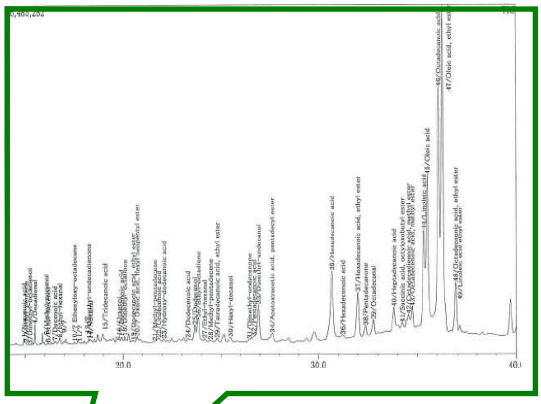
GC/MSでアナグマのにおいの分析を行いました。

～東京農工大 金子先生の分析を担当させていただきました～

金属関連(硬いもの)の分析が多かった DBR でも
生態関連物質の分析を行いました!!

ニホンアナグマ



GC/MS(ガスクロマトグラフ・質量分析装置)

日本哺乳類学会 2011 年度大会
にてポスター発表されました。

「ニホンアナグマ *Meles anakuma* の臭腺分泌物の化学成分」

Chemical profiles of Japanese badger *Meles anakuma* sub-caudal gland secretions

金子弥生 ・蔵本洋介（東京農工大学農学部　野生動物保護学研究室）
小菅園子　（株式会社　大同分析リサーチ）
Christina D. Buesching (Wildlife Conservation Research Unit, University of Oxford)