



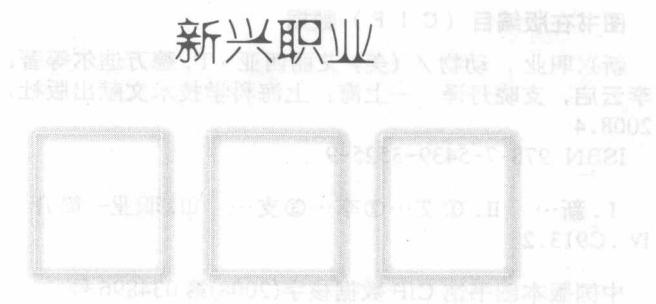
新兴职业

动物

[美] 艾丽西亚·T·德万迪尔 卡罗尔·A·特金顿 著 李云启 支晓丹 译



上海科学技术文献出版社



动物

(美)艾丽西亚·T. 德万迪尔

卡罗尔·A. 特金顿 著

李云启 支晓丹 译

责任编辑：李晓丹

业 领 兴 陳

譯：陳

不斷重印 (T. 斯西爾莫美)

譯：贊益林，A. 楊雲平

校：楊雲平，李雲啟

譯者選出並譯出文字：李雲啟

譯者選出並譯出文字：李雲啟

譯者選出並譯出文字：李雲啟

譯者選出並譯出文字：李雲啟

000 161 選取 21.8 選取 21.8 選取 本章

摩根為子選取 2002 編入選取 本章 2002

ISBN 978-7-5000-3243-9 定價：RMB 25.00

英語書名：ANIMALS

上海科学技术文献出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

新兴职业·动物 / (美) 艾丽西亚·T. 德万迪尔等著;
李云启, 支晓丹译. —上海: 上海科学技术文献出版社,
2008.4

ISBN 978-7-5439-3525-9

I . 新… II. ①艾…②李…③支… III. 职业—简介
IV . C913.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 034896 号

Extraordinary Jobs with Animals

Copyright © 2006 by Alecia Devantier and Carol Turkington

Copyright in the Chinese language translation (Simplified character rights only) ©
2008 Shanghai Scientific & Technological Literature Publishing House

All Rights Reserved

版权所有, 翻印必究

图字: 09-2008-209

责任编辑 刘红焰
封面设计 徐 利

新 兴 职 业

动 物

[美]艾丽西亚·T. 德万迪尔

卡罗尔·A. 特金顿 著

李云启 支晓丹 译

*

上海科学技术文献出版社出版发行
(上海市武康路 2 号 邮政编码 200031)

全国新华书店 经销
昆山市亭林印刷有限责任公司印刷

*

开本 740×970 1/16 印张 8.75 字数 161 000

2008 年 4 月第 1 版 2008 年 4 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5439-3525-9

定价: 17.00 元

<http://www.sstlp.com>

内 容 简 介

每个人都知道一些自己周围的典型工作,而这套丛书的目的是帮助你了解一些你以前可能从未想过的新兴工作,你会以为不存在的工作或者你以前没有意识到的薪水相当可观的工作。一旦你知道了可能性的存在,你就可以开始追逐你的梦想,尽力去实现它。记住,如果你有一个梦想,你就可以自己去追逐,无论它和其他工作比起来多么不寻常、困难或者与众不同。

《动物》是“新兴职业”丛书中的一本,本书介绍了30种与动物有关的新兴职业,涉及动物牛仔、蹄铁匠、整体兽医、援助犬训练师、马匹的牙医等等。本书对与动物有关的各种新兴职业介绍全面、详细、生动,各种职业的待遇、工作特点、入行条件、职业前景等信息应有尽有。对那些想了解与动物有关的各种新兴职业、兴趣广泛以及想增长见识的人士来说,本书实为不可多得的佳作。

鸣 谢

本书的问世，凝结了许多人的心血，他们为我们联系科学家和各个行业的专家，还为我们提供了有关新兴职业的信息资料。在此，我们诚挚感谢所有那些花时间为讲述各领域内新兴职业的人们，诚挚地感谢苏姗·谢利·麦戈文(Susan Shelly McGovern)、编辑詹姆斯·钱伯斯(James Chambers)和萨拉·福格蒂(Sarah Fogarty)、范尼萨·尼托利(Vanessa Nittoli)、埃德·克拉夫林文学协会(Ed Claflin Literary Association)的埃德·克拉夫林(Ed Claflin)、詹姆斯·彼德协会(James Peter Association)的吉恩·布利斯(Gene Brissie)、迈克尔(Machael)和卡拉(Kara)、迈克(Mike)、萨拉(Sara)和瑞安(Ryan)等，是他们在百忙中接受了我们的采访，并为我们提供了与本书有关的信息资料。

你适合在这个领域工作吗?

孩 提时期,你是否曾把走失的小猫、被遗弃的小狗、小龟和翅膀受伤的鹈鹕带回家呢?你是否与家中的动物玩“动物医院”的游戏呢?你是否想过拥有一匹小马驹或是骑上大象呢?

如果你喜爱动物,你可能想过做一名兽医或是驯兽师。但是除了这些众所周知的工作之外,还有很多不被了解的工作,孩子们甚至连想都没想过。如果你渴望与动物一起工作,或是通过某种方式帮助动物,你可能考虑这些领域的职业。如果你要从事与动物有关的职业,你要有耐心、热心和对一切生物的尊敬。这也可能意味着你要学习一些枯燥、有难度,同时也是必要的课程。

首先问问你自己:我对什么有激情?是不是所有的时间你都在想着马、猫、蛇或野生动物呢?你是否在经历潜水之后就总是想着海豚的交流方式?你是否乐于帮助有病和受伤的动物呢?

如果你跟随你的心,那么你一定会找到一份你喜爱的、与动物有关的工作。事实上,几乎每一位我们访谈的对象都重复着这样的话——我喜爱动物,我热爱这份工作。这是一份艰难的工作。这份工作很不寻常。它是独一无二的。

很多动物领域中不同寻常的工作都是艰难的,并且需要与传统工作一样多的训练。但是,这些不同寻常的工作所带来的是一些更加难以衡量的东西——这是一份可以让你精神升华的工作,并且你可以做自己喜爱做的事。

当然,喜爱你的工作只是获得成功的一部分,你还要在此领域很擅长。如果你做过一项这样的工作,那么你就会知道大部分这样的工作都是很专业化的,所以你要接受专业训练。不管你想成为铁蹄匠还是马语者,你都需要比他人更有此方面的天赋。

你要遵循很多要求。这些要求帮助你找到并喜爱与动物有关的工作。也许其他人不看好你的选择,你的家人和朋友也会抱怨,他们不能理解你为什么不想做一份“常规工作。”他们想让你当一名医生,但是你想的更多的却是动物针灸。如果你使他们相信你对这个职业的梦想,他们也许会鼓励你。你能处理好那些不断怀疑或失望的观点吗?前辈们也许会帮助你。

如果你看到这条路上的障碍,你会度过一段艰难的时期。你可能会对自己说:“我不能追寻梦想并以此为生了。我不合适。”

再想想吧，如果你没有接受别人的估定，你可能会成功。如果因为这样，你陷入了不能追寻梦想的泥沼，那么放弃束缚吧，去发现真正的你自己，把那些对未来造成困难的东西都扔掉吧。

几乎每一位我们访谈的对象成功的道路都不平坦。很少有人能总是清楚地知道自己想做的是什么，并去做了。我们大部分人都要花费几年的工夫来想清楚我们喜爱什么。

你可以从小做起。你不必一醒来就决定钻研动物脑科手术。你可以由一节化学课开始。翻阅一些书，试着做一些实习工作或自由暑期工。你也可以去旅行或是做志愿者。

不要把学习和工作分开，比如当有人让你照顾海豚的时候，你就要不断地学习。学校是你学习基础知识最好的地方——工作可以给你提供实践经验，两者都是必要的。你要自己摸索，而不是走他人的老路。吸取你所学东西的精华。

你会遇到很多挫折。你怎么样处理它们？失败的时候你是什么样的感觉？如果你的工作跟赛马有关，需要参加比赛的马饮食出现问题怎么办？如果没有应聘你工作怎么办？如果你能坚持，你就会成功的走完这条路。

用好奇的眼睛看这个世界，通过不断的探求，你就会发现你的工作乐在其中。丢掉疑问和恐惧——开始你的职业之旅吧！

卡罗尔·A. 特金顿

艾丽西亚·T. 德万迪尔

如何使用这本书？

学 生们都会面对这样的压力：决定以后做什么。有的孩子一开始便找对了自己的兴趣所在：室外工作、园艺工作或是建筑工作。另一些孩子对科学、数学或语言感兴趣。还有一些孩子喜欢那些毛茸茸的、有鳍的、或是有翅膀的生物，他们到哪去学习这令人兴奋的、有创意的、非传统性的工作基础呢？

比如，想成为一名铁蹄匠，要到哪里去学习呢？怎样才能成为一名狗的美食家呢？做一名宠物美容师真的可以谋生吗？

阅读这本书吧。它将告诉你很多与动物有关的工作，回答你各种各样的问题，让你知道从事这样的职业该怎么做，向你介绍一些以这种方式生活的人们，如果你想继续研究，这将是你的研究资料。

《特殊职业——动物》

本书中所有的工作介绍都分为以下三部分：职业描述、职业概览、职场访谈。每部分从不同角度展示该工作的性质、特点和乐趣，放在一起给你提供有关这个工作的全视图。

职业描述

为你提供这个工作的基本信息，包括工资幅度、学历/经历、个人特质、任职要求和职业前景。

工资幅度 你所期望的收入水平是多少？本书中给出的工资幅度会尽可能精确；很多数据都是来自于美国劳动统计局的《职业展望手册》，有些信息则来自于该领域的个人、雇主、专家和招工广告。需要记住的很重要的一点是，尤其是特殊职业的收入都取决于你的经验、经历和你工作的地理位置。

学历/经历 该工作需要怎样的学历或者经历？这一部分会给你提供从事该工作需要的学历要求信息。对该行业的部分工作而言，教育程度则远远不能和经验相比，不过对于一些技术岗位，则需要一个实在的教育学位。这意味着，要想美梦成真你一路上必须努力学习，用各种实践经历充实自己才行。

个人特质 你拥有做这个工作所需的基本素质吗？你觉得自己怎么样？别人会怎么形容你？这一部分将告诉你从事这一工作应具备的个人性格、身体条

件等方面的一些概念。这些属性都是从有关该工作的文章、该行业的雇主和一些业内人士的推荐而得来的。

任职要求 这一部分将告诉你的是,从事这一工作应具备的硬件部分,即年龄范围、资格认证、技能水准等等。

职业前景 你加入这个职业的概率有多大? 它的发展前景又如何? 这部分所提到的信息是从现有的国家和世界的经济局势、就业趋势、退休人员之现状及许多其他可能影响就业因素中推测出的该职业在未来5—10年的最佳预测。

职业概览

本部分会真正告诉你进入该职业的更多细节,对大多数特殊职业的工作而言,真的没有所谓的平均年薪的概念。每一个新的日子,每一项新的工作或者每一个新的任务都是一个全新的冒险,都会带来独特的挑战和回报。这一部分为你具体提供在该职位上工作的人每天的工作状况和职场发展。

这部分也能给你更多、更详细有关培训或者教育的细节要求,如果有必要,还会给你提供一个培训和教育期间期望的深度视野。如果没有训练或者教育要求,这部分就会提供给你获取成功的建议。

美中不足 没有任何一个工作是完美的,这部分将会告诉你该工作的一些显而易见以及不那么明显的缺点。不要让这些缺点使你失去追求工作的勇气,它们只是一些你在做决定时必须意识到的事情。

额外收获 对很多人来说,他们喜欢自己的工作,并且对他们来说,能每天这样工作就已经足够好了。但这里会告诉你,这个工作还会带来意想不到的好处。

职场准备 会给你一些主意和建议,让你现在就可以为自己的理想做准备,甚至可以做的事情。即使是你高中还没有毕业,你也可以开始为这一工作做些准备了。包括你在高中就能参加的对将来有所帮助的课程、培训计划、要加入的社团和组织,当然还有要学习的实际技能。

职场访谈

这本书的独特之处就在于,对每种工作都访谈了一位热爱它的从业人员,有精英,也有普通人,让他们告诉你工作中的辛苦、收获和快乐! 他们的经典语录是:我热爱我的工作,它与众不同。他们乐在其中的工作态度将深深地感染着你,他们每个人都非常诚恳地给你各种建议,欢迎你的加入!

目 录

鸣 谢	1
你适合在这个领域工作吗？	2
如何使用这本书？	4
动物行为研究者	1
动物维护者	5
动物栖息地探索者	9
动物牛仔	13
水族馆管理员	19
援助犬训练师	22
动物寄养中心经理	27
宠物犬美容师	33
驯狗师	37
驯狗表演评委	42
都市农场主	47
马匹的牙医	51
奇异动物的兽医	55
铁蹄匠	59
狗的美食家	65
整体兽医	69
马语翻译	75

2 新兴职业——动物

海洋哺乳动物训练师	79
雪橇旅行向导	83
宠物墓地主	87
宠物律师	91
宠物摄影师	95
宠物心理学家	98
宠物临时看护者	102
宠物动物园经营者	106
宠物排泄物处理专家	110
剪羊毛的人	115
野生动物保护者	118
动物园管理员	122
译者感言	126

职业业向

动物行为研究者

职业描述

工资幅度

动物行为研究者的薪水相差是巨大的。因为这个领域涵盖一些不同种类的工作，并且资金来源也多种多样。年薪浮动范围大约从2.4万—4.8万美元。

学历/经历

有很多工作是为拥有学士学位的人准备的，但是一个有资格的动物行为研究者必须具有行为学方面的硕士或博士学位，因为有一些专门学校对此有要求。据发放资格认证的组织讲，拥有兽医药方面的博士学位还是很必要的。很多大学都有动物行为的训练项目。对于与健康有关的工作，在相关的领域受训是很有帮助的，如生理学、生物化学或药物学。就管理或顾问方面的工作而言，有一些诸如环境科学、交流生物学或人口和社区生态学方面的经历将会很有帮助。

个人特质

你应该对动物好奇，并真正对动物感兴趣，它们的一举一动为什么会这样或那样呢？你要有能力选用多种途径，动用多种技能，具有内在驱动力，可以独立工作。因为动物行为研究者的工作得到处跑，得去动物的栖息地，所以良好的身体状况对你来说很有帮助，因为你会发现你将奔走于丛林间，或者翻越于群山之中。

任职要求

要求总是在变化的，这取决于用人单位和你的工作性质。总体来说，研究能力和速记技巧是及其重要的，因为除非记录下来，使其对他人有用，否则信息采集就毫无用处。很多动物行为研究者则要求出版他们的研究成果，这也成为对其工作所要求的一部分。尽管动物行为主义者是学者，并且有一些人还拥有一些部门颁发的资格认证，但还是没有一个确定的证书可以使你享有某种头衔，或直接为你提供服务。

职业前景

到2012年，需要动物行为研究者的工作岗位会越来越多。尽管动物行为研究是一项呈上升趋势的工作，这方面的教职或科研岗位之竞争还是很激烈的。

职业概览

从指导主人如何阻止宠物攻击同伴,到分析解释野外大猩猩的行为,照看动物园或实验室里的动物,在大学里讲授动物学,这些都是动物行为研究者所做的工作,他们的工作是学习、解释并理解动物的行为。一个动物行为研究者会发现,他可能会为了第二天的授课而整夜观察青蛙的交配。医药公司和政府实验室会聘请动物行为研究者研究药物、化学物品或其他药剂将动物的行为产生什么作用。另一些动物行为研究者还会被聘来训练动物做表演。还有一些动物行为研究者致力于动物助人方面的研究,他们花费几年时间研究该如何使狗最大限度的帮助行动不便的残疾人。

大部分研究动物行为的科学家都会涉及以下 4 大领域的其中之一:人类学、生态学、行为生态学或心理学,这 4 大领域之间在某种程度上有一些重叠。总体说来,生态学家和心理学家对行为功能比较感兴趣,而行为生态学家则主要研究社会和环境是如何影响行为的。生态学家和行为生态学家经常在如下领域接受训练:生物学、动物学、生态学和进化论、昆虫学、野生动物学或其他动物科学。另一方面,大部分的比较心理学家都在心理学方面接受训练。主要研究动物行为的研究者通常和人类学、心理学或社会学方面的专家一起搞科研。

动物总是使人类着迷,动物行为的科研始于 20 世纪初。动物行为研究者总会想了解和理解动物是怎样交流的,它们的交配习惯是怎样的,它们对栖息地和事物的偏爱和喜好是什么,它们是怎样在同类中生存的,它们对其他动物的反应又是怎样的以及更多。你会发现,大多数的动物研究者都会在大学的如下院系授课或进行研究:生物学、动物学或心理学。另一些则工作在大学的另一些院系,如动物科学、人类学、性格学、生态学、神经科学、社会学或野生生物学、医药学或兽医学。有很多动物行为的研究还涉及很多方面,比如人类对动物的影响方面的问题。那些研究小鸟是如何学习唱歌的人,可以这些成果为基础来探索人类是如何发声的。

要做这些工作,通常你需要取得博士学位,尽管少数学院可能只要求你拥有硕士学位。越来越多的研究者被大学聘用,把行为研究的知识应用到与动物交谈或者是照顾家养动物上,或者是在如下领域工作:动物科学、兽医药学、如何与

野生动物交谈、昆虫学、如何提高家畜质量、如何管理野生动物数量或如何管理动物。

在如下地方也有一些工作可以派上用场：动物园、水族馆和水族馆长或研究人员，这些研究人员需要负责像咨询、保证水生物正常生活和陈列动物标本等方面的工作。另一些动物行为主义者则致力于研究这些动物的能力。

你会发现，更多的动物行为研究者工作在政府实验室或公司，所研究的项目往往是与健康有关，如新药物对行为的影响或查出行为与疾病之间的联系。一些动物行为研究者帮助政府管理野生动物，为政府的自然资源保护项目作出贡献。还有一些研究者的工作是为咨询者解答问题，环境的改变是怎样影响猎食模式的，动物的迁徙以及动物的再生等等。

美中不足

要成为动物行为研究者，你需要花费很多的时间和金钱。大部分的职位要求至少是硕士，当然如果是博士就完美了。有一些工作则要求有兽医方面的资格认证，这意味着你要花一些时间进行艰苦的学习。动物行为研究者的薪水可以由某些基金会提供，根据不同的经济状况、法律状况和一些其他因数，政府可能会提供一些资助，也可能不提供。

额外收获

研究动物行为是令人着迷的，你总是有机会去野外观察。这项工作总是变幻莫测且令人兴奋，因为经常会有重大发现和重大突破。你可能会在一个很刺激的环境中工作，比如大学或科研实验室，在这里你可以和其他人共同分享你们的兴趣爱好。

职场准备

要成为一名动物行为研究者，最重要的方式就是先把精力放在学习上，要进入某个学院，你需要有好的成绩，深造学习最好的方式就是完全独立的研究一个项目，或是在读研期间积累一些科研经验。阅读你所能找到的所有关于动物行为方面的资料，花费尽可能多的时间和动物相处。可以考虑在一个动物避难所做一个志愿者，或者找一份宠物店或宠物医院的工作，或者选择其他一些有动物的地方的先行工作。

职场访谈

动物行为研究者苏珊娜·赫茨

如果你有一只举止无礼的豚鼠,一只易怒的雪貂,或其他什么有问题的动物,那么你可以选择给苏珊娜·赫茨(Suzanne Hetts)打电话。赫茨是一位动物行为研究者,她协助建立了坐落在科罗拉多李特尔顿的动物行为协会。她主要研究狗和猫,而其他动物行为研究者则主要研究鸟、绵羊、马、雪貂、豚鼠、可与人为伴的动物和鱼。另外,为帮助客户,赫茨有时为了公共演讲而奔走,还要写一些有关动物行为问题的文章。

赫茨在大学所学的是医药技术和微生物学,那时,她就有了第一份工作,在丹佛的一家犬医院做药剂师,但她一直关心着动物和环境,并为此做着努力。后来,她辞掉了工作,开始读野生动物生物学研究生。实际上,当她在科罗拉多大学兽医教学医院当药剂师时,就开始选学动物行为方面的课程了,并且被这门课程所吸引。

还在大学的时候,她就和一个教授合作开展了这项事业。如今,他们的公司已开始为有宠物的人们解答动物行为方面的问题,或是上门服务,或是在公司的办公室通过电话或电子邮件来解答有关宠物的咨询。一开始,在解答难题之前,赫茨总是会和客户紧密接触,以便细致了解宠物及其所处的环境、和家庭成员间的关系、其习性及其行为。这通常意味着要对宠物主人进行一次伸展性采访,由此她弄清楚了动物的日常习惯及在各种环境下其不同行为对家庭成员的影响。洞察出现问题的原因。她也会在解答问题的过程中观察这只宠物。

一旦她对某个宠物的主人和宠物的生活环境有了感觉,她会将这些感受汇集,充实到她对动物习惯性行为观测上,这个计划还包括改变宠物的环境或改变宠物主人对宠物行为所做出的反应上。

很显然,赫茨和她的同事们总会一次又一次的遭遇很多同样的难题。最常见的包括:侵占行为、把房间弄脏、大叫、不愿独处、破坏性行为和各种恐惧症。所有这些都可通过对动物行为动机的关注一一得以解决。

“能帮助人们更好的理解他们的宠物以及改善宠物的生活质量,这是一件很令人满足的事,”赫茨说道。“那会使宠物不至于因过激行为而遭遗弃或伤及生命的。”

动物维护者

职业描述

工资幅度

几乎所有的法律维护专家都需接受兼职——(通常是生物学或动物学领域)作为补贴。连同在学院授课,动物法律维护专家最初可赚到4.3万美元。随着知名度的提高和被聘处理更多的案件,维护工作的年薪可能还会提高。

学历/经历

你需要在生物学、动物学或一个相关领域获得博士学位。有学士学位或硕士学位可以在实验室找到工作,但是想搞科研或者授课,你最好具有博士学位。

个人特质

你需和动物尸体打交道,这个工作可能会令人不快,所以必须要有一定的献身精神来使自己置身于这项工作。你还应该具备常识,并且有能力从各个角度审视问题并做出决断。

任职要求

你需要对动物生理学、动物习性和动物特点有非常深刻的了解。

职业前景

动物法律维护领域的职位尚属初创,所以工作岗位可能有限。以下因素催生了这个新生领域:非法猎捕、州和联盟捕猎条例、1973年颁布的濒临灭绝动物种类法和美国关于濒临灭绝动物国际贸易的国家会议等等。

职业概览

有这样一幅画面:半英里之内接连发现3只猫的尸体。每一只都死于喉咙上的切割伤。谣言便不翼而飞,养宠物的人都不敢让宠物出门,怕自己的宠物遭受相同的命运。那么你怎样破解这起悬案呢?怎样知道这些猫的死因和死亡时间?它们是被一个疯狂的人所杀吗?有在逃的山狮吗?到底发生了什么?

动物维护者会告诉你答案。

这个新生行业可能涉及不同种类的任务。例如,如果大量家养动物被发现死于一个特定功能的区域,那么动物维护者就会被请去调查动物的死因。地方慈善协会、地方政府或动物权利小组会请到一位动物维护者来决定它是否为另一动物所杀,还是被掠其为食的人类所害。动物惨死案件的调查有时候需要维护者的证言,他们决定该动物是否被虐杀。

一个动物维护者有时可以通过一个简单的外部检查来判断原委,但有时也可能需要验尸(对动物进行尸体检验)。如果检查和验尸显示有牙印(这暗示着动物的死因是被其他动物攻击所致),那么动物维护者则会通过用这些牙印来判断残害者是什么种类的动物。如果没有发现牙印,维护者则可能需要进行进一步检查,诸如皮毛、骨头和粪便等。

大部分地区的环境部门都有动物病理学家,但这些病理学家的主要工作是研究那些自然死亡的动物,不像动物维护者,他们调查不明原因的死亡。

动物维护者还会被请去调查是否有不法的偷猎行为,包括猎人在禁猎期间的偷猎及射杀受保护动物的行为。他也可能追究一些将濒临灭绝的动物非法从某地移植至他地等不法行为。

野生动物维护者还参与调查非法营销运输动物器官的行为,比如象牙、狮虎皮、骨头、毛(甚至是动物内脏,如膀胱),它们被非法带入美国。猎杀野生动物后留下的几滴血、一两块骨头、几片羽毛,均需由野生动物维护专家立案追查,予以破案。

美国的鱼类和野生动物服务机构坐落于俄勒冈阿什兰德(Ashland, Oregon),拥有一个研究所,约有30位野生动物维护者为当地协会、州级别和国际级别的相关组织及法律执行机构行使着野生动物保护法。这个研究所建于1989年,那时候政府已意识到大学和博物馆的科学家不能处理所有的案件。这一机构是从大学、博物馆、警察局和人类法律维护机构招募人员。因为这类研究室尚属先例,野生动物维护领域的建立是由于俄勒冈州有了此类的案件。这些维护专家为调查提供典型案例并在法庭上提供证据。这可能包括从检测走私动物制品(诸如皮毛大衣、蜥蜴皮靴)到检验国际奸商手中的外国动物器官及为国际走私物作出鉴定。尽管研究机构是世界上唯一的此类设施,但是你可以在如下一些机构中发现与动物法律维护相关的工作:美国的鱼和野生动物服务机构、国家公园服务机构和其他政府机构。

野外动物证据的辨认是基于这样的事实转而复杂的:野生动物维护者很少抓到活体动物,以使博物馆或动物园专家很容易的做出鉴定。相反,更为典型的则是该动物的某一器官或是制成品被用来充当证据。