

## 一、2023年世界人工智能大会 致辞

尊敬的各位嘉宾、专家学者、亲爱的与会者们，非常荣幸能在2023年世界人工智能大会上发表致辞。人工智能正以前所未有的速度和规模改变着我们的世界。我们面临着巨大的机遇和挑战。在这个全球化、数字化的时代，我们需要共同努力，推动人工智能的发展，促进技术创新和合作，确保人工智能造福于全人类。让我们携手共进，共同开创人工智能的美好未来！谢谢大家！

## 二、人工智能是哪四个提出

1、人工智能在五六十年代时正式提出，1950年，一位名叫马文·明斯基(后被人称为“人工智能之父”)的大四学生与他的同学邓恩·埃德蒙一起，建造了世界上第一台神经网络计算机。这也被看做是人工智能的一个起点。

2、巧合的是，同样是在1950年，被称为“计算机之父”的阿兰·图灵提出了一个举世瞩目的想法——图灵测试。按照图灵的设想：如果一台机器能够与人类开展对话而不能被辨别出机器身份，那么这台机器就具有智能。而就在这一年，图灵还大胆预言了真正具备智能机器的可行性。

3、1956年，在由达特茅斯学院举办的一次会议上，计算机专家约翰·麦卡锡提出了“人工智能”一词。后来，这被人们看做是人工智能正式诞生的标志。就在这次会议后不久，麦卡锡从达特茅斯搬到了MIT。

4、同年，明斯基也搬到了这里，之后两人共同创建了世界上第一座人工智能实验室——MITAILAB实验室。值得追的是，茅斯会议正式确立了AI这一术语，并且开始从学术角度对AI展开了严肃而精专的研究。

5、在那之后不久，最早的一批人工智能学者和技术开始涌现。达特茅斯会议被广泛认为是人工智能诞生的标志，从此人工智能走上了快速发展的道路。

## 三、世界十大人工智能先锋实验室

谷歌旗下实际上有两家互相独立的人工智能实验室，谷歌人工智能实验室负责谷歌自身产品相关的AI产品开发，大名鼎鼎的第二代人工智能系统TensorFlow就是在这里诞生的。

DeepMind是一家英国的人工智能公司，由人工智能研究者兼神经科学家Demis Hassabis等人联合创立，2014年被谷歌收购。前段时间举世闻名的AlphaGo就是这家公司的成果。现在他们已经教会了计算机玩49种不同的电子游戏。

微软拥有自己的移动操作系统、翻译、地图、搜索等业务，其在人工智能上的研究和应用轨迹同谷歌十分相似。其亮点在于旗下分别定为智能助手和情感交互的小冰和小娜，目前小娜和小冰的对话水平已经属于语音助手界的顶级水平。

艾伦人工智能研究院是由微软的联合创始人Paul Allen建立的，致力于对AI的研究。目前主要专注于四个项目的研究：名为Aristo的机器阅读与推理程序，Semantic Scholar的语义理解搜索程序，Euclid的自然语言理解程序，和Plato的计算机视觉程序。

Facebook现在可不单纯是一家社交网站了，其在技术方面的研究同样很前沿。Facebook需要由机器学习来对用户News Feeds中看到的内容等大量信息进行自动管理。目前Facebook在AI领域的应用主要有语言翻译、强大的个人数字助理“M”和图像、视频分析程序等。

丰田实验室近期将收购发明双足机器人Atlas的波士顿动力。这个实验室既关注无人驾驶领域也在机器人领域有了相当大的进展。丰田实验室的主要制造成果有丰田生活辅助机器人(HSR)，丰田KiroboMini机器人等。

Uber在去年也建立了自己的研发中心，希望在自动驾驶领域有所突破。5月底Uber的自动驾驶汽车刚刚获准进行无人驾驶汽车的实验。Uber先进科技中心的很多研究者是卡内基梅隆大学挖来的著名学者和研究人员。

亚马逊并没有为人工智能单独成立一个实验室，但其云服务部门AWS已经对云服务有了深刻的应用，亚马逊启用了—个叫“亚马逊机器学习”(Amazon Machine Learning)的服务，用于数据的处理和存储，来同微软和谷歌竞争，亚马逊Kiva机器人则可以提高仓储中心的工作效率，近期旗下的Alexa Internet还推出了一款叫Echo的智能音响兼语音助手。

IBM最近的超级电脑Watson安装有IBM研发的“语气分析工具”(Tone Analyzer)。这一工具可以对人类的书写文字进行智能识别，识别出其中的高兴、悲伤等情绪。

现在，本田已有四家技术研发中心，研究领域涉及计算科学、计算机视觉、人工智能、机器人等多个方面。硅谷研发中心主要关注于车联网、大数据、语音识别等领域。

#### 四、德布勒森大学著名学者

1、德布勒森大学是一所知名的德国大学,有许多著名的学者和教授。以下是一些德

布勒森大学著名的学者:

- 2、Goerdeler:著名哲学家,被誉为20世纪最伟大的哲学家之一,其研究领域包括伦理学、形而上学、知识论和宗教哲学等。
- 3、MartinHeidegger:著名德国哲学家,其研究领域包括存在主义、语言哲学、技术和文化等。
- 4、Stiglitz:著名经济学家,世界经济学会会长,其研究领域包括宏观经济学、国际经济学和政策分析等。
- 5、BjarneStroustrup:著名计算机科学家,是计算机科学领域的重要人物之一,其研究领域包括人工智能、机器学习和计算机体系结构等。
- 6、Paul松原:著名日本经济学家,是20世纪最著名的经济学家之一,其研究领域包括货币理论、经济政策和国际贸易等。
- 7、ThomasB.Mann:著名文学家和思想家,其研究领域包括社会学、文化理论、人类学和哲学等。
- 8、PeterGermani:著名语言学家,其研究领域包括语言习得、语言结构、语法和语义学等。
- 9、ArnettandKatharineCook:著名心理学家,被誉为20世纪最伟大的心理学家之一,其研究领域包括认知心理学、发展心理学和社会心理学等。
- 10、这些学者只是德布勒森大学众多著名学者的一小部分,德布勒森大学拥有许多杰出的学者和教授,他们为德布勒森大学的发展和声誉做出了巨大贡献。

## 五、王东岳人工智能的理解

- 1、王东岳是一位在人工智能领域有一定影响力的学者。他的人工智能理解主要包括以下几点：
- 2、人工智能是计算机科学和人工智能学科的交叉领域，它的目标是使计算机具有人类智能的某些方面，例如学习、推理、语言理解、视觉感知等。
- 3、人工智能不仅仅是模拟人类的思维和行为，还包括创造新的思维和行为模式，从而实现智能化的目标。

4、人工智能的核心技术包括机器学习、深度学习、自然语言处理、计算机视觉等，这些技术都是基于大数据和算法的。