

# 践行圣经关爱大地使命讯息

践行圣经 关爱大地 从我做起



这是天父世界，小鸟展翅飞鸣，  
清晨明亮，好花美丽，证明天理精深。  
这是天父世界，祂爱普及万千；  
风吹之草将祂表现，天父充满世间。

编辑：权陈

排版：王玉婧

祷告伙伴：践行圣经关爱大地祷告群，关爱自然读书群

网站：生态神学·网络或 [www.ecotheology.net](http://www.ecotheology.net)

## 目录

<b>编者语</b>	<b>2</b>
<b>一、圣经与生态神学</b>	<b>3</b>
读《救赎意味着受造界被医治：罪和恩典的生态学》一书有感（七）	3
第六章 受造物的叹息（The Groans of Creation）（上）	3
权陈 生态神学与基督徒参与生态环保（三）	5
<b>二、中华生态文化和生态环境</b>	<b>7</b>
回归自然——老子	7
——编者读蒙培元《人与自然：中国哲学传统生态观》的笔记（十一）	7
东北虎豹国家公园首批野生动物损害补偿金70万已发放	11
湖北神农架：川金丝猴“大胆”的故事（图片故事）	11
13吨危废油液流入长江险些危及城市饮用水源，重庆6人获刑	11
关爱大地人物志（四）张强	11
让世界看见秦岭生灵！西安这位摄影师做到了	11
<b>三、全球生态环境现状与保护</b>	<b>12</b>
双管齐下应对极端气候	12
Michele Wucker：气候变化就是一头灰犀牛 它的重量令人生畏	12
“北极熊之都”的北极熊没有未来	12
澳一袋鼠因幼时被人救过 15年间热爱拥抱人类（视频）	12
<b>四、基督教教会和组织与关爱大地</b>	<b>12</b>
缔约方大会上（第26届联合国气候变化大会（COP 26））的Rocha	12
<b>五、个人热爱和保护生态环境的分享</b>	<b>13</b>
“走出红房，走出红墙，关爱自然，关心社区”捡垃圾活动	13
Nature's Recyclers	14
自然的回收者	14
初冬掠影（摄影作品）	16

## 近期祷告事项

(1月1日 - 1月31日):

第一，求主的灵在2022年继续引领我们，愿更多的弟兄姊妹愿意为我们祷告，求主让编者和同工们喜乐地，带着整全福音的异象，以及对劳苦叹息的受造自然的深深同情感，来编辑刊物，愿更多的朋友们喜欢刊物。

第二、求主兴起更多的海内外华人基督徒，感恩创造主创造的受造自然，认识和学习整全福音和关爱大地的使命，敬畏生命和对受造自然的劳苦叹息有怜悯心，追求生态公义和环境公义，过一个爱护大地的绿色生活，以各种各样的方式来参与保护生态环境。

第三、求主帮助人们在冬季期间，适度在户外活动，观察冬天的大自然变化，加深对于大自然的理解和热爱。

第四、请大家为我们编纂汇总中英文“践行圣经关爱大地使命讯息刊收录文章目录”和编辑英文刊来祷告。特别求主增加我们的编辑人员。

## 编者语

本期介绍Howard A. Snyder和Joel Scandrett所写的“受造物的叹息”作者又引用Brian Walsh 和Sylvia Keesmaat所写，“从圣经的角度来看，生态环境的破坏源于人类的罪。造物在痛苦中呻吟（罗八22），本期刊出编者的《生态神学与基督徒参与生态环保》一文之三，生态神学的产生发展过程中的80年代、90年代、21世纪初到现在等三个阶段。

本期谈及蒙培元教授对于老子的生态文化思想的分析，要注意的是，他对于“道”、自然（老子所谈的道法自然的“自然”，不是说自然界）以及讲自然界的自然这三者的解释和它们的关系是否合理。“湖北神农架：川金丝猴‘大胆’的故事”，是一个非常有趣的图片故事，就像我们小时候特别喜欢的连环画一样，很适合孩子们阅读。

对于11月格拉斯哥第26届联合国气候变化大会（COP 26），不同国家和人士有不同的评价，发达国家和发展中国家包括中印在会议中对于有的重要事项有不同观点，上期我们刊登了反映不同观点的文章，本期看看新加坡《联合早报》中，一篇较为中性的文章的内容。基督教生态环保机构A Rocha也派同工参与了会议，本期翻译了它网站上的有关内容。

本期介绍获得了多次获得国际摄影大奖的西安摄影师张强，他的作品中的动物，表现出强烈的情感，使我们感受到一种至深的受造伙伴般的温情。本期刊登的“走出红房，走出红墙，关爱自然，关心社区”捡垃圾活动，可能是今年最后一次了，现在凭窗遥望，已是白雪满大地的银装素裹，我们的下一次活动可能要在明年壬寅年的春天了。本期也有石华先生的译作和胡培勇先生的摄影作品，感谢他们一直支持本刊，也把他们的美好的作品展现给读者。

圣诞节前几天，本刊出了特刊第三期《个人和家庭生态环保生活指引（一至七）》，这是一个实用性较强的绿色生态的生活方式的建议，请各位读者在网站的“特刊”栏中阅读。

本刊是2022年的首月刊，回顾过去的一年，有越来越多的

读者阅读了本刊，特别是中国大陆和香港的朋友们，也有喜欢刊物的老师和朋友们供稿，特别是安希孟教授提供稿件和对我们的鼓励，还有一些朋友提出改进意见和给与鼓励，祷告伙伴们为我们祷告，王姊妹和李弟兄在排版和管理网站上继续忠心地事奉，还有家人们的关心，编者为这一切感谢恩主三一上帝！也感谢每一位读者、支持者、代祷者和同工们！“耶和 zwar 虽高，仍看顾低微的人。”（诗篇一三八6），编者知道自己就是低微的人，我们的工作也没有什么资源，没有什么基础，但圣灵的引导、鼓励和安慰就是我们的力量！求主的灵在2022年继续引领我们，愿更多的弟兄姊妹愿意为我们祷告，求主让编者和同工们喜乐地和带着整全福音的异象以及对劳苦叹息的受造自然的深深同情感来编辑刊物，愿更多的朋友们喜欢刊物。

（英文版：网站[www.ecotheology.net](http://www.ecotheology.net)的英文部分/ English version: check the English part of the website [www.ecogeography.net](http://www.ecogeography.net)）

## 一、圣经与生态神学

### 读《救赎意味着受造界被医治：罪和恩典的生态学》一书有感（七）

权陈

#### 第六章 受造物的叹息（The Groans of Creation）（上）

我们知道一切受造之物，一同叹息劳苦，直到如今。（罗八22）

作者在开场白中严肃地指出，如果我们没有看到罪带来的人与自然疏离的深度，失去了听到受造物叹息的耳朵，我们就不可能充分地认识福音，我们理解的救赎就是不完全的，非真正整全的福音，也不是充分的和好，虽有我们与上帝的和好，以及彼此的好和，但缺少了与大地的和好。作者提出救赎的生态（ecology of redemption），与他在上一章提出的罪的生态相对应。

“人与上帝，与自身，以及彼此之间的完全的好和，依靠与大地的和好。那是上帝创造这个世界的方式---它是救赎的生态。圣经的故事是上帝，祂的子民和它的土地。”

#### 一、上帝的话语，受造物的叹息（God's Word, Creation's Groaning）

作者首先提到三个圣约，挪亚之约、摩西之约和新约，三个约都和受造自然有关。

作者对摩西之约中“摩西十诫”进行逐条的分析，指出每条都和受造自然有关系。比如在第四诫守安息日中（出二十8~11），耶和 zwar 命令不仅是人要休息，而且牲畜也要休息，在另一处关于安息的经文中（利二十六34），上帝说土地也要安息，使其得到恢复和适当的关顾。

对第六戒不要杀人（出二十13），作者指出污染大气增加了人的死亡，特别是贫穷人。环境剥削和死亡在多种层次上是相联结的。而关爱受造自然是“支持生命的。”笔者以为，作者对于十戒和自然的关系的分析，是有启发性的。

作者深入解释罗马书八章中有关受造物劳苦叹息和等待得赎的经文。受造物的叹息在人的堕落犯罪就开始了。作者解释整个受造物“切望等候”（罗八19）的是“上帝的救赎的自由和医治的充分揭示”。受造之物受“败坏的辖制”（罗八21），创世记也提到人堕落犯罪的后果也影响到受造自然，“地必为你的缘故受咒诅”（创三17），但“这不是意味着在来自上帝的咒诅下，大地本身是邪恶的”，而是“整个受造界因为人的罪的后果，都被捆绑和受到限制。”

作者引用约翰·卫斯理（John Wesley）所写：“大地或地球，由于人的罪，服在虚空之下，它的几个部分，已经不像它们被创造出来时那样，现在对我们的舒适和幸福不那么有用了。”这几个部分，作者分析构成了地球物理生态。

作者又引用Brian Walsh 和Sylvia Keesmaat所写，“从圣经的角度来看，生态环境的破坏源于人类的罪。创造物在痛苦中呻吟（罗八22），是因为人类对创造物管家的不顺从。”Walsh和 Keesmaat把大地的呻吟和被破坏和人的管家职分联系起来，不过笔者要问：基督徒要如何履行大地管家的职分呢。

作者提出自然中的“熵”entropy（热力学第二定律），它是和受造之物受“败坏的辖制”，创造秩序受到破坏有关系的。作者对于科学的态度是适切的，信仰不排除科学，不与科学对立，而可以使用科学研究成果。基督教并非反理性和拒绝科学。

## 二、气候变化和全球变暖（Climate Change and Global Warming）

作者开篇指出“今天对于地球最迫切的大规模的威胁是人为造成的气候变化”，这也被日益增加的国家所认识。他在角注上引用Mark Hertsgaard对于“全球变暖”和“气候变化”两个词的解释。1999年，250位全球著名气候学家预测在2025年气候受温室气体影响，将上升1摄氏度，在21世纪末将上升3摄氏度。Monastersky在Global Warming: Politics Muddle Policy一文中预测在2020年，海平面将上升约半英尺，而世纪末将会是三倍。

作者也承认关于气候变化问题有许多争论，在政治人物、一些基督徒和职业评论家中也是如此，比如Global Climate Coalition，它得到大量的能源和汽车行业的资助，就宣称全球变暖只是政治性骗局而已。然而作者提醒在气候学家和海洋学家中，对于全球气候变化和全球变暖的现实，没有什么争论。笔者也相信，尽管科学家对此作的预测可能有偏差，但整体的恶化趋势是肯定的，虽有争议，但绝大多数各国的不同背景的科学家对此的认知也是肯定的，政治阴谋论是站不住脚的。

作者应用一系列作者和机构对此的研究、评论和提醒，如：

Christopher Field, 斯坦福大学卡内基学院地球生态系 (the Carnegie Institution' Department of Global Ecology) 生态学家

Thomas Friedman, 纽约时报专栏作家

Joe Romm, 麻省理工学院的气候学者

国际科学理事会 (International Council for Science) 的研究：提出一氧化二氮 (nitrous oxide, N<sub>2</sub>O) 会比二氧化碳 (CO<sub>2</sub>) 增加更多的温室气体。

经济学人 (The Economist) 对于一氧化二氮研究的报道。

华盛顿邮报对美国科学促进会 (American Association for the Advancement of Science) 年度会议中关于工业温室气体和全球变暖的报告

麻省理工学院全球变化科学与政策联合计划 (MIT Joint Program on the Science and Policy of Global Change) 的关于不同因素混合一起加快气候变暖的报告

Hans Schellnhuber, 波茨坦气候影响研究所 (the Potsdam Institute for Climate Impact Research in German) 主任

作者总结，现在最好说“气候灾难” (climate chaos)，而不是“气候变化”，对于基督徒，这不仅是科学和经济问题，而是要思想受造物的叹息，也要生态性地思想。笔者非常欣赏作者对现实的关切和治学的态度，他引用大量重要的科学家和科学机构的研究报告，加入到神学研究中。

### 生态神学与基督徒参与生态环保（三）

权陈

## 二、生态神学的产生发展过程

.....

### 4. 20世纪80年代

1983年，联合会在温哥华召开第六次大会，大会分析了自1975年以来出现的新问题，提出了“公义、和平与创造的整合” (Justice, Peace, and the Integrity of Creation, 简称JPIC) 的新的号召，呼吁基督徒要关注生态公义、公义的和平、创造世界整体的和谐。这时，对世界各种宗教文化的生态观的研究兴起。1984年，天主教神学家福克斯 (Matthew Fox) 关于“创造中心灵修”的文章出版，它肯定了天主教密契传统，并推动“创造灵修”。1985年，复原教传统神学家莫尔特曼出版著名的《创造的上帝》一书，阐述上帝中心主义的创造生态神学，他的涉及生态神学的著作陆续出版。1986年，霍尔 (John Douglas Hall) 出版关于管家职事的著作，他认为人的管理 (dominion) 的职分是表明人成为上帝的爱的管家，关心受造界的福祉。1987年，女权主义神学家麦克法格 (Sallie McFague) 出版一书，开始以隐喻模式称上

帝为母；在其90年代的作品中，把世界比喻为上帝的身体，强调了上帝的内蕴性和关系性。1988年，天主教神学家贝里（Thomas Berry）的著作阐述人是更大的和内在独立的地球环境的一个部分，不是世界的中心；这个环境中并非是客体的组合，而是主体的交融。1989年，历史学者纳什（Roderick Frazier Nash）著述分析了过去两个世纪基督教思想家开始的对于环境伦理的关切。

小结80年代，这是一个加深理解和进一步拓宽的世代，也是整合和观点更激烈冲突的时代。1987年，联合国提出“可持续的社会”定义，它系统阐述了可持续发展的思想。JPIC观是普世教会重视生态环保问题的第二个里程碑，它影响至今。80年代起，普世教会各区域教会更加积极地推动的基督教生态公义和伦理的探索和实践。比如在北美，赫塞尔（Dieter T. Hessel）等领袖在教会积极推动，也和环境组织和社区合作，同时编辑出版书籍和召开学术会议；1984年，美国的NCC成立了“生态公义工作组”。

## 5. 20世纪90年代

天主教教宗约翰保罗二世在1990年的“世界和平日”宣告中强调：没有一个和平的社会能忽视创造的整全性。1991年，联合会在堪培拉召开的第七次大会上，在物质宇宙的背景下强调了上帝的第三位格圣灵，大会提出“来吧，圣灵——更新整个创造！”1991年，詹姆斯·纳什（James A. Nash）在他著作中讨论生态公义神学和伦理的关系；指出圣经的一系列生态观念为生态伦理提供了基础；爱也要达及环境和生物。1996年，拉斯穆森（Larry L. Rasmussen）在他的著作中指出了地球伦理对于可持续的地球社区的意义。1998年，联合会在哈拉里召开了第八次大会，提出继续推动JPIC的工作。

1992年，联合国在里约热内卢召开具有里程碑意义的会议，会议强调可持续发展，指出经济公义与生态公义的关系。1997年，联合国主持的《京都协议》签订，实施全球碳减排量计划。

小结90年代，生态神学、生态伦理和公义的许多重要观念已经成型和扎根，教会参与生态环保的管家意识形成气候。JPIC观念在世界各地会员教会中扩展，也影响其它非会员的教会；与此并行的是天主教和东正教对于生态神学和环境的关注。联合国对于推动生态环保有了前所未有的力度，不同文化背景的国家对于生态议题的关注和贡献。

## 6. 21世纪开始以来

2002年，布鲁格曼（Walter Brueggemann）的《土地神学》一书出版。2006年，莱特（Christopher J. H. Wright）出版宣教著作，提出上帝对全受造界的宣教使命。2010年，洛桑世界福音大会第三次大会发表《开普敦承诺》，提出“整全福音使命”，鼓励教会照顾大地。同

---

<sup>1</sup> 参考Bakken等对于80年代初至90年代初的“Widening and Deepening the Struggle”的描述，*Ecology, Justice, and Christian Faith: Seeking the Well-Being of Earth and Humans*, 11.

年，包衡（Richard Bauckham）在他的书中，依据圣经分析了受造界共同体（the community of creation）。2013年，联合会第十次大会在韩国釜山举行，提出人类要活出一种生活方式，它要反映人类参与在上帝对世界和所有受造物的爱与照顾中。

2001年，IPCC发布全球气候第三次评估报告，明确了观测到的地表温度上升主要归因于人类活动。2002年，《增长极限的三十年新跟进》报告发表，提出要由超限挥霍转为均衡发展，主要是要改思想，而不是科技。2016年，经过10年的努力，联合国通过了历史性的《巴黎协定》安排，协议共有178个缔约国，对未来全球应对气候变化作了统一的安排。

小结21世纪前20年，基督教的生态神学和关心环境的实践在传统基督教文化影响的国家已逐渐根深叶茂，在亚洲国家也开始缓慢生长。世界生态环保运动已成人类文明大潮。中国和海外华人基督教学者对此著述和宣传越来越多，已有教会参与。亚洲国家，特别是中国社会在促进生态环保，挖掘传统生态文化上奋起直追，取得明显的效果。然而，前途漫漫且艰巨，观念冲突、保守傲慢、自我中心和即得利益等等挑战层出不穷。

（本文刊载于：南京：《金陵神学志》，2021年第三期（7-9月卷），总128期。）

## 二、中华生态文化和生态环境

### 回归自然——老子

#### ——编者读蒙培元《人与自然：中国哲学传统生态观》的笔记（十一）

权陈

蒙培元和一些学者一样，相对于道观，更加注重老子哲学中“自然”范畴的重要性，认为老子的“回归自然”是其哲学的根本宗旨，他也从老子的“自然”观念来展开，去讨论人与自然界的关系。

### 一、道与自然

老子的道的一切存在的根源，作者认为这道不是西方哲学实体论的最高实体，也非人格神，而是运动中存在。作者对于道的超越性特征谈得很少，主要谈道的存在方式和状态，或者存在的前提条件，就是“自然”。道以“自然”为法则，道的“道路”是“自然”所指引的道路。他认为老子提出“自然”，否定了实体论和目的论。

《老子》中的自然，并非是指我们今天所讲的自然界，而是自己如此，本来如此的意思，它是道的存在状态和特征。作者虽然提到这点，不过他把“自然”又直接看成了“宇宙自然界”，它“就是宇宙自然界的‘代名词’。”如此一变，“道”就要效法自然界了，这不太符合《老子》中的



“自然”的原义。而且他认为“道法自然”归根到底是“人法自然”，“道”本身丰富的内涵就打了折扣。作者认为老子讲的自然（界），不是机械的、物理的、没有生命的，决定论和还原论意义的自然，也不是具有神学目的论的自然，而是根源性的自然，是生成化育万物的本根，对人来说就是“人的最原始本真的存在状态”，又是自然目的性的自然，它和谐有序而且有方向性，“归根复命”（十六章），根就是根源，命就是自然目的性。老子的哲学是讲人的生命存在的状态，也就是人的境界，而“道”的境界就是“自然”的境界，故而人的境界也是自然的，作者认为这种境界不是主观心灵的，而是心灵与自然界的客观存在状态。

再谈“无为”。无为是“自然”的最大特点，作者还是用自然替代了“道”，无为是“没有任何人为的因素参与，万物按其自然本性的法则兴作、生存、发育、成长”，这有些像现在的一些学者所讲的“Let it be”，而“无为”应用在人事上，圣人应该“按‘自然’的法则办事而不渗进个人目的和智慧”，由于只是顺应“自然”，所以就“不居功，不自大”，笔者觉得先秦道家提倡人在自然面前要有谦逊的态度，是具有了不起的生态意义的。圣人“以辅万物之自然而不敢为”（六十四章），“辅万物”表示辅助自然目的性的行为，圣人所行是有目的的，“不敢为”表示不按自己的目的去“为”，由此可见，老子心中的圣人，不是知识学意义上的博学和大能之人，而是顺应自然的法道之人。

## 二、人与自然

作者在上一点已经讲了一些人与自然的关系，现在他展开讨论“法自然”。他认为“道法自然”的根本在于“人法自然”。怎样才是“人法自然”？它表现为“人的目的应当与道的自然目的性完全合一”，“‘自然’内在于人而成为人的生命法则”，作者这里不仅认为自然是一般意义的宇宙自然界，而且是自然法则。然而这种自然法则，并非机械论和还原论的自然“规律”，人只要凭理性法则就可以认识，而是自然界这生命有机体中的内在目的性，人本身就是自然界的一部分，只能用一种特别的智慧来认识这法则，这就是“自知者明”（三十三章）中的“明”。“明”就是对于“常道”的体验。

“明”并非是回到自然本能性，或者完全自发状态，而是反对人的主观目的性。人不是无所事事，一切等待“自然”的安排，而是遵循自然的法则而为，不是“为了人的打算、计较、筹划、功利而为”。作者在这里强调：“自然”是有价值意义的，而不是纯粹客观自然的法则，他引用五十一章，解释“道”是万物之根源，而“德”是“得道而成之内在德性，即万物本性”，道德之尊贵，在于其有（自然的）目的性及其生发蓄养万物，又不居功自傲。“德”在人的里面，成为价值理性和目的理性，也是个人的德性，这种自然的性是“玄德”，最高的德性。老庄思想和儒家不同，强调的是个人德性，与社会法则和规范没有关系。

作者又谈“回归自然”。人本身就是和自然不可分，回归自然就是回到家园。这是具有生态意义的观念。回归自然体现了生命的目的性，实现了个人的德性。“归根复命”的“命”是目的性

的范畴，而不是自然必然性的范畴，它的核心是“天人之际”，也就是人与自然的关系，它是目的性关系，而非因果关系或认识关系。如何在实践中达成回归呢？老子提出“修身”之道，“修之于身，其德乃真”（五十四章）。所以，老子的“自然之德”和“自然目的性”，是和西方“自然主义”的“自然权利”和“自然决定论”完全不同的。笔者理解，老子的人与自然的关系，是有德性和温情联结的，不是冷静的物我两分。作者还提出儒道的异同，他的论述很有意思，但这里不详叙。

### 三、自然人性之特点

作者主要谈自然人性的素朴性和无私性。“素朴”表示自然赋予人的本来的素质，“生命原型”。素朴是“无知无识”的原有的“无限的丰富性、完整性”，“朴”本义就是未加雕琢的原材料。“回归自然”，就是人回到这种本性。一味追求外在知识，就会丧失这种原初整体性，老子提出“朴散则为器”（二十八章），“朴”的整体性分散了，就有器物的发展，他的观念对于人类文明进步和发展有尖锐对立，但其价值在于这是对于人一味追求知性发展的警告。笔者观看今天的教育，一味追求知识和成功的教育下，不是出现了许多缺乏爱和情的人吗，不是出现了许多“精致利己主义者”吗？老子并不反对一切的“知”，而是提倡“大知”，就是对于生命整体的认识的目的性的知，反对“小知”，也就是对外在事物认识的、工具意义上的知，他认为后者“都和欲望、功利、享受联系在一起”，使得人“失德”，而前者是“为道”之知，使人“充德”和“厚德”。“素朴”是“自然”的本来样子，是人的内在德性，它限制人无限的欲望，人要修养才可能实现。素朴之人好像“赤子”般天真、质朴、真诚。素朴在一定意义上超越了生死，“死而不亡者寿”（三十二章），老子提倡长生，而非人不死，素朴之人会死亡，但已融入宇宙自然的大道中，生命的意义可以“不死”。《圣经》也讲“按着定命，人人都有一死，死后且有审判。”（来九27）但上帝通过基督可以拯救那些信靠祂的人，他们会死而复活。

“自然”有“无私”的品格。“天地不仁”（五章）、“天道无亲”，是指天道的公正无私。圣人遵循天道，是具有“玄德”之人，无私之人，是追求成就别人和辅万物之人。笔者觉得人的本性都兼具有良善和自私，问题是靠什么力量来节制自私。

### 四、善待万物，和谐相处

自然界的“循环式的道路”不是循环论，而是向着更高的方向的辩证式的发展，表现出一种“有机论的生态”模式，而非机械论的辩证法。道生万物，是生成论的哲学观，而非构成论的。老子用“气”的连续性和整体性来贯穿道生万物的生化过程和体现其整体和谐关系。“道生一，一生二，三生万物，万物负阴而抱阳，冲气以为和。”（四十二章）“一”就体现了万物的统一性，是天地万物的母亲，而万物是多样性的体现，“一”代表着“自然”整体，万物则是分殊，是“自然”的一部分。万物各有其自身的价值，人也只是自然的一部分，是与万物平等的，并不比其它物更加高贵，所以老子没有人类中心主义观念。

人又是“域中四大”，有特殊的地位和作用，体现在与万物的关系上，老子主张以慈待物，就是要以慈爱之心对待和养育万物，就像自然生养万物那样，“我有三宝，持而保之，一曰慈，二曰俭，三曰不敢为天下先。”（六十七章）以慈待物体现的是人与万物之间的价值关系，要追求人与自然的和谐，而非把自然当作征服对象，以满足人自身的欲望而已。

老子视人与万物的基本问题为德性问题，而非知识问题，两者间是生存关系，而不是纯粹的认识关系，“为道”是首位的，“为学”是第二位的，这固然有其局限性，在科学认识和改造自然上缺乏动力，但在保护自然上却有特殊的贡献，即把人与自然的关系首先看成是德性、情感和态度问题，而非认识问题。笔者很赞同作者的看见，试看近代以来，知识教育迅猛增长，但人对自然物和环境的破坏和玷污却达到惊人的程度，根源是人的罪所致，人德性亏缺，极大程度上失去了对于自然的亲切慈爱的态度。

有德之人“救物”，而不是“弃物”。作者引用《老子》中的话语，表明人不应满足自身的欲望而肆意伤害和残杀动物，而是要善意对待生命。善待生命，人和动物间就可以“各得其所，各安其生，相安无事，和谐相处”。作者是怎样看待自然界的冲突和猛兽造成的伤害呢？他认为自然界中没有绝对的善，但这并不妨碍生命和谐，反而维持了生态平衡。笔者认同人要善待其它生命，而善待也可以带来一定程度的和谐，但感觉作者对于自然中的无秩现象比较轻描淡写，还有就是没有圣经中那种上帝圣子再来，新天新地中人与自然完全彻底和谐，再也没有猎食者存在（以赛亚书十一6~9）的终极盼望。

## 五、知足寡欲的生活态度

老子在这方面的思想，对于今天提倡要过一个环保绿色的生活，有较强的现实意义。上面提到的“三宝”中的“俭”，它就是相对于奢侈的节俭、节约。素朴内在于人性中，就会追求过一个“俭”的生活，它是人应有的生活方式，可惜今天的社会受到物质主义和消费主义的影响，人不尚“俭”，是造成生态危机的重要祸根之一。在政治层面上，老子主要针对统治者的奢侈浪费和荒淫无度，而提出“寡欲”或“无欲”说。多欲是违背自然的，伤害人的自然本性，而且用满足欲望来增加人的寿命也是不可能的。

老子并不反对人的自然欲望和基本需要，而是反对奢侈享受，这就是“虚其心，实其腹”（三章）的意思。他也主张自然美，而反对人为的艺术，主张清静安宁，而反对知识技巧（小知），所以有一种自然主义的倾向。知足寡欲是实现与道合一的“玄同”境界的途径，达到心灵的安宁。笔者认为，这种节制欲望和心灵安宁的境界，是人与自然界和谐相处所必须的。作者最后谈到老子的“小国寡民”论（八十章），他提出这种乌托邦对于农业文明后的社会，虽有不现实的地方，但“真正体现了老子的知足常乐、清心寡欲的生活方式”，它使人爱护自然，保护自然，与自然同呼吸共命运，是人与自然和谐的基本前提。当代一些学者逐渐认识到老子“小

国寡民”的价值，Schumacher在《小是美丽》一书中就参考了它，并用于治疗现代大都会的创伤上。

### 东北虎豹国家公园首批野生动物损害补偿金70万已发放

导语：改善生物多样性和保护野生动物，从生态食物链的角度，大型食肉动物需要特别的保护，还有其它有损害老百姓的财产的动物，但在保护的同时，合理补偿老百姓的损失，是极为重要的政策，只有落实好这些政策，保护生物多样性才能是可持续的。

[点击查看全文](#)

### 湖北神农架：川金丝猴“大胆”的故事（图片故事）

导语：生动活泼的图画，孩子们一定会喜欢的，愿孩子们通过阅读，爱上绿色自然和多姿多彩的动物世界。

[点击查看全文](#)

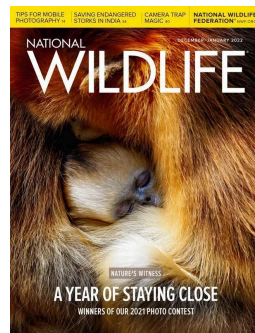
### 13吨危废油液流入长江险些危及城市饮用水源，重庆6人获刑

导语：不顾生态环境的追逐利益和贪婪是企业和个人玷污大自然的主要动机，文章中的涉事人是明知故犯，加强法律的处理是必要的。但同时也需要作润物细无声的改变人心的工作。

[点击查看全文](#)

### 关爱大地人物志（四）张强

#### 让世界看见秦岭生灵！西安这位摄影师做到了



导语：张强的心愿：“我始终期待，让更多人通过镜头看见野生动物的生活状态，让世界看到我的家乡乃至整个中国为生态保护作出的努力，让更多人通过影像与自然连接，让这一切变得更有意义。”

[点击查看全文](#)

## 三、全球生态环境现状与保护

### 双管齐下应对极端气候

导语：文章在提出发达国家和发展中国家对于控制碳排放的措施有不同的意见时，指出各国要加强合作和有患难与共意识，摒弃零和思维。文章给编者的一个提醒，就是在推动保护地球生态环境上，大国要注意倾听小国的观点和呼声。

[点击查看原文](#)

### *Michele Wucker*：气候变化就是一头灰犀牛 它的重量令人生畏

导语：8月份，新浪财经ESG频道牵头发起了首届“ESG全球领导者峰会”，中国的机构举办这类关切生态环境的会议，是对合作对付生态灾难的贡献。ESG (Environmental, social and corporate governance) 是落实减少碳排放和保护环境的重要抓手，不光是企业家和社会机构，就是普通公民也应该了解它。作者认为气候变化的话题正从“解决这个问题需要多少钱”，转变为“不解决这个问题需要多少成本”和“我们如何发掘解决问题的价值主张？”

[点击查看原文](#)

### “北极熊之都”的北极熊没有未来

导语：北极熊的数量急剧下降，我们为北极熊的命运感到悲哀吗？作者谈到了加拿大的北极熊镇——丘吉尔镇人的心态，很有意思，但也有些使人感到有些沉重。

[点击查看原文](#)

### 澳一袋鼠因幼时被人救过 15年间热爱拥抱人类（视频）

导语：这个野生袋鼠的视频不仅感动人，而且帮助我们理解自然是人的“受造伙伴”，动物不是纯粹的客体，而是一种“有感知的存在”。

[点击查看原视频](#)

## 四、基督教教会和组织与关爱大地

### 缔约方大会上（第26届联合国气候变化大会（COP 26））的Rocha

#### A Rocha at the COP

2021年11月1日 热门新闻

国际气候变化会议，即COP26，将于2021年11月1日至12日在苏格兰格拉斯哥举行。这是第26届缔约方会议，汇集了《联合国气候变化框架公约》（UNFCCC）的签署国。其主要目的是商定到2030年减少温室气体排放的 "雄心勃勃 "的目标，并在2050年实现 "净零"，即我们添加到大气中的温室气体数量不再多于我们取出的数量。

13名工作人员将代表A Rocha，来自英国、加纳、法国、加拿大、气候管家组织（Climate Stewards）和A Rocha International。A Rocha加纳和A Rocha英国都有展台，其他的人将进行交流，报告，并看看他们如何影响结果。他们的主要要求是各国承诺排放目标，如果实施的话，将在10年内减少40%的温室气体；富国履行承诺，每年提供1000亿美元的气候资金；所有国家将基于自然的解决方案纳入其国家计划，并就健全的共同原则或标准达成协议。

该团队将定期在Facebook、Twitter和Instagram上发布信息。请阅读更多信息，并关注会议的进展情况。如果你有兴趣开始你自己的 "清零 "之旅，为什么不看看气候管理人的新网站？这里有免费的在线工具和建议，帮助个人、教会、非政府组织和企业测量、减少和抵消他们的碳排放。

[点击查看全文](#)

## 五、个人热爱和保护生态环境的分享

### “走出红房，走出红墙，关爱自然，关心社区”捡垃圾活动

今天早晨和程心弟兄忙活了一个多小时。把William Neal Community Park周边的区域基本清理干净了。弟兄很久没见面，一边干活一边畅谈。非常高兴。（2021年11月20日）



(图文：王文光)

## Nature's Recyclers 自然的回收者

Just a few short weeks ago our forests were ablaze in the reds, oranges, and yellows that make fall foliage so spectacular. Once the leaves are on the ground, however, we no longer give them any thought. This is a shame because, without fanfare, a profound transformation is occurring right under our feet .

就在几周前，我们的森林在红色、橙色和黄色中熊熊燃烧，使得秋天的树叶如此壮观。然而，一旦树叶落在地上，我们就再也不去想它们了。这是一件令人遗憾的事，因为在没有大肆炫耀的情况下，一场深刻的变革正在我们脚下发生。

The forest floor can best be thought of as a gigantic recycling centre. In this, the last stage of the ecological cycle, dead organic matter is being softened, shredded, digested, and decomposed by countless billions of organisms into simpler compounds that can be reused by the forest's plant communities. Decomposition is best thought of as a feeding process. Micro-organisms devour the organic waste from plants and animals and take from it the nutrients and energy they need to live.

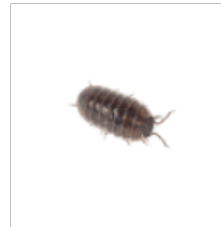
森林地面可以被认为是一个巨大的回收中心。在这个生态循环的最后阶段，死去的有机物正在被软化、粉碎、消化，被无数亿的生物分解成更简单的化合物，可以被森林的植物群落重新利用。分解被认为是一个最好的喂养过程。微生物吞噬动植物的有机废物，并从中获取它们生存所需的营养和能量。

Fungi are the primary decomposers of plant tissues on the forest floor and in the soil. They are capable of decomposing many of the large plant molecules that cannot be broken down by decomposers such as bacteria. Fungal spores, present in countless billions in the fall, land on the fallen leaves and, depending on conditions, may begin to germinate. However, the real action begins in the spring when the weather warms. The spores produce white or colourless thread-like strands called hyphae, which in turn secrete enzymes that render the dead leaves soft and spongy. Just 28 grams of fertile soil may contain over two kilometres of these strands. Larger organisms then take over. Millipedes and sowbugs, for example, act like grinding machines and break up a great deal of the soil litter layer .

真菌是森林地面和土壤中植物组织的主要分解者。它们能够分解许多诸如细菌不能被分解者分解的大型植物分子。真菌孢子，在秋天以数十亿计存在，落在落叶上，并根据不同条件，可能开始发芽。然而，真正的作用是在春天天气变暖时开始的。孢子会产生白色或无色的线状物，称为菌丝，这些菌丝又会分泌酶，使枯萎的叶子变得柔软和有弹性。仅28克的肥沃土壤中可能含有超过2公里长的线状物。更大的有机体接着接管了。比如说，千足虫（俗称马陆）和潮虫，就像磨床一样，会分解大量的土壤垃圾层。



Millipede 千足虫



sowbug 潮虫

By far the most abundant soil organisms are the numerous kinds of bacteria. A gram of soil contains billions of bacteria representing thousands of different species. Bacteria take part in almost all soil decomposition reactions. All of this biological activity in the soil forms the foundation of an extremely complicated food web that extends from miniscule decomposers like fungi and snow fleas all the way up to carnivores like owls and weasels.

到目前为止，最丰富的土壤生物是众多种类的细菌。一克土壤含有数十亿的细菌，代表了数千个不同的物种。细菌参与了几乎所有的土壤分解反应。土壤中的所有这些生物活动构成了一个极其复杂的食物网的基础，该食物网从真菌和雪蚤等微小的分解者，一直延伸到猫头鹰和黄鼠狼等食肉动物。

The impact of earthworms in this process, however, is somewhat problematic. Worms literally eat their way through the soil by ingesting both organic and inorganic material. In this way, dead leaves are converted into rich feces known as castings. The partially digested leaf matter is thereby rendered much more susceptible to microbial breakdown and to increased nutrient release .

然而，蚯蚓在这个过程中的影响有些问题。蚯蚓通过吸收有机和无机物质在土壤中生存。通过这种方式，枯叶被转化为丰富的粪便，即粪便铸件。部分消化的叶物质因此变得更容易受到微生物分解和增加的养分释放。

Worms also mix the different layers of soil and aerate it through their extensive tunnel systems. There is a problem, though. Ontario's earthworms are actually a non-native, invasive species from Europe and Asia. Our forests developed in the absence of these invertebrates. Studies conducted by the University of Minnesota and forest managers have shown that these invasive earthworms are causing considerable damage. Without worms, fallen leaves decompose slowly, creating a spongy layer of organic “duff.” This duff layer is the natural growing environment for native woodland wildflowers. Invading earthworms eat the leaves that create the duff layer and are capable of eliminating it completely. Big trees survive, but many young seedlings perish, along with many ferns and wildflowers. It is important to never dump unwanted worms, such as those used as bait, in the woods .

蚯蚓还混合不同的土壤层，并通过它们广泛的隧道系统使其通风。但有一个问题，安大略的蚯蚓实际上是一种来自欧洲和亚洲的外来入侵物种。我们的森林是在没有这些无脊椎动物的情况下发展起来的。明尼苏达大学和森林管理者进行的研究表明，这些入侵的蚯蚓正在造成相



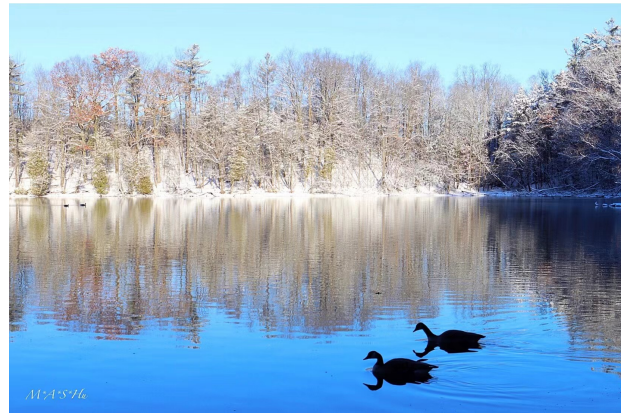
当大的破坏。如果没有蚯蚓，落叶会慢慢分解，形成一层海绵状的有机“达芙饼”。这一达芙层是原生林地野花的自然生长环境。入侵的蚯蚓会吃掉产生达芙层的叶子，并且能够将其完全清除。大树存活了下来，但许多幼苗伴随蕨类植物和野花都枯萎了。重要的是，永远不要把不想要的蚯蚓，比如那些用作诱饵的蚯蚓，扔到树林里。

（石华 译，选译自Drew Monkman的NATURE'S YEAR Changing Seasons in Central and Eastern Ontario）

### 初冬掠影（摄影作品）



初冬中的秋韵



冬日：鸭的剪影



frozen lake



冬日：动力走廊

（图文：胡培勇）