

# 向大自然取经

## 《driven》杂志专题报导仿生学

世界各地的工程师都会从大自然汲取灵感, 以研发出最高水平的技术: 仿生假肢、适合儿童的外骨骼, 甚至是配备脊柱的机器蝶螈。

大地回春的季节, 也正是 maxon motor 杂志《driven》出版新刊之际。适逢其时, 编辑们将探索目标转移到动植物身上——恰如当今的许多工程师一样。他们从大自然汲取灵感, 进而不断研发出更好的产品。仿生手脚的佩戴者会从中受益, 因为仿生系统具备贴近自然的原始功能, 近乎达到完美的程度。在最新一期的杂志中将为您讲述两个令人印象深刻的例子。

此外, 您还可以查看当前最有趣的动物机器人列表。精彩内容保证让您惊喜不断。另外, 您还可进一步了解 maxon motor 的运动控制专家如何取得成功, 以及学习如何将 DC 电机作为发电机来使用的知识。

### 欢迎免费订阅

maxon motor 杂志《driven》每年出版两期, 提供三种语言版本, 内容包含许多有关驱动技术的精彩报道、访谈和新闻。请前往以下网站免费订阅最新一期杂志: [magazine.maxonmotor.com](http://magazine.maxonmotor.com)

---

### maxon motor ag

总部  
市场部门  
Brünigstrasse 220  
Postfach 263  
CH-6072 Sachseln (瑞士)  
电话: +41 (41) 662 43 81

电子邮件: [media@maxonmotor.com](mailto:media@maxonmotor.com)  
网址: [www.maxonmotor.com](http://www.maxonmotor.com)  
公司博客: [www.drive.tech](http://www.drive.tech)  
Twitter: @maxonmotor



最新一期《driven》杂志封面。  
©maxon motor ag

## 瑞士高品质驱动装置专家

maxon motor 公司致力于研发并生产有刷和无刷 DC 电机。产品还包括齿轮箱、编码器、控制器和完整的机电系统。maxon 驱动器被广泛应用于各种高要求的应用场合：

例如美国国家航空航天局的火星探测车、外科手持设备、仿真机器人和精密的工业设备。为了在这个高要求的市场中保持领先地位，公司将销售收入的大部分都投入到产品研发中。maxon 全球共 9 个生产基地约有 2500 名员工，并在 30 多个国家都设有销售公司。