

# 從大自然中汲取靈感

## 《driven》雜誌細談仿生學

世界各地的工程師都從大自然獲得設計靈感, 因而研發出最高水準的技術: 包含適合兒童的仿生義肢、外骨骼, 甚至是蠓蠟這種脊椎動物。

春天到來, 萬物復甦, maxon motor 最新一期《driven》雜誌隨之出爐。與之呼應, 雜誌編輯們此次調查中也將目光投向了動物和植物的世界。正如現在的許多工程師們一樣, 模仿大自然並研發出更加優良的產品——這些研究的受益者包括需要佩戴腿部或手部義肢的殘障人士, 因為仿生系統具有令人驚訝的接近自然的原始功能。我們將在最新一期的雜誌中為您展示了兩個令人印象深刻的例子。

雜誌中並列舉了現在最受歡迎的各種動物機器人, 絕對為您帶來驚喜。此外, 還將為您介紹 maxon motor 公司成功的運動控制專家, 幫助您了解他們是如何應用 DC 馬達作為發電機。

### 免費訂閱

maxon motor 電子雜誌《driven》每年出版兩次, 有三種語言可選擇, 其中包含各種關於驅動技術的有趣報導、訪談和新聞。歡迎免費訂閱最新一期雜誌: [magazine.maxonmotor.com](http://magazine.maxonmotor.com)

---

### maxon motor ag

總部  
媒體部門  
Brünigstrasse 220  
Postfach 263  
CH-6072 Sachseln (瑞士)  
電話: +41 (41) 662 43 81

電子郵件: [media@maxonmotor.com](mailto:media@maxonmotor.com)

網址: [www.maxonmotor.com](http://www.maxonmotor.com)

企業部落格: [www.drive.tech](http://www.drive.tech)

Twitter: [@maxonmotor](https://twitter.com/maxonmotor)

新聞稿, 2018 年 4 月 24 日



最新一期《driven》雜誌封面。  
©maxon motor ag

### 致力研發並生產高品質驅動器的瑞士專家

maxon motor 公司致力研發並生產有刷和無刷 DC 馬達。產品範圍還包括減速機、編碼器、控制器及完整的機電系統。maxon 驅動器被廣泛應用於各種極高要求的應用場合：

例如 NASA 火星探測車、外科醫用手持儀器、人型機器人和精密的工業設備中。為了在高要求的市場上保持領先，公司將銷售收入的大部分都投入到產品研發中。maxon 全球共 9 個生產據點約有 2500 名員工，並且在超過 30 個國家內都設有銷售據點。

**maxon motor**  
driven by precision