っており、山奥へほぼ戻っていないことから、人里への 慣れが進み、人里・農地に強く執着している群れである可能性が高い。

3~6月(ほぼ春季)においては、向原群の滞在は向原町側及び甲田町下小原周辺で多く、特に越門付近の山に挟まれた農地がある場所に多かった。一方で、ほぼ4月のみであるものの、吉田町側での滞在も確認されていること、向原群にGPS 発信器が装着されてから、まだ日が浅いことから、今後、時季によって吉田町側での滞在が多くなることや、行動範囲が広がる可能性もある。そのため、向原町側で追い払い、誘引物の除去、侵入防止などの対策を計画・実施していくことに加え、場合によっては、吉田町側での対策(誘引物の除去、侵入防止など)も並行して検討していく必要がある可能性があり、今後のサル群れの行動に注意が必要である。