

表-6.12.1.1(1) 陸域生態系の調査概要 (その3)

<p>調査時期</p>	<p>エ)小型コウモリ類 (ア)事業実施区域周辺での洞窟探索 (イ)事業実施区域およびその周辺における生息ならびに利用状況 (ウ)採餌昆虫 (エ)洞窟内の環境 (オ)石垣島全域におけるコウモリ類の生息実態と洞窟間の移動 (カ)集団遺伝学分析</p>	<p>[既存の現地調査] 下謝名松栄. 1973. 八重山群島の石灰洞窟の動物相調査報告. 沖縄生物教育研究誌(6):pp.1-25. 下謝名松栄. 1980. 先島(宮古諸島・八重山諸島)の洞窟動物. 沖縄洞窟実態調査報告Ⅲ:pp.103-143. 吉行瑞子. 1990. 日本の哺乳動物⑤ カグラコウモリ類. 日本の生物4(8):pp.74-78. (ア)事業実施区域周辺での洞窟探索 平成14年5月、6月、7月、8月、10月、11月 平成15年1月、4月、5月、6月 (イ)事業実施区域周辺のA~E洞窟のコウモリ類利用状況 平成13年5月、6月、7月、8月、10月、11月、 平成14年1月、3月、5月、6月、7月、8月、10月、11月 平成15年1月、4月、5月、6月、7月、9月、10月、 平成15年1月、4月、5月、6月、7月、9月、10月 平成16年1月、3月、5月、6月 (ウ)事業実施区域周辺のA~E以外の洞窟のコウモリ類利用状況 平成14年7月、9月 平成15年4月、5月、6月 平成17年5月、6月 (エ)採餌昆虫 平成13年6月、7月、8月、10月、11月 平成14年5月、6月、7月、8月、10月、11月 平成15年1月 (オ)洞窟内の環境 随時 平成13年5月~平成15年5月 (カ)石垣島全域における小型コウモリ類の生息実態と洞窟間の移動 平成14年5月、6月、7月、8月、10月、11月 平成15年1月、5月 (キ)集団遺伝学分析 随時 平成14年7月~平成15年5月</p>
<p>③生態系の機能と構造</p>	<p>③生態系の機能と構造</p>	<p>[既存の現地調査] 平成13年、平成14年の動物相、植物相、地形、及び土壌動物調査の結果を集約したものであり、調査時期は陸上動物、陸上植物、地形の項と同様。 土壌動物調査の時期は平成14年8月、9月 [現地調査] 平成15年の動物相、植物相調査の結果を集約したものであり、調査時期は陸上動物、陸上植物の項と同様。</p>