

英国野生動物医学および生物学専門職大学院修了者向け ニュースレター上に見られる関連分野の最新職域動向

古瀬歩美*・浅川満彦*

はじめに

野生動物医学分野の専門職大学院としては、ロンドン大学 The Royal Veterinary College (以下、RVC) がロンドン動物学会 Zoological Society of London (以下、ZSL; London Zoo の上部機関) とともに共同開講している Master of Science in Wild Animal Health (以下、MSc WAH) と Master of Science in Wild Animal Biology (以下、MSc WAB) との2つのコースが先駆けであり、本誌で獣医系の MSc WAH の課程概要を浅川(2002)が紹介した。その後、畜産・応用動物あるいは保全生態学系となる MSc WAB 課程が 2004 年に開設され、これまでに両課程で計 50 か国以上約 300 名の終了生が誕生している。

しかし、関心事になるのは、修了後の進路、なかなか、これらコースと職とが直結しているのかどうかで、日本でもこの分野のコースが望まれる一方で(浅川ら, 2009)、ネックとなるのはこの点である。結論としては、修了者の約 60% が関連職域に就いているという(浅川, 2008)。そして、その高い就職成功率の背景には、修了者対象に e-mail で送付されるニュースレターの“Job Vacancies”というコーナーで扱われる情報が大きな要因を占めているものと想像をしているが、その真偽はさておき、職域としてどのようなものが存在するのかは気になるところである。そこで、今回の著者の一人、浅川(MScWAH 課程, 2001 年修了)に送付されたものを分析し、関連職域の動向を調査した。なお、本拙文は 2012 年 9 月、北里大学で開催された第 18 回日本野生動物医学学会で、浅川がその概要を口頭発表したものを、データを追加し、さらに詳細に分析をしたものである。

材料と方法

分析のために読み込んだニュースレター『Wild Animal Alumni “WAA”, Zoological Society of London, UK』は、2008 年 6 月 27 日から 2013 年 9 月 25 日までの約 5 年 3 ヶ月間に発行/送信された合計 163 件であった(附録)。

結果と考察

各ニュースレターの構成の大部分は、メールの本文に項目のみの概要が記され、それを補足するような長文あるいは図版などが必要な場合、いくつかの pdf ファイルが添付されていた。就職関連では全体で 273 件、各回に 0~10 (平均 2.6) 件の募集があった。地域別に見ると欧州 112 件(41.0%)、北・中米 59 件(21.6%)、アフリカ 45 件(16.4%)、アジア 31 件(11.3%)、オセアニア 15 件(5.0%)、南米 1 件(0.3%)、不明 10 件(3.6%)であった。職種は多彩で、獣医師が 48 件と最も多く、次に生態学者、病理学者などの scientist が 43 件、researcher、ポスドクと続いた(表 1)。対象とされる動物は動物園飼育種や希少野生種、グループ別では霊長類、爬虫類、鳥類などが目立っていた。以下に、情報発信元が判明した地域ごとに分け、それぞれについて集計結果を細かく見てみたい。

1) 欧州: 次の 13 か国で、()内の募集回数および募集機関数が認められた; Austria (1-1), Chez (1-1), Denmark (4-2), France (2-2), Germany (5-1), Italia (1-1), Netherland (1-1), Norway (1-1), Romania (1-1), Spain (2-2), Sweden (4-2), Switzerland (14-7), UK (76-40)。特に、獣医師、研究者、ポスドク募集が上位 3 位を占めた。イギリスからは最多で、ヨーロッパ諸国の募集数の約 68% を占めた。中でも ZSL 関連事業(アフリカ、アジアでのプロジェクトの manager や

*酪農学園大学 獣医学群 獣医学類 感染・病理学分野
(Ayumi Furuse, Mitsuhiro Asakawa)

表1 職種、募集地域別の募集件数

職種	欧州	北・中米	アフリカ	アジア	南米	オセアニア	不明	募集合計
advisor	2	0	0	1	0	0	1	4
assistant	5	2	0	1	0	1	0	9
consultant	0	0	2	0	0	0	0	2
coordinator	7	1	6	2	0	0	0	16
director	2	4	1	2	0	0	0	9
lecturer	6	1	0	0	0	1	3	11
manager	6	1	8	7	0	0	1	23
officer	8	1	3	0	0	0	0	12
pos-doc	12	15	3	1	0	2	2	35
researcher	8	6	2	4	1	0	1	22
scientist	19	18	4	1	0	1	0	43
Veterinary tech.	0	0	0	3	0	0	0	3
veterinarian	18	5	11	6	0	7	1	48
other	19	5	5	3	0	3	1	36
地域別募集総計	112	59	45	31	1	15	10	273
割合	41.0%	21.0%	16.4%	11.3%	0.3%	5.0%	3.6%	100%

coordinator の募集)が多かった。大学からは23件の募集があった。ほとんどがポストドクと講師の募集で、全体として生態系や保全医学の教育を推進していることが伺われた。少し変わった例として、動物園の戦略を立てるリーダーを募集するものもあった。動物園から7件3園の募集があった(図1)。これら募集の多くは、英国内のもので Whipsnade(ロンドン動物園のサファリパーク版の施設)、Paignton, Twycrossなどが目立った。なお、ロンドンではZSLが研究者として採用、世界各地の大学(院)におけるポストドクや教員募集、研究機関の研究員の募集があったが、パーマネントは少なく、多くは3~5年の任期制であった。

2)北・中米： 次の4か国で、()内の募集回数および募集機関数が認められた;Canada (14-10), Nicaragua (1-1), Panama (1-1), U. S. (43-25)。この地域では研究者とポストドクの募集が上位2位を占めた。カナダでは大学からの募集が9件で、動物園医学や病理学の研修医募集が主要であった。合衆国からの募集はこの地域の募集総数中約72%を占めており、中でも、Wildlife Trust(疫学、分子生物学)や大学関連機関(動物園学、エキゾチック・アニマル診療など)の専属獣医師の募集が

多かった。しかし、動物園からはわずか2園3件の募集に留まった(図2)。

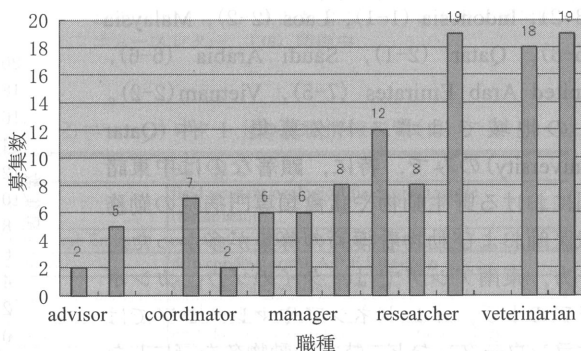


図1 欧州における募集職種

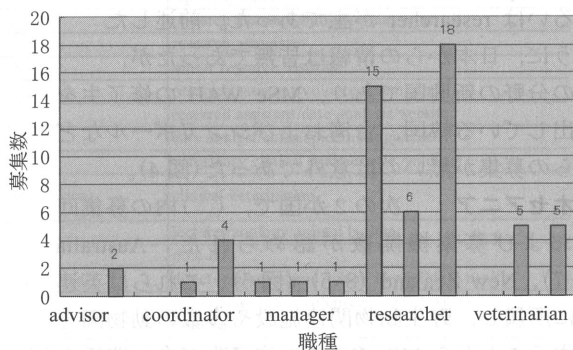


図2 北・中米における募集職種

3) **アフリカ**: 次の17か国で、()内の募集回数および募集機関数が認められた; Botswana (2-1), Cameroon (3-2), Congo (1-1), Equatorial Guinea (1-1), Gabon (1-1), Ghana (3-1), Guinea (2-1), Kenya (3-2), Madagascar (1-1), Malawi (2-2), Namibia (3-2), Rwanda (1-1), Seychelles Islands (2-1), Sierra Leone (3-1), South Africa (8-8), Tanzania (4-3), Zambia (1-1)。この地域ではポストドク含む研究者の募集は極めて少なく(3件), 代わって野生動物保護センターでの臨床獣医師, ZSLが立ち上げたプロジェクトのカウンター・パートによる関連マネージャーやコーディネーターの募集が大半を占めた。また, この地域特有のゴリラやチンパンジー, ヒヒ, チータなどの動物名が記載されていることが多く, 希少種保護関連した活動が非常に活発であることが伺われた(図3)。

4) **アジア**: 次の10か国あるいは地域で、()内の募集回数および募集機関数が認められた; Bahrain (1-1), Cambodia (2-1), China (3-2), Indonesia (1-1), Laos (2-2), Malaysia (5-3), Qatar (2-1), Saudi Arabia (6-6), United Arab Emirates (7-5), Vietnam (2-2)。この地域ではポストドク募集1件(Qatar University)のみで, 特に, 顕著なのは中東諸国における野生動物や猛禽類専門病院の勤務獣医師および動物看護師の募集が多かった。一方, 東南アジアでは, タイのゾウ, カンボジアのトラ, インドネシアやマレーシアではオランウータンなど, 特定の動物名を冠にした募集が多く, 内容は field manager / coordinator あるいは researcher が主であった。前述したように, 日本からの情報は皆無であったが, この分野の新興国であり, MSc WAHの修了生を輩出している韓国, 台湾およびシンガポールなどからの募集が無いのは意外であった(図4)。

5) **オセアニア**: 次の2か国で、()内の募集回数および募集機関数が認められた; Australia (7-7), New Zealand (8-5) (図5)。これらは英連邦に所属し, 野生動物関連施設や多数の動物園を有することから MSc WAHの修了生が多い関係上, 比較的多くの募集があった。また, 両国では独自

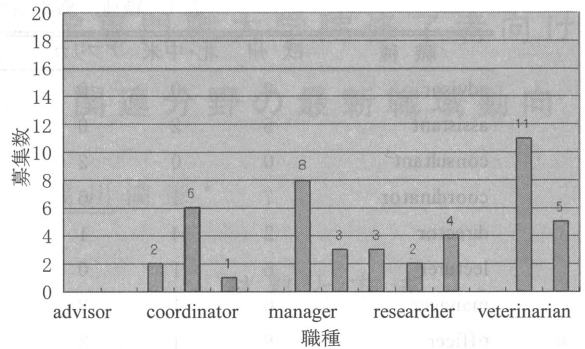


図3 アフリカにおける募集職種

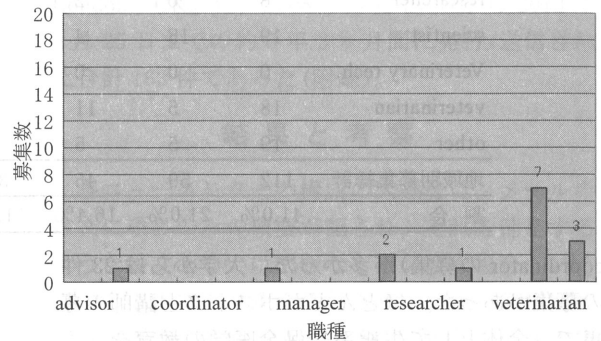


図4 オセアニアにおける募集職種

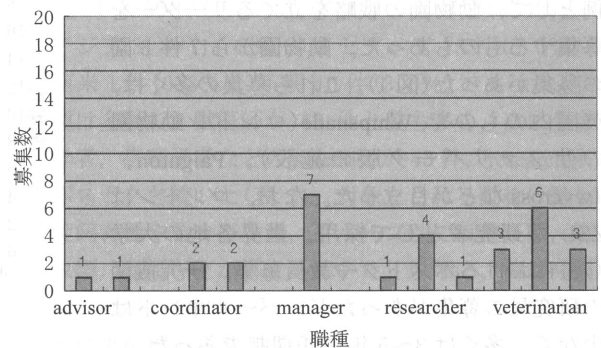


図5 アジアにおける募集職種

の野生動物医学コースを立ち上げており, 太平洋地域におけるこの分野のリーダー的な位置が期待されている。

6) **南米**: 次の1か国で、()内の募集回数および募集機関数が認められた; Peru (1-1) (図6)。概して, 南米諸国出身の MSc WAH/WAB 両コース修了者数が少ないのが, 情報量が少なくなった大きな要因であろう。しかし, これらコースには旧宗主国であったスペイン・ポルトガルからの

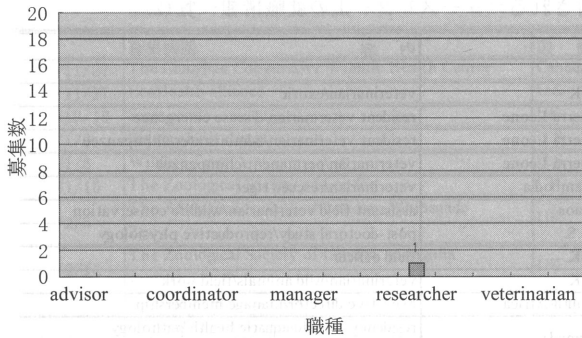


図6 南米における募集職種

修了者が少なくないので、今後は、彼ら欧州の修了者が南米の関係者に働きかけ、文化的親和性なども追い風となり、これらの国々からの情報も増加するであろう。

まとめ

以上のように、国外に目を転ずれば、多様な職域が野生動物医学/生物学領域に存在することが把握できた。また、地域により求められる職種あるいは募集人員などに差異が認められたので、こまめに情報を収集する必要がある。なお、ここで分析に用いられたオリジナルのニュースレター

を非修了者以外の不特定多数に転送することは、原則、禁止されている。しかし、日本人にも関心あると考えられる内容は多く、浅川により加工をして関係者や野生動物医学会 ML に送付をしたい。また、これらニュースレターはすべて印刷し、現在、酪農学園大学野生動物医学センター研修室にて閲覧可能となっているので、お近くにお寄りの際は、ぜひ、ご覧頂きたい。なお、職域とは離れた博士課程および生涯教育など大学での advanced education の関連情報は、田中・浅川(2014)で分析されているので、併せて参照されたい。

文 献

- 浅川満彦. 2002. 応用動物学と獣医学との連繋による専門職大学院構想—英国野生動物医学 MSc コースを一例にして. 畜産の研究, 56: 779-784.
- 浅川満彦. 2008. 国内外における保全医学およびこれに関連する分野の専門職大学院最新情報. 野生動物医学会ニュースレター(26): 10-13.
- 浅川満彦・横田 博・市川 治. 2009. 動物園水族館関係者を対象とした専門職的な大学院に関する意識調査. 畜産の研究, 63: 530-532.
- 田中祥菜・浅川満彦. 2014. 英国 MSc WAH および WAB 修了者向けニュースレターに見る野生動物医学進路動向(博士課程, ポスドク, 生涯教育など). 日本野生動物医学会ニュースレター, (38), 印刷中.

附録 野生動物医学修士課程修了者へ送付されるニュースレター上の就職情報一覧(1)

日付	募集機関	国	内 容
2008/6/27	University of Liverpool	UK	field assistant/ecological fieldwork/parasite transmission
2008/7/18	Nad Al Sheba Veterinary Hospital	United Arab Emirates	assistant veterinarian/avian/exotic
2008/8/8	The Department of Primatology Max Planck Institute	Germany	date coordinator/the A.P.E.S database
2008/9/5	University of Stirling	UK	field assistant/woodland for bats
2008/9/5		UK	field assistant
2008/9/5	The Liber Ero PDF program	Canada	post-doctoral researcher/conservation biology
2008/10/3	ETH zurich	Switzerland	post-doctoral study/system design
2008/10/3	Institute of zoology, zoological society of London	Ghana	post-doctoral/research assistant/pathogenesis/lagos bat virus
2008/10/3	the South Antarctic Ocean	UK	research assistant/biology/plant control/
2008/10/3	Alaska Sea Life Center	U.S.	research associate
2008/10/3	George Washington University	U.S.	senior research assistant
2008/10/3	Estacion Biologica Quebrada Blanco	Peru	research assistant/volunteer/tamarin
2008/10/3	Asian Elephant Conservation		research assistant/date analysis/website
2008/10/3	the Aquatic Health and Hygiene Division of Cefas	U.S.	date analyst/cefes/epidemiology/risk
2008/10/3	University of Edinburgh	UK	veterinary clinical study/exotic/wildlife
2008/10/3	Southern Africa Fondation for the Conservation of Coastal Birds	South Africa	clinical veterinarian
2008/10/17	The school of Environment and Life Sciences	UK	lecturer/zoology/animal biology
2008/10/25	Wildlife Trust	U.S.	post-doc
2008/11/22	King Khalid Wildlife Research Centre	Saudi Arabia	director/gazelles and nubian idex/wildlife health
2009/1/23	Altered Forest Ecosystems project	Malaysia, Borneo	research assistant/volunteer/mamal stream/sampling
2009/1/23	Don church	Tanzania	consaltant/ecology/spray toad
2009/1/23	The Shark Trust	UK	managing director/sharks/plymouth
2009/1/23	Northern Rangelands Trust	Kenya	senior scientist/field work

附録 野生動物医学修士課程修了者へ送付されるニュースレター上の就職情報一覧(2)

日付	募集機関	国	内 容
2009/2/14			
2009/2/14	RIG Vet Recruitment	UK	veterinarian/exotic
2009/2/14	Tacugama Chimpanzee Sanctuary	Sierra Leone	resident veterinarian/disease emergence
2009/2/14	Tacugama Chimpanzee Sanctuary	Sierra Leone	resident veterinarian/administrater/chimpanzee
2009/2/14	Tacugama Chimpanzee Sanctuary	Sierra Leone	veterinarian/permanent/chimpanzee
2009/2/14	Phnom Tamo Rescued Centre	Cambodia	veterinarian/rescued tiger
2009/2/14	The Wildlife Conservation Society	Laos	assistant field veterinarian/wildlife conservation
2009/2/28	Memphis Zoo	U.S.	post-doctoral study/reproductive physiology
2009/3/7	scottish wildlife trust	UK	field officer
2009/3/7	The Zoological Society of London	UK	veterinarian/wild animals/field work
2009/4/17	European Alliance of Rescue centre and Sanctuaries	South Africa	executive director/manage membership
2009/4/17	Universite of Montreal	Canada	residency/wildlife/aquatic health/pathology/ epidemiology
2009/5/8	project palakeet	UK	research assistant/parakeet/animal behaviour research
2009/5/8	University of Oxford	UK	MSc course director/biodiversity
2009/5/8	LIFE Carpathians Connect'	Romania	project manager/master's degree
2009/5/8	HSBC and BMZ Mekong River Basin Projects	Laos	project manager/conservation strategy/ fandraising
2009/5/8	GVI elephant forest reintroduction project	Thailand	project manager/elephants/tourism/forest conservation
2009/5/8	University of Stirling	UK	reserch fellowships/animal welfare/mammals/ laboratory
2009/6/5	University of Bristol	UK	lecturer/behavioural biology/
2009/6/5	University of Hull	UK	senior lecturers/lecturers
2009/6/5	University of British Columbia	Canada	tenure-track instructor/comparative zoology
2009/6/5	Nad Al Sheba Veterinary Hospital	United Arab Emirates	laboratory manager/technician/clinical work/ research and continuing education
2009/7/10	Velondriake	Madagascar	project coodinator
2009/7/10	The Zoological Society of London	China	hainan gibbon project coordinator
2009/7/10	The Zoological Society of London, the Elephant Conservation Network	Thailand	coordinator/human-elephant conflict/tiger
2009/7/10	The Centre for Invasion Biology	South Africa	post-doctoral/research/student training
2009/7/10	Synchronicity Earth		conservation research analyst
2009/7/31	University of Georgia	U.S.	zoological medicine
2009/10/3	Ceetah Conservation Botswana	Botswana	research coordinator /capture and care/ date analysis/cheetah
2009/10/3	Copenhagen Zoo	Denmark	veterinary residency/zoological medicine/ pathology
2009/10/3	The Chimpanzee Conservation Center	Guinea	veterinarian/volunteer/chimpanzee/ rehabilitation/release
2009/10/16	the Carnivore and Pangolin Conservation Program's release project	Vietnam	adviser/volunteer/field research/pangolin
2009/10/16	Masaryk University	Czech Republic	post-doctoral/ecology/parasitology/orangutan/ maralia
2009/10/16	University Of Cambridge	UK	post-doctoral/researcher/zoology
2009/10/16	University of Exeter, Centre fore Ecology & conservation	UK	post-doctoral/marine vertebrate/fisheries/Peru
2009/10/16	the International Animal Rescue's Indonesian Orangutan Centre	Indonesia	veterinarian/volunteer/orangutan/rehabilitation/ release
2009/10/30	The Zoological Society of London	UK	senior policy adviserr/programme development/ oversight
2009/11/27	Melbourne Zoo	Australia	zoo veterinary residency
2009/11/27	University of Notre dame	U.S.	post-doctoral/conservation biology/forest/ climate change
2009/11/27	Wildlife Veterinarian Institute of Zoology	UK	post-graduate research assistant/wild animal/ zoo animals
2009/11/27	University of Saskatchewan	Canada	reseach assistant/wildlife disease/population- based
2009/11/27	USAID Zoonotic Projects	U.S.	wild animal surveillance
2009/11/27	Technical University of Denmark	Denmark	pathologist/histopathologist
2009/11/27	Technical University of Denmark	Denmark	pathologist/histopathologist/diagnostic work
2009/11/27	University of Berne	Switzerland	pathologist/anatomic veterinary
2009/11/27	University of Zurich	Switzerland	residency/zoological medicine/zoo animal/exotic animals/wildlife

附録 野生動物医学修士課程修了者へ送付されるニュースレター上の就職情報一覧(3)

日付	募集機関	国	内 容
2009/11/27	The Canadian Cooperative Wildlife Health Centre	Canada	parasitologist
2009/11/27	EcoHealth alliance	U.S.	senior disease ecologist/NGO/
2009/12/18	Seers crost	UK	veterinarian/exotic
2010/1/6	Rutgers University	U.S.	post-doctoral
2010/1/6	Wildlife Trust	U.S.	post-doctoral modeler
2010/1/15	The Zoological Society of London	UK	coordinator/marine/fresh water/conservation
2010/2/5	The Zoological Society of London, Whipsnade Zoo	UK	senior elephant keeper
2010/2/12	The Zoological Society of London mongolia project	UK	coordinator/volunteer/development/Mongolia
2010/2/12	University of Cambridge	UK	programme manager/marine/conservation science
2010/2/12	University of Georgia	U.S.	wildlife veterinarian/public service track
2010/2/12	The Cheetah Conservation Fund	Namibia	veterinarian/conservation/cheetah/stress/]]parasitology
2010/4/28	University of Kent	UK	lecturership/biodiversity conservation
2010/4/28	WWF,TRAFFIC International	UK	tiger trade leader/malaysia
2010/4/28	University of Veterinary Medicine Vienna	Austria	post-doctoral fellowship/mosquito-borne viral zoonoses
2010/5/28	The Zoological Society of London	Cameroon	ZSL country manager
2010/5/28	University of Zurich	Switzerland	veterinarian
2010/5/28	University of Zurich	Switzerland	veterinarian
2010/5/28	University of Guelph, Ontario Veterinary College	Canada	doctor/veterinary science/avian/exotic/pet medicine
2010/5/28	University of Georgia, The Georgia Aquarium	U.S.	residency/clinical/aquatic animals/exotic animals
2010/6/4	Orangutan Tropical Peatland Project	Malaysia,Borneo	communications manager/outreach/networking/media
2010/6/4	the Stability of Altered Forest Ecosystems	Malaysia,Borneo	research assistants/mamal project
2010/6/18	The Zoological Society of London ,The Institute of Zoology	UK	research technician/molecular/african bats
2010/7/16			conservation scientist/evaluation of the socio-economic
2010/8/6	Global Vision International	UK/U.S./Australia	training ship/conservation/fieldwork/GVI expedition
2010/8/6	University of Cambridge	UK	research technician/Institute of zoology/qPCR
2010/8/6	Wildlife Trust	U.S.	veterinarian
2010/9/3	The Dwarf Mongoose Project	South Africa	research assistant/volunteer/field/dwarf mongoose
2010/11/5	University of Nottingham	UK	clinical lecturer
2010/11/10	The Wildfowl & Wetlands Trust	UK	veterinarian/officer/wildlife/zoo/wetland conservation
2010/11/20	Kansas State University	U.S.	tenure track assistant/zoological medicine/exotic
2010/12/4	The Zoological Society of London	UK	forest technical advisor
2010/12/4	the Hihi Conservation	New Zealand	field assistant/volunteer/breeding/monitoring/hihi
2010/12/4	The Chimpanzee Conservation Center	Guinea	veterinarian/chimpanzee's health/take care
2010/12/10	Emirates Zoo	United Arab Emirates	veterinarian/arabic
2010/12/24	The Zoological Society of London	east africa	spatial or epidemiological modeller/wildlife ecology and wildlife epidemiology
2011/1/29	The Zoological Society of London, Whipsnade Zoo	UK	senior keeper/rhino/carnivores and large hoof-stock
2011/1/29	Centre for Fish and Wildlife Health	Switzerland	pathologist/diagnostic work/histopathology
2011/2/4	Zoological Society of London	Tanzania	establishment/management/review/produce guideline
2011/2/4	National Fish and Wildlife Forensic Laboratory	U.S.	pathologist/veterinary forensic
2011/3/17	The Canadian Cooperative Wildlife Health Centre	Canada	executive director/wildlife health surveillance
2011/4/4	the Countryside Council for Wales	UK	senior marine conservation officer/natural heritage
2011/4/4	The Conservation Decision Lab	UK	post-doc
2011/4/9	Institute of zoology, zoological society of London	Panama	field assistant/field/behavioural ecology/tropical wasps
2011/4/15	University of Cambridge	UK	post-doctoral/research associate/meerkat
2011/4/21	University of Sheffield	UK	post-doctoral/field trapping programme
2011/5/9	The Zoological Society of London, Whipsnade Zoo	UK	learning manager
2011/6/6	The Two Oceans Aquarium	South Africa	veterinarian/aquarium
2011/6/17	University of Hull	UK	professors/conservation biology
2011/6/17	Guadeloupe et en Martinique	France	researcher/assistant/ornithology
2011/6/17	Orangutan Tropical Peatland Project	Malaysia,Borneo	scientist/ primate research/orangutan/gibbon
2011/6/24	The Dutch Wildlife Health Center	UK	research scientist/epidemiology/wildlife
2011/7/8	University of Sheffield	UK	technicians/trapping fieldwork and data collection
2011/7/16	University of Florida	U.S.	wildlife nutrition research fellow
2011/7/18	Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research(IZW)	Germany	immunologist/virologist/wildlife

附録 野生動物医学修士課程修了者へ送付されるニュースレター上の就職情報一覧(4)

日付	募集機関	国	内容
2011/7/29	University of Exter, Marine Vertebrate Ecology	UK	post-doctoral/renewable energy/ecology/conservation
2011/7/29	University of Edinburgh	UK	post graduate research assistant/malaria parasites
2011/7/29	Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research(LZW)	Germany	bacteriologist/bacterial pathogens
2011/7/29	LGL	Canada	marine ecologist/mammalogist/environmental research
2011/8/2	University of Zurich	Switzerland	resident/training/clinical/ zoo
2011/8/5	Memphis Zoo	U.S.	research associate
2011/8/5	UNEP World Conservation Monitoring Centre	UK	programme head/climate change/biodiversity
2011/8/12	African Crane Conservation Program	South Africa	field officer/biodiversity/wattled crane
2011/8/12			projects officer
2011/8/12	Museum Of New Zealand	New Zealand	post-doctoral/researcher/fishes/toxonomy
2011/8/12	GRID arendal	Norway	marine special analyst/ecosystem/planning
2011/8/27	University of Ontario	Canada	residency/zoological medicine and pathology
2011/8/27	The Zoological Society of London, The Great Ape and Elephant Project	Gabon	conservation scientist/ape/elephant/field survey
2011/9/2	the United States Agency for International Development	U.S.	disease/high-risk wildlife/bat/rodent
2011/9/16	the Clinic for the Rehabilitation of Wildlife	U.S.	clinic director/wildlife/rehabilitation
2011/9/16	The Consortium for Conservation Medicine	U.S.	post-doctoral/emerging disease "Hotspots" modeler
2011/9/16	San Diego Zoo	U.S.	diagnostic pathologist/field conservation programs
2011/10/7	UNEP-World Conservation Monitoring Center	UK	officer/marine assesment/decision support
2011/10/7	US Geological Survey	U.S.	research veterinary medical officer/pathology
2011/10/14	Utrecht University	Netherlands	resident/patient care/teach and research zoology
2011/10/14	Lilongwe SPCA	Malawi	veterinarian/clinical/animal welfare
2011/10/21	Wildlife Trust	U.S.	program assistant/new york city headquarter
2011/10/21	The Zoological Society of London ,The Institute of Zoology	UK	veterinarian/surveillance/research/gaeden wildlife
2011/10/28	The Limbe Wildlife Centre	Cameroon	assistant manager/report writing/assistant the veterinary staff
2011/11/4	University of Zurich	Switzerland	residency-position/zoological medicine
2011/11/4	University of Zurich	Switzerland	trainig position/exotic pet animal medicine
2011/11/4	the Analysis and Reporting Team in Yorkshire	UK	aquatic ecologist/analysis/survey
2011/11/4	The Department for International Development, UK Research Councils	UK	scientist/zoonoses/emerging livestock systems
2011/11/26	WWF-Greater Mekong Strategic Plan	Vietnam	project manager/coordinator/monitoring/evalation
2011/12/1			
2011/12/10	The Zoological Society of London ,the Wildlife Conservation Society	UK	coordinator/cheetah/East Africa
2011/12/10	UK & Europe Conservation Programme	UK	marine & freshwater internship/research and conservation
2011/12/10	The Zoological Society of London, Whipsnade Zoo	UK	veterinary officer/surgeon/zoo
2012/1/20	North Luangwa National Park	Zambia	consultant/operational framework
2012/1/20	Fauna & Flora International	Nicaragua	program manager/planning/managing/finance
2012/1/20	The New Zealand Centre for Conservation Medicine	New Zealand	senior veterinarian/clinical services
2012/1/20	Centre for Education, Research and Conservation of Primates and Nature		urgent volunteer veterinarian/primate/veterinary programme
2012/1/27			project manager
2012/1/27			programme manager
2012/1/27			programme manager marine
2012/1/27	Paignton Zoo	UK	veterinary associate positions/care and pathology of all animals
2012/2/11	University of British Columbia	Canada	earth ocean research group/oregon spotted frog
2012/2/18	The Zoological Society of London, Whipsnade Zoo	UK	bird trainer
2012/2/18			
2012/3/2	Whitley Fund for Nature	UK	awards co-ordinator
2012/3/2	The Schandinavian Wolf Project/Swedish University/ Grimmso Wildlife Research Station	Sweden	post-doctoral/wolf-moose ecology/re-colonizing
2012/3/14	The Zoological Society of London	east africa	coordinator/cheetah
2012/3/24	Paignton zoo	UK	environmental park veterinary assistance
2012/3/24	Royal Zoological Society of South Australia	Australia	zoo and wildlife veterinarian
2012/3/24	RSPCA-Queenland	Australia	veterinarian/wildlife/clinical/
2012/3/30	Wildlifevets.com	South Africa	wildlife medicine/chemical immobilization
2012/3/30	Auckland Zoo	New Zealand	veterinarian/clinical/wildlife/zoo
2012/4/5	The Georgia Cooperative Fish and Wildlife Research Unit	U.S.	post-doctoral/landscape-scale/gopher tortoise
2012/4/5	Taronga Conservation Society Australia	Australia	senior reproductive biologist

附録 野生動物医学修士課程修了者へ送付されるニュースレター上の就職情報一覧(5)

日付	募集機関	国	内容
2012/4/13	The Zoological Society of London, The Wild Wood Project	Cameroon	project manager/biodiversity/qualification/forest
2012/4/13	The UC Davis Wildlife Center	Rwanda	regional veterinary manager/gorillas
2012/4/13	Twycross Zoo	UK	head of veterinary service
2012/4/20	The Zoological Society of London, Whipsnade zoo	UK	veterinarian/zoological director/clinical/zoo
2012/4/27	West African Primate Conservation Action	Ghana	country coordinator/primate conservation /NGO
2012/4/27	The Ugalla Primate Project	Tanzania	manager/cordination/field/chimpanzee/baboon
2012/5/5	FAO HQ	Italy	project assistant/technical support and advice/aquatic species
2012/5/12			
2012/5/19	The Ecology, Conservation, and Environment Center in KIZ	China	principal investigator position/conservation biology
2012/5/19	Chang Mai University/Royal Veterinary College/National Elephant Institute/Zoological Society of London	Thailand	training/asian elephant/reproduction/breeding/Thailand
2012/5/19	The Zoological Society of London	east africa	immunologist/virologist/wildlife
2012/5/25			indonesia technical adviser
2012/5/25	Dr Ian Keymer	South Africa	study of african penguin
2012/6/1			
2012/6/9	Dubai Falcon Hospital	United Arab Emirates	externships/medical service/critical data
2012/6/9	Dubai Falcon Hospital	United Arab Emirates	veterinary nurse/falcon/small animals
2012/6/15	Orangutan Tropical Peatland Project	Malaysia, Borneo	project manager/field/orangutan/gibbon
2012/6/30	EU The Seychells Islands Foundation	Seychells islands	project officer/invasive aliens/forest resilience
2012/7/9	WWT Slimbridge	UK	wildlife health officer/screening/sampling
2012/7/27	Wildlife Trust	U.S.	ecologist
2012/7/31			
2012/8/17	Oxfordshire Nature Conservation Forum	UK	biodiversity and partnership officer
2012/8/17	UNEP World Conservation Monitoring Centre	UK	programme head/ecosystem assesment
2012/8/31	GREFA Captive Breeding Department	Spain	researcher/biologist/veterinarian/breeding
2012/8/31	VetAgro sup/Veterinary campus of Lyon	France	residency/wildlife health
2012/9/8			
2012/9/15	University of Oxford	UK	field coordinator/Ethiopia
2012/9/29	Think Elephants International	Thailand	research assistant/volunteer/elephant cognition/behavior
2012/10/12	University of Missouri-Columbia	U.S.	post-doctoral researcher/Micronesian Kingfisher
2012/10/12	Toronto Zoo	Canada	residency/zoological medicine and pathology
2012/10/20			
2012/11/9			
2012/11/16	University of Kent	UK	lecturer/biodiversity conservation/anthropology
2012/11/16	private organisation based in Bahrain	Bahrain	wild animal manager and handler/large cats
2012/11/16	The Zoological Society of London	Ghana	post-doctoral study/research assistant/Lagos bat virus
2012/12/1	The IUCN Global Species Programme	Switzerland	junior professional/conservation/mediation
2012/12/1	University of Cambridge	UK	conservation leadership
2012/12/1	University of York	UK	zoo education strategist/conservation survey
2012/12/1	Massey University	New Zealand	lectureships/zoology and ecology
2012/12/1	The Zoological Society of London EDGE of Existence Programme	UK	conservation biologist/amphibian/endangered
2012/12/1	University of Georgia	U.S.	zoological medicine residency
2012/12/7	The Zoological Society of London, EDGE of existence program	Kenya	fellowships/extinct species/mammal/amphibian/coral
2012/12/15	Rutland Osprey Project	UK	field officer/osprey
2012/12/15			
2012/12/15	The Cheetah Conservation Fund	Namibia	veterinarian/research/domestic animals/wildlife/cheetahs
2012/12/19	The Prince's Charities International Sustainability Unit	UK	marine programme officer/tropical deforestation
2012/12/19	Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research (IZW)	Germany	spatial or epidemiological modeller
2012/12/19	University of Guelph	Canada	residency/zoological medicine and pathology
2013/1/4	The Zoological Society of London	UK	program manager/east and southeast asia/conservation
2013/1/4	The Consortium for Conservation Medicine	U.S.	post-doctoral/vector-borne disease modeler
2013/1/25	Yale University	U.S.	post-doctoral/analyst/biodiversity/modelling
2013/1/25	University of Bern	Switzerland	residency/wildlife pathology
2013/1/25	UAE Falcon Breeding Centre	United Arab Emirates	veterinary nurse/clinical/theater/pharmacy
2013/1/25	Auckland Zoo	New Zealand	veterinarian/senior/clinical services for zoo animals
2013/1/31			

附録 野生動物医学修士課程修了者へ送付されるニュースレター上の就職情報一覧(6)

日付	募集機関	国	内 容
2013/2/8	Swiss Ornithological Institute	Switzerland	post-doctoral/modelling/large scale population/birds
2013/2/15	Whitley Fund for Nature	UK	awards co-ordinator
2013/2/15	The Wildlife Conservation Society	U.S.	coordinator/gorilla/field conservation programe
2013/2/23	University of New South Wales	Australia	lecturer/terrestrial vertebrate biology
2013/2/23	University of Queensland	Australia	behavioral response study/humpback whales
2013/2/23	Museum Of New Zealand	New Zealand	post-doctoral/researcher/terrestrial vertebrates
2013/3/1	University of Calgary	Canada	graduate student/muskox /ecology/epidemiology
2013/3/1	Qatar University	Qatar	post-doctoral researcher/ethiopian hedgehogs
2013/3/16	The Zoological Society of London	Equatorial Guinea	project manager/bushmeat/alternatives/
2013/3/16	University of Zurich	Switzerland	residency position/avian medicine and surgery
2013/3/16	Wildlife Trust	U.S.	epidemiologist
2013/3/18	The Lilongwe Wildlife Centre	Malawi	veterinary position/care/health check
2013/3/23	The Species Programme Office	UK	manager/species conservation project
2013/3/28	Australia Zoo	Australia	veterinarian
2013/3/28	Auckland Zoo	New Zealand	associate veterinarian/wildlife/zoo
2013/4/5	Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research (IZW)	Germany	bacteriologist/bacterial pathogens
2013/4/13	The Zoological Society of London, The Tsaobis Baboon Project	Namibia	field worker/volunteer/desert baboons/ecology/conservation
2013/4/13	National Avian Research Center	United Arab Emirates	veterinary technician/wildlife
2013/5/8	The Zoological Society of London okapi project	UK	project manager/okapi/ecosystem/Congo
2013/5/8	CBSG-Vortex population modelling course	Denmark	conservation breeding/copenhagen zoo/voltex
2013/5/8	University of Andrews	UK	post-doctoral research assistantship
2013/5/18	The Consortium for Conservation Medicine	U.S.	post-doctoral/avian influenza/ecologist/modeler
2013/5/18	The Consortium for Conservation Medicine	U.S.	post-doctoral/ecologist or veterinarian
2013/6/8	University of Andrews	UK	lectureships
2013/6/14	The Coral Reef Alliance	U.S.	program director/pacific coral reef /palmyra atoll
2013/6/14	The Consortium for Conservation Medicine	U.S.	post-doctoral/ecologist/modeler
2013/6/14	The Zoological Society of London	China	ZSL volunteer research assistant/chinese giant salamanders
2013/6/17	Ceetah Conservation Botswana	Botswana	research coordinator/need car license/peer reviewed articles
2013/6/17	EU The Seychells Islands Foundation	Seychells islands	technical officer/invasive species/birds
2013/6/17	Twycross Zoo	UK	head of veterinary services/life science
2013/7/12	King Khalid Wildlife Research Centre	Saudi Arabia	director/management/Mountain gazelle and Arabian Sand gazelle
2013/7/12	Loro Parque	Spain	chief veterinarian/zoo clinic
2013/7/26	The Zoological Society of London, EDGE of existence program	Kenya	fellowships/extinct species/mammal/amphibian/coral
2013/8/2	Zoological Society of London	Africa	programme manager/elephant and rhino conservation/local community work
2013/8/2	University of Guelph, the Toronto Zoo	Canada	residency/doctoral study/zoological medicine/pathology
2013/8/2	University of Missouri-stLouis/The Department of Biology	U.S.	animal behavior/ohysiology/ecology/evolution
2013/8/9	The Zoological Society of London, Whipsnade Zoo	UK	discovery and learning officer/public talks/shows/events
2013/8/17	Qatar University	Qatar	research assistant/ethiopian hedgehogs
2013/8/17	Wildlife Trust	U.S.	epidemiologist
2013/8/17	Wildlife Trust	U.S.	field ecologist
2013/8/17	Wildlife Trust	U.S.	laboratory technician/pathogen discovery
2013/8/17	Wildlife Trust	U.S.	senior disease ecologist
2013/8/24	National Wild Health Center	U.S.	director/geological survey/leadership and guidance
2013/8/24	the Park National de Lahuzi Biega	Congo	veterinary consultants/ grauer gorillas
2013/8/24	Phnom T amoa Rescue Centre	Cambodia	vet nurse/rescued tiger
2013/8/24	Centre for Fish and Wildlife Halth	Switzerland	veterinary pathologist
2013/9/14	The Ugalla Primate Project	Tanzania	coordinator/chimpanzee/baboon/behavioral ecology
2013/9/14	The British Trust for Ornithology	UK	organiser/demographic survey/ornithology
2013/9/14	Wildlife Trust	U.S.	post-doctoral molecular biologist/pathogen discovery
2013/9/25	International foundation for Sciense	Sweden	deviloping country/young scientist/biology/water resources
			project administrator
	Twycross Zoo	UK	veterinarian/clinical/zoo