

平成 28 年度
大台ヶ原ニホンジカ個体数調整業務
報告書

平成 29（2017）年 3 月

近畿地方環境事務所
一般財団法人自然環境研究センター

目次

1. 業務目的.....	1
2. 業務の実施場所.....	1
3. 業務概要.....	2
4. 業務結果.....	6
4-1. 個体数調整実施計画の策定.....	6
4-2. 搬出ルートの設定.....	6
4-2-1. 搬出ルートの設定.....	6
4-2-2. 搬出ルートにおける下層植生モニタリング.....	10
4-3. ニホンジカの個体数調整.....	15
4-3-1. くくりわなによる個体数調整.....	15
4-3-2. 囲いわなによる個体数調整.....	22
4-3-3. 個体数調整による捕獲結果まとめ.....	26
4-4. 捕獲個体のモニタリング調査.....	28
4-5. 次年度捕獲目標頭数の設定.....	32
4-5-1. 推移行列によるシミュレーション.....	32
4-5-2. 糞粒法調査結果に基づく推定生息数と捕獲実績に基づくシミュレーション結果の比較.....	36
4-5-3. 捕獲目標頭数の検討.....	37
4-6. 大台ヶ原自然再生推進委員会等への報告.....	38
5. 今後の課題と提案.....	41
6. 引用文献.....	43

