maxon international ag
媒體部門
Brünigstrasse 220
6072 Sachseln
瑞士

電話 +41 41 662 43 81
media@maxongroup.com
www.maxongroup.com

新聞稿，2022 年 9 月 15 日

Cybathlon 與 maxon：金級合作夥伴

自 Cybathlon 人造人大賽創辦以來，驅動專家 maxon 就一直參與其中。這一次，maxon 也毫不猶豫地加入第三屆比賽，而且將擔任金級合作夥伴。

Cybathlon 人造人大賽是蘇黎世聯邦理工學院的一個非盈利專案。在這個專案中，世界各地的研發團隊與身障人士共同為身障輔助科技努力，並在每四年舉行一次的比賽中一較高下。選手們（身障人士）將使用新開發的輔助技術，在競賽中挑戰如何完成日常生活中的任務。

這個理念自 2013 年誕生以來，已有來自 30 多個國家，近 100 個隊伍參加 Cybathlon 人造人大賽——而 maxon 始終與他們同在。由 maxon 開發和製造的馬達是全球品質最佳的馬達之一，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，公司將大部分的銷售收入都投入到產品研發中。「能夠擔任這個特別專案的金級合作夥伴，我們感到非常驕傲」，集團執行長 Eugen Elmiger 高興地表示。第三屆 Cybathlon 人造人大賽將於 2024 年 10 月 25 日至 27 日期間再次於瑞士舉辦，並且新增兩個競賽項目：一項是針對視障人士的智慧化視覺輔助競賽，另一項則是身障人士如何透過輔助機器人完成任務。「我們很期待看到各隊伍最終會選擇哪些解決方案，而且我們也深信，充滿好奇心的工程師和技術人員可以為這個世界帶來更多正面的改變。我們很樂意以我們多年來的經驗為他們提供協助」，Elmiger 表示。

欲瞭解至今所有比賽焦點和參賽者的相關資訊，請前往 maxon drive.tech 和大會官網 www.cybathlon.com

更多詳細資料請洽 maxon 媒體部門：

media@maxongroup.com
+41 41 662 43 81

© ETH Zurich / CYBATHLON

maxon：致力研發並生產高品質驅動模組的瑞士專家

maxon 致力研發並製造有刷和無刷 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，公司將大部分的銷售收入都投入到產品研發中。maxon 集團在全球共有九個生產基地，員工總人數約 3,000 人，並且在超過 30 個國家設有銷售據點。