

July 6, 2018

### ❖ ربات معلق هوش مصنوعی به ایستگاه فضایی بین المللی ارسال می شود.

<https://cyprus-mail.com/2018/07/06/floating-ai-robot-sent-to-international-space-station/>

July 5, 2018

### ❖ پلتفرم هوش مصنوعی شرکت چینی Baidu قصد دارد به پذیرش هوش مصنوعی در شرکت ها شتاب دهد.

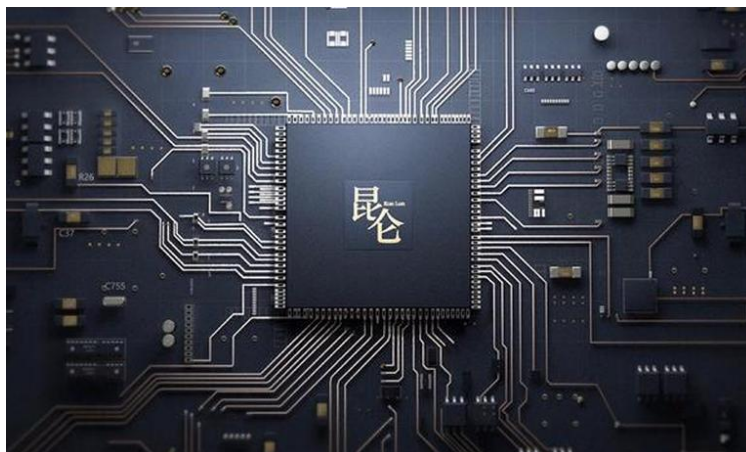
<https://www.techrepublic.com/article/baidu-no-code-easydl-tool-could-democratize-ai-for-small-businesses-bridge-talent-gap/>

Baidu Brain 3.0 یک پلت فرم متمرکز است که به شرکت ها کمک می کند تا به سرعت و به راحتی راه حل های هوش مصنوعی (AI) را با استعداد برنامه نویسی یا بدون آن به کار گیرند. Baidu Brain 3.0 فراهم آورنده ۱۱۰ نوع قابلیت هوش مصنوعی است، از جمله تشخیص چهره، پردازش زبان طبیعی، درک ویدئو و ... تمامی این قابلیت ها از طریق API ها و SDK های منبع باز در دسترس هستند.

July 4, 2018

### ❖ شرکت چینی Baidu چیپ هوش مصنوعی به نام Kunlun می سازد.

<https://www.zdnet.com/article/baidu-creates-kunlun-silicon-for-ai/>



این شرکت اعلام کرده است که از سال ۲۰۱۱ ساخت این چیپ را بر روی FPGA آغاز کرده است و کانلون تقریباً ۳۰ برابر سریعتر است. تراشه ها با فرآیند ۱۴ نانومتر سامسونگ ساخته شده اند، دارای پهنای باند حافظه ۵۱۲ گیگابایتی می باشند و قادر به ۲۶۰ ترا عملیات در ثانیه با مصرف ۱۰۰ وات می باشند.

July 4,2018

### ❖ هوش مصنوعی می تواند به صدای حاصل ماشین آلات گوش کرده، وضعیت سلامت آنها را بررسی نماید.

<https://thenextweb.com/artificial-intelligence/2018/07/04/machine-failure-predictive-analytics/>



نویز حاصل از ماشین‌ها بیانگر وضعیت کار کردن آنهاست. با تکیه بر هوش مصنوعی می توان سریعتر، دقیقتر و ساده تر به مشکلات ماشین آلات پی برد.

July 4,2018

### ❖ ابزار جدید هوش مصنوعی Alibaba می تواند در یک ثانیه هزاران آگهی تولید کند اما Alibaba می گوید این کار جایگزین انسان ها نخواهد شد.

<https://www.cnbc.com/2018/07/04/alibabas-ai-makes-thousands-of-ads-a-second-but-wont-replace-humans.html>

July 3,2018

### ❖ هوش مصنوعی Alibaba: بهتر از دستگاه های صنعتی استاندارد.

<https://mlcomponents.com/news/artificial-intelligence/75-ai-alibaba-better-than-standard-industrial-devices>

دستاوردی بزرگ برای Alibaba. برای اولین بار یک هوش مصنوعی بالاترین امتیاز از امتحان دانشگاه استنفورد را دریافت کرده است. این هوش مصنوعی به گونه ای طراحی شده تا همه معانی و محتوی جملات را درک کند. Alibaba بیش از ۱۳ میلیارد دلار در تحقیق و توسعه سرمایه گذاری کرده است تا منابع هوش مصنوعی را به تمام فن آوری ها و خدمات انقلابی جدید بسط دهد.

July 1,2018

## ❖ پانزدهمین ماموریت تدارکاتی SpaceX به ایستگاه بین المللی شامل رباتی تعاملی برای خدمه به نام CIMON بوده است.

<https://www.techtimes.com/articles/231402/20180701/spacex-15th-iss-resupply-mission-launches-carrying-ai-robot-cimon.htm>

<https://www.cnbc.com/2018/06/29/spacex-launches-an-ai-robot-mousetronauts-and-strong-coffee-for-.html>

<http://www.orlandosentinel.com/news/space/go-for-launch/os-spacex-delivers-ai-robot-ice-cream-mice-to-space-station-20180702-story.html>



در این ماموریت از موشک Falcon استفاده شد و قبل از طلوع خورشید، حدود ۲۷۰۰ کیلوگرم محموله از جمله اولین ربات با هوش مصنوعی، موش های مشابه ژنتیکی یا mousetronauts برای خدمه ایستگاه فضایی بین المللی ایستگاه ارسال گردید.

June 28,2018

## ❖ بیل گیتس گفت: ربات های گیمر سازمان غیرانتفاعی ایلان ماسک نقطه عطفی در هوش مصنوعی ایجاد خواهند کرد.

<https://www.cnbc.com/2018/06/27/bill-gates-openai-robots-beating-humans-at-dota-2-is-ai-milestone.html>



June 26, 2018

## ❖ این هوش مصنوعی می تواند شما را به بازیهای جام جهانی آینده متصل کند.

<https://www.fastcompany.com/90177259/this-ai-could-teleport-you-to-future-world-cup-games>



این فناوری فیلم هایی که توسط یک دوربین گرفته شده اند را به یک محیط سه بعدی متحرک بازسازی می کند که می توانید بصورت واقعیت افزوده تماشا کنید .

June 22, 2018

## ❖ محققان با استفاده از هوش مصنوعی و NGS فلج مغزی را تشخیص دادند.

<https://www.news-medical.net/news/20180622/Researchers-diagnose-cerebral-palsy-using-AI-and-next-generation-sequencing.aspx>

