

# 智能穿戴科技报告

2016.5

作者：Tanuj Choudhary (印度)  
Amol Khedkar (印度)  
Vijaya Bhaskar Rao (印度)  
编译：华晔 (虎嗅网)

## 虎嗅（译方）注：

1. 本篇《智能穿戴科技报告》由印度初创公司投资分析平台Tracxn制作，虎嗅编译。报告共覆盖了10余个国家的1045家企业，其中有345家拿到过投资。
2. 2014年，被称作智能产品的元年。多数智能穿戴科技公司是在2013—2014年间成立的，2014年全球可穿戴领域的投资额达到14.17亿美元，远高于2015的10.73亿美元。

3. 2015年起不仅投资额下降，新成立的公司数量也有显著下降，其中的原因有技术不成熟（VR产品的眩晕感）、用户需求弱（健身计步功能通过手机可以实现）、过度竞争（2014年扎堆做手环，2016年扎堆做手表）等原因。
4. 虽然现状不佳，但前沿企业对于智能穿戴科技产品的信心却是越来越坚定，从已经过了气的手环，到销售正旺的手表，再到有刚性需求的慢性疾病管理类产品，以及获得最多研发资金的VR、AR领域，人们用好奇心和抓住下一波科技变革的雄心不断向前探索。

## Tracxn（报告出品方）

Tracxn，初创公司投资分析平台，总部位于印度，目前主要服务于美国市场的投资机构。2013年成立，2015年5月获SAIF Partners 350万美元融资。

本报告涵盖了可穿戴设备的制造商。这些设备被制成内衣、裤子、鞋子、手环等，可以跟踪运动、血压和热量消耗数据，用于健身追踪、睡眠监测、姿势纠正等。

- 健康监护类可穿戴设备，帮助使用者管理慢性疾病、糖尿病，进行心脏保健等。适用于小孩、老人、宠物和病人。

- 娱乐用途的可穿戴设备，如智能手表、通讯设备、无线耳机、可穿戴相机、AR和VR设备等。
- 高端时尚产品，配置体质监测、通知警报功能，如珠宝、手表、手镯等。
- 公司用可穿戴设备，用于安全、健康和提高员工的效率。
- 智能织物，由导电纱和集成电路制成。
- 技术提供商，如给帖牌生产商提供传感器、导电纱、软件、硬件等组件。

# 目录

报告范围

企业家活动

投资趋势

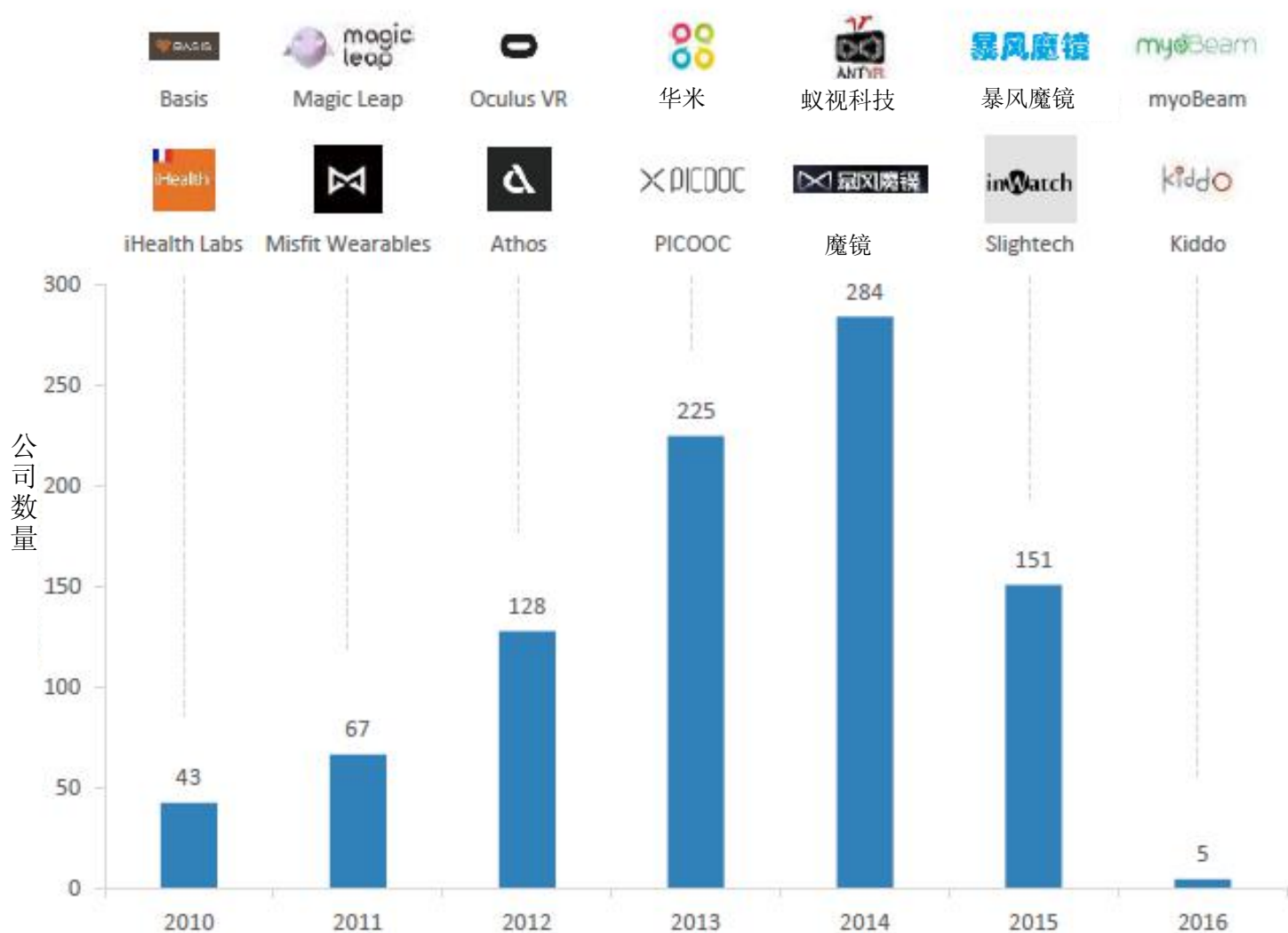
投资机构

退出愿景 - IPO, 并购

细分领域分析

获投公司

# 2010-2016年每年成立公司数量



- 智能手机的火爆销售，让可穿戴技术随处可见，为其增长做出巨大贡献。
- 此外，通信技术、计算能力和显示技术的进步对新兴市场发展起到了举足轻重的作用。
- 智能手表销售增长迅速。多数生产智能手环的厂商开始生产智能手表，与苹果、索尼、三星这样的大公司同台竞争。

# 目录

报告范围

---

企业家活动

---

投资趋势

---

投资机构

---

退出愿景 - IPO, 并购

---

细分领域分析

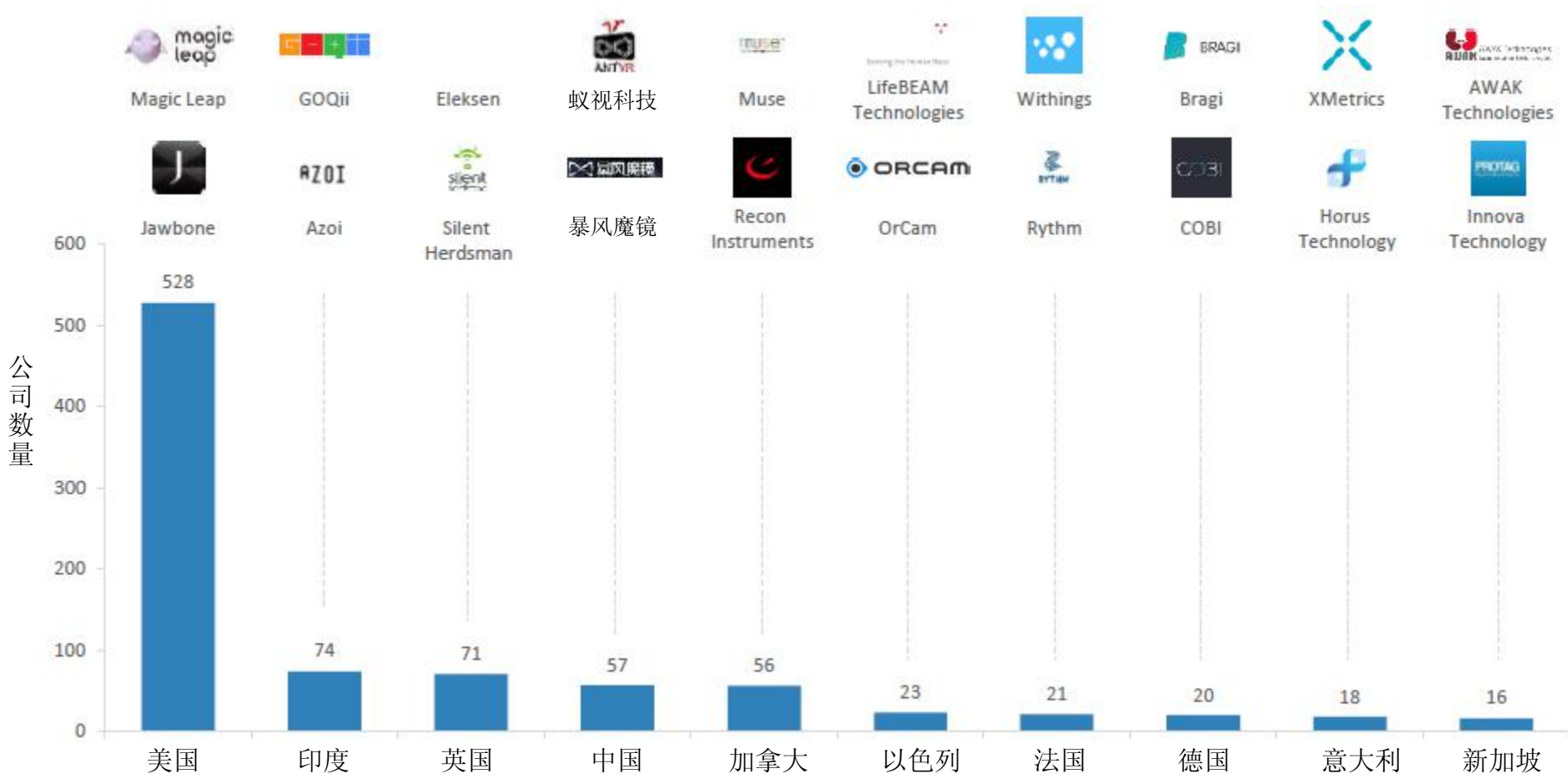
---

获投公司

---



# 当前各国可穿戴公司数量

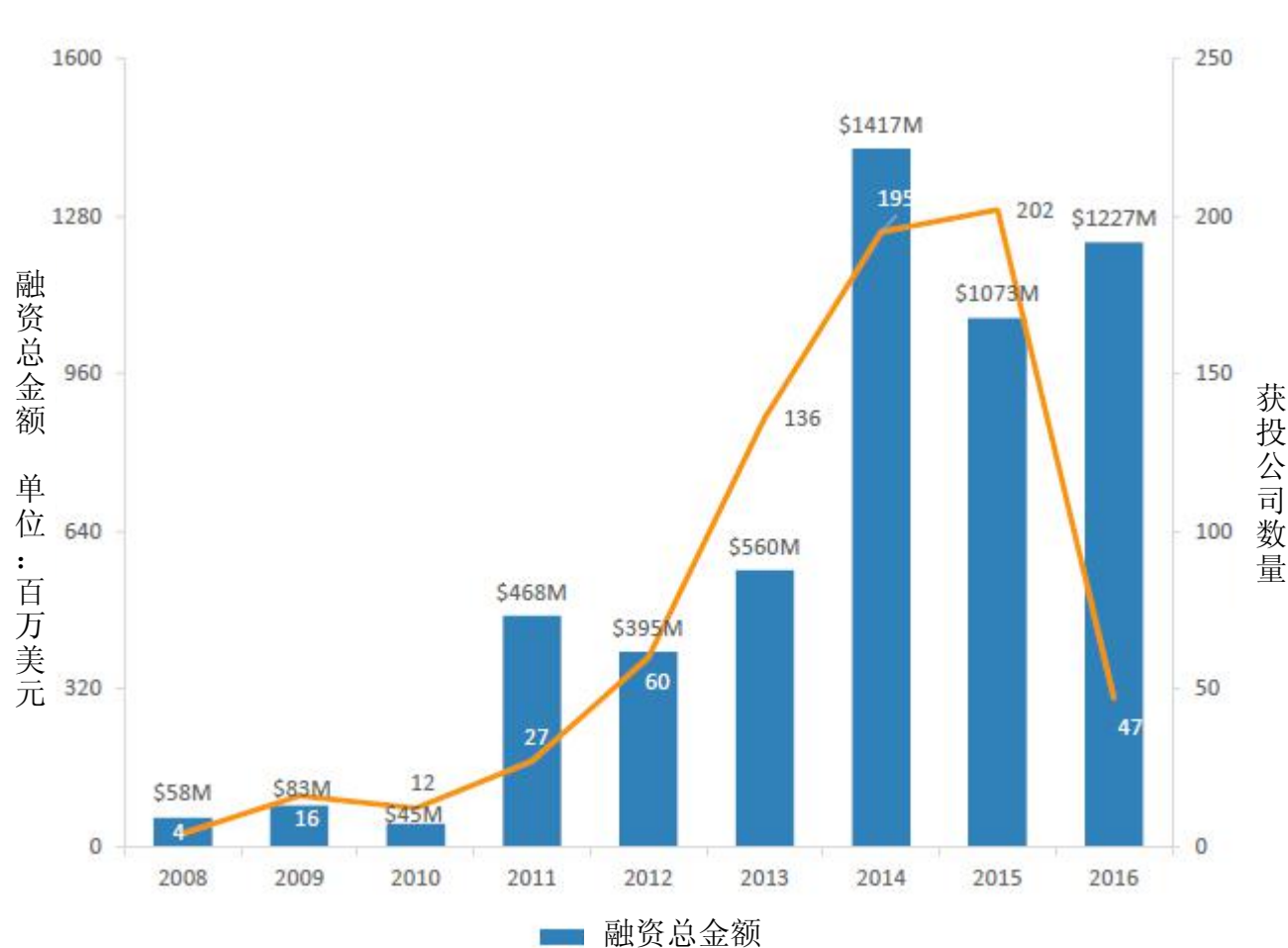


# 当前各国获投公司数量



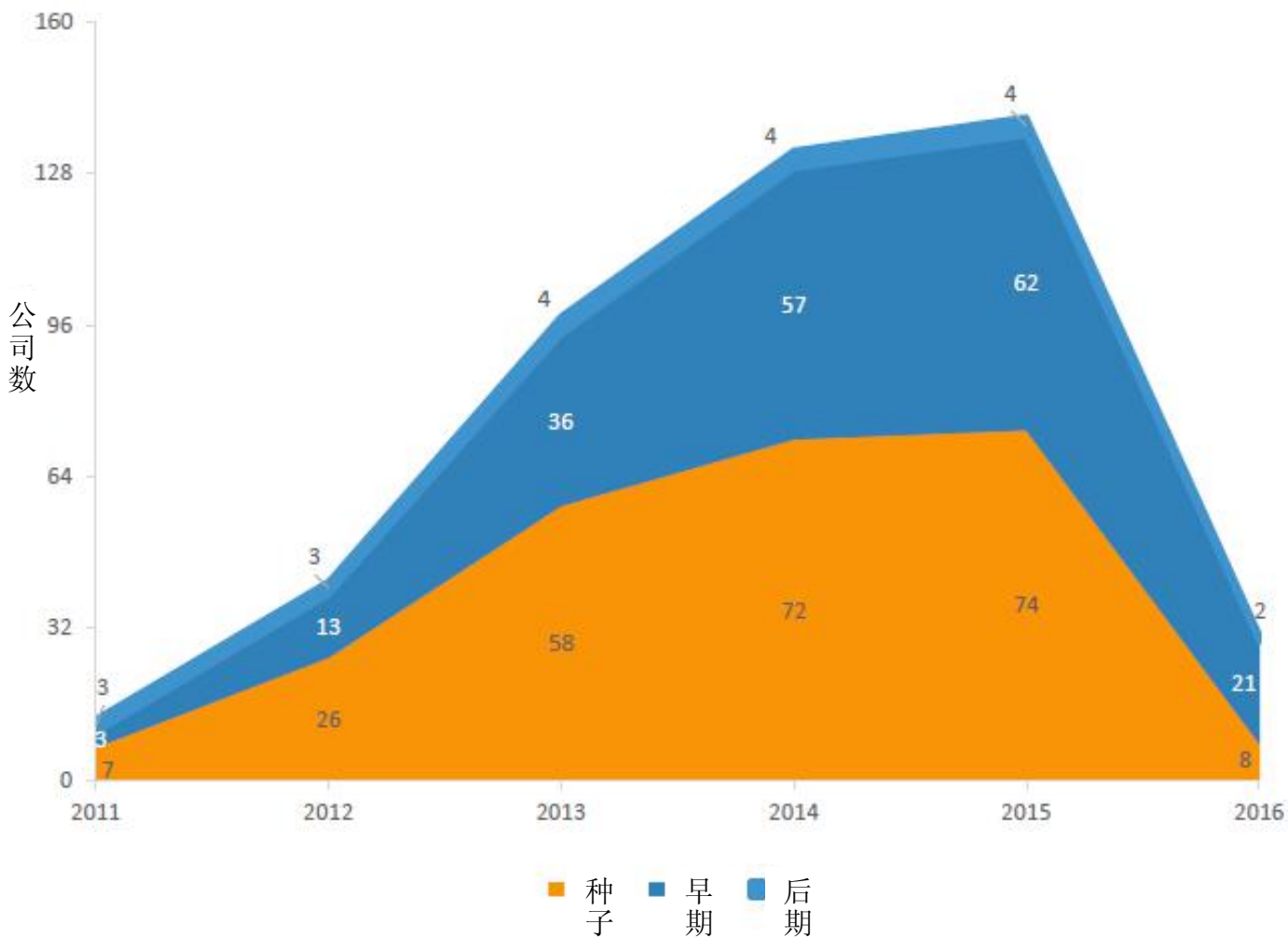
作者注：Soonicorn和Minicorn被定义为获投公司。

## 2008—2016年全球每年获得融资的公司数量和总金额



- 过去两年，健身和娱乐领域获得大量融资。
- 消费电子领域中，可穿戴技术是成长最快的领域之一。

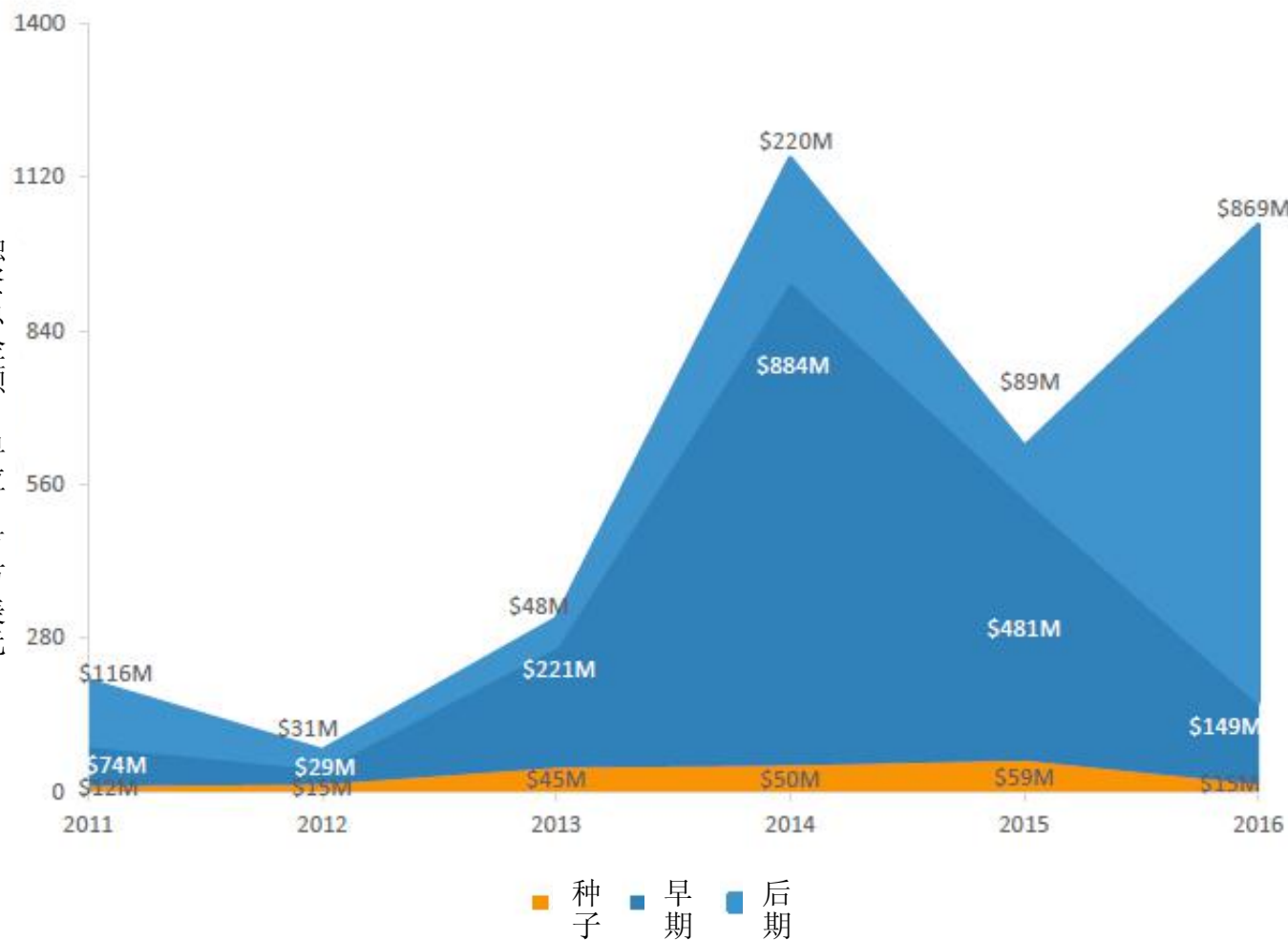
## 2011-2016年每年每一轮融资获投公司数量



- 因为多数可穿戴科技公司是在2013—2014年间成立的，所以这两年种子和早期阶段的获资公司数量有显著的增长。

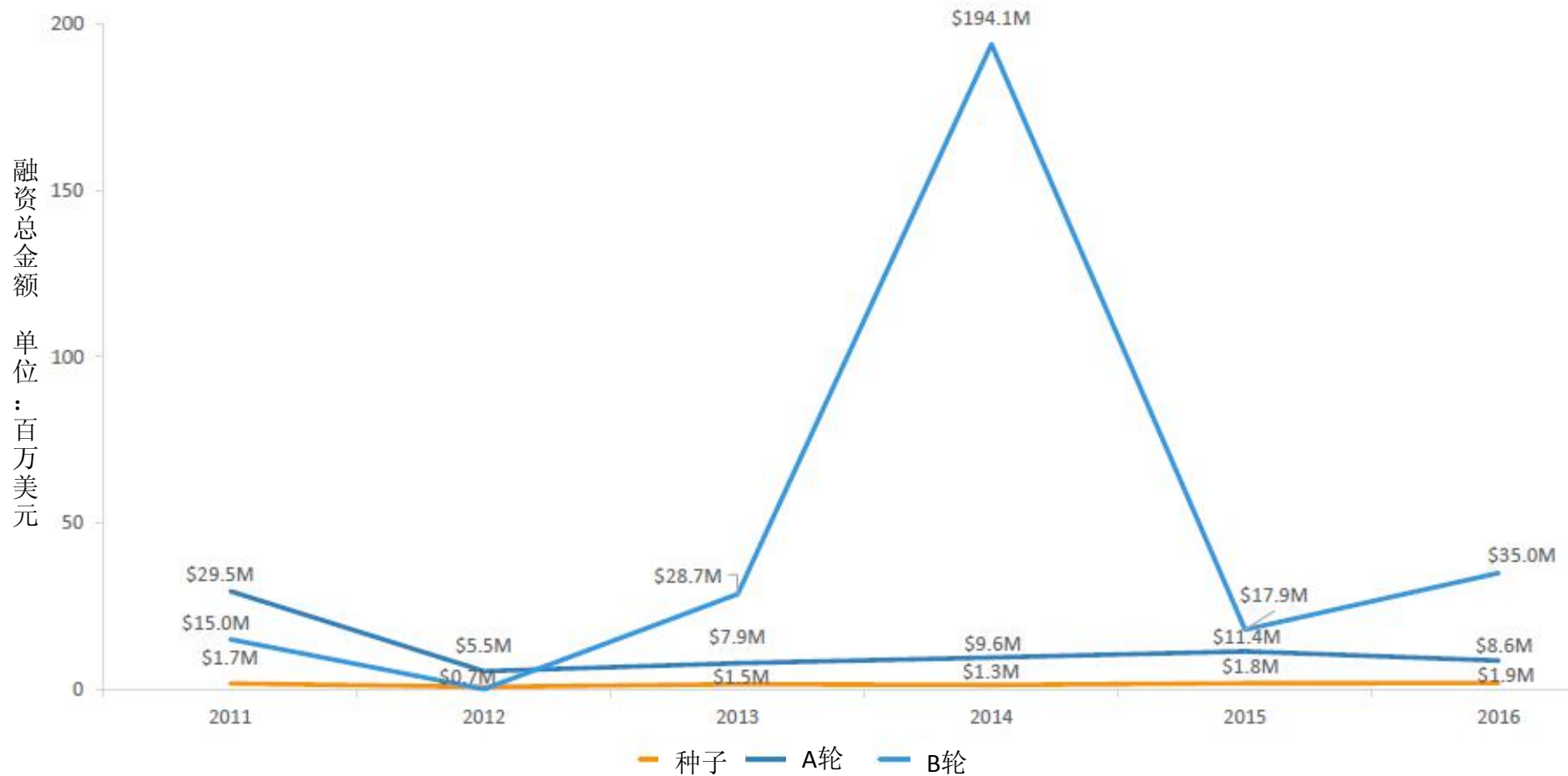
## 2011—2016年每年每一融资阶段的融资总额

融资总金额  
单位：百万美元



- 2013—2014年间，种子投资平均金额减少。
- 2016年，后期轮资投资平均金额增加。美国AR公司Magic Leap获得7.93亿美元C轮融资，拉高了行业标准。

# 2011—2016年每年早期各轮次融资平均额



# 过去1年获投最多的公司1

	公司	融资额	融资轮次	融资日期	投资人
	Magic Leap (美国, 2011)	\$794M	Series C	01-02-2016	阿里巴巴集团, 谷歌, 高通风投; Warner Bros.; Fidelity; J.P. 摩根; 摩根斯坦利; T. Rowe Price; Wellington;
	Jawbone (美国, 1999)	\$165M	Private Equity	01-01-2016	Kuwait Investment Authority;
	Razer Inc (美国, 1998)	\$75M	Series C	01-02-2016	Liaison Interactive;
	蚁视科技 (北京, 2014)	\$46M	Series B	01-12-2015	高新兴科技集团股份有限公司
	Athos (美国, 2012)	\$36M	Series C	01-11-2015	Social Capital; MAS Holdings; Lightspeed Venture Partners; Felix Capital; DMC (Dollfus, Mieg & Cie); True Ventures;
	暴风魔镜 (北京, 2014)	\$35M	Series B	01-01-2016	中信资本; 暴风影音; 华谊兄弟; 松禾资本; 爱施德
	暴风魔镜 (深圳, 2015)	\$35M	Series B	01-01-2016	中信资本; 华谊兄弟; 松禾资本
	DeePoon (上海, 2014)	\$30M	Series B	01-12-2015	迅雷

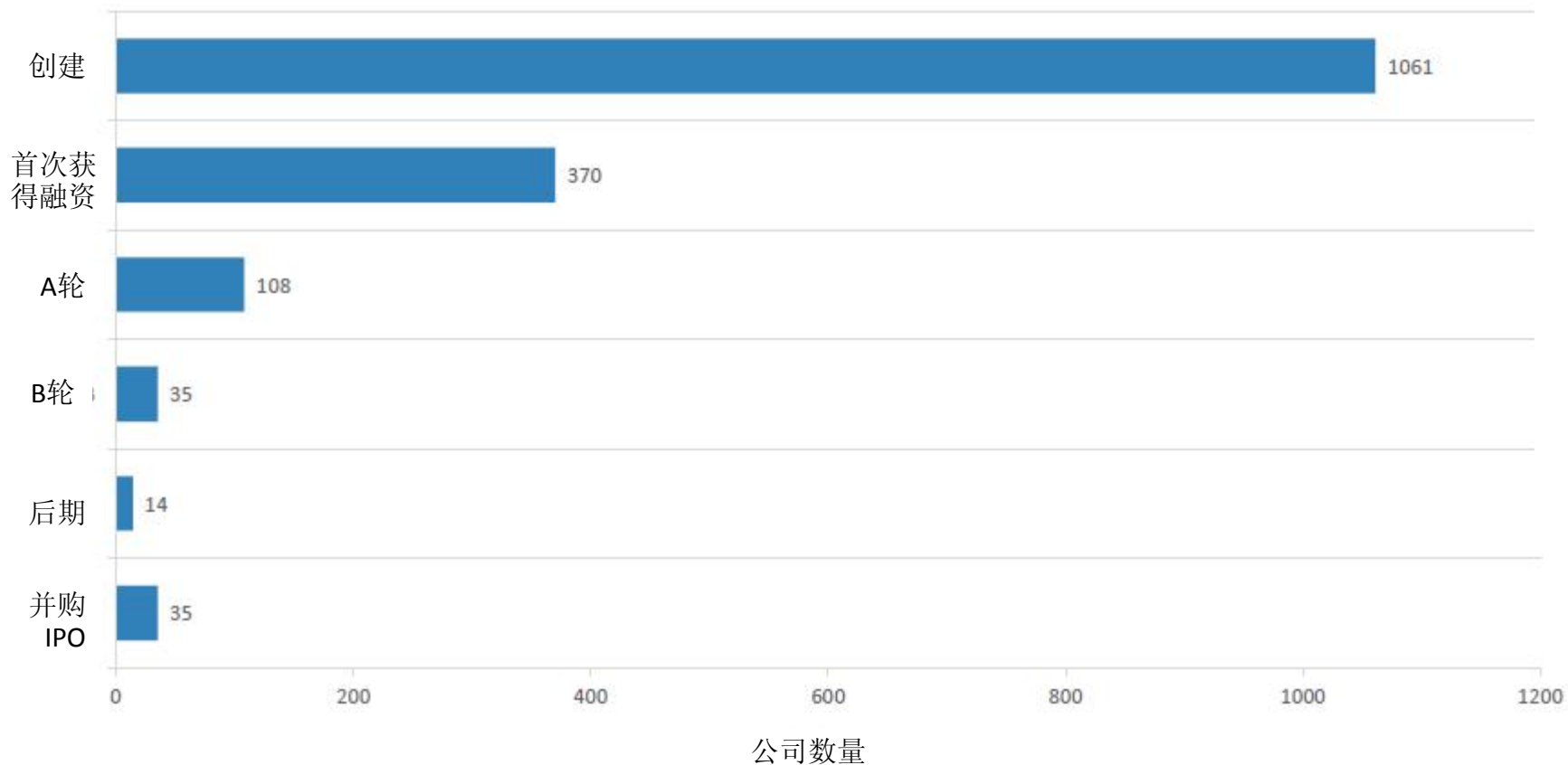
译者注：2015年1月，暴风魔镜分拆出独立的“北京暴风魔镜科技有限公司”。

## 过去1年获投最多的公司2

公司	融资额	融资轮次	融资日期	投资人
 <b>Avegant</b> (美国, 2012)	\$24M	Series B	01-08-2015	Intel Capital;NHN Investment Co., Ltd.;
 <b>Bragi</b> (德国, 2013)	\$22M	Series A	01-11-2015	
 <b>Hello</b> (美国, 2012)	\$21M	Series A	01-06-2015	Temasek;
 <b>Doppler Labs</b> (美国, 2013)	\$17M	Series B	01-07-2015	acecap.com;Live Nation;SONGS OF UNIVERSAL INC A/C WARNER-BARHAM MUSIC;WME Entertainment;
 <b>LifeBEAM Technologies</b> (以色列, 2010)	\$16M	Series A	01-03-2016	Square Peg Capital;wellbornvc.com;cerca-partners.com;atomic14.ventures;triventures;
 <b>CastAR</b> (美国, 2013)	\$15M	Series A	01-08-2015	Playground Global;
 <b>Atheer</b> (美国, 2011)	\$14M	Series B	01-12-2015	streamlineventures.com;Signature Capital;Rona Holdings;FundersClub;fanggroup.com;Shanda Group;
 <b>Nod</b> (美国, 2013)	\$14M	Series A	01-06-2015	Atlantic Bridge;Nautilus Ventures;PointGuard Ventures;Walden International;



# 各融资阶段的公司数量



# 目录

报告范围

---

企业家活动

---

投资趋势

---

投资机构

---

退出愿景 - IPO , 并购

---

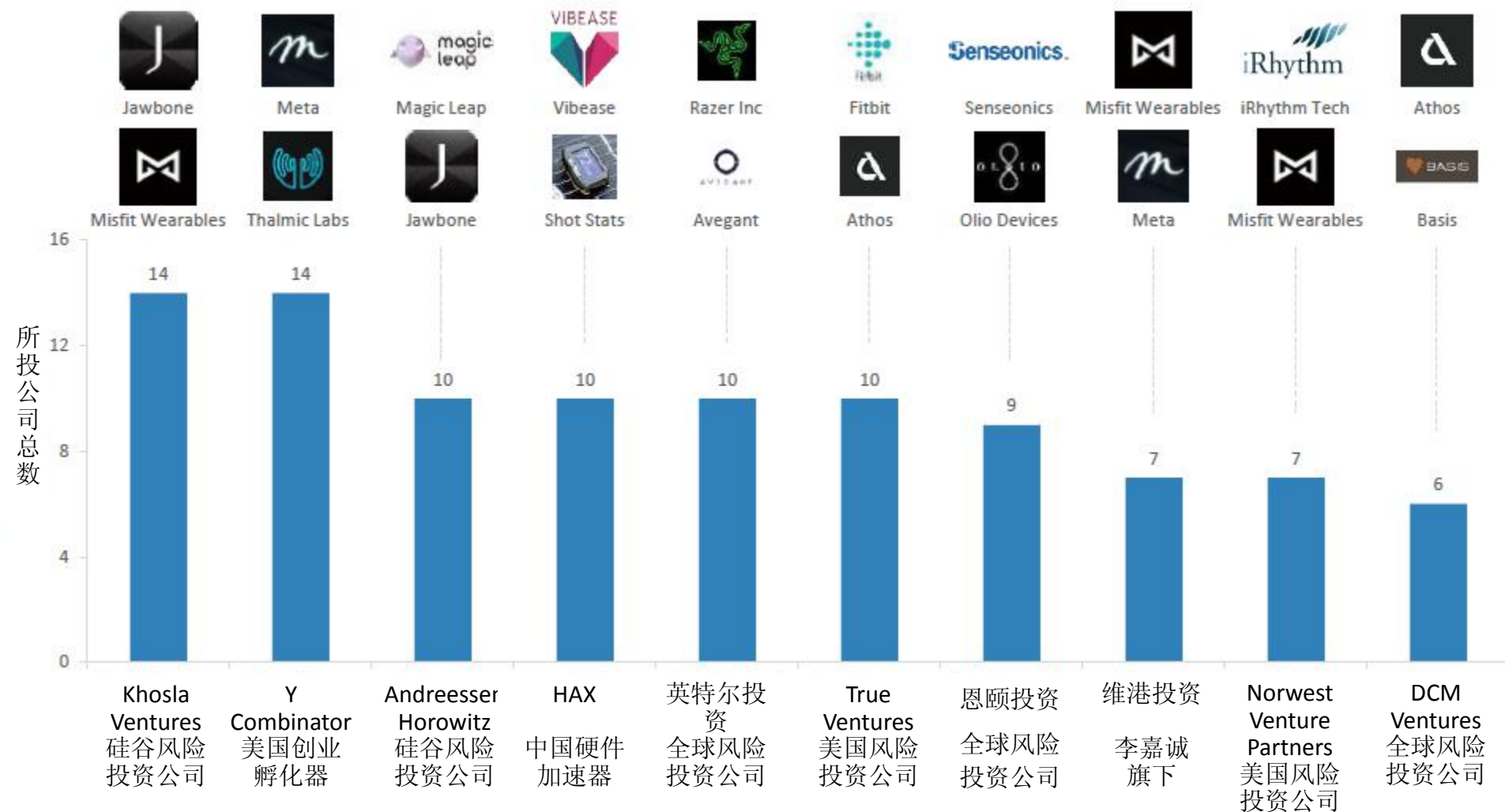
细分领域分析

---

获投公司

---

# 可穿戴领域活跃的投资机构



# 顶级投资机构的投向

	Khosla Ventures	Y Combinator	Andreessen Horowitz	HAX	英特尔投资	True Ventures	恩颐投资	维港投资	Norwest Venture Partners	DCM Ventures
信息娱乐类	Tile Narrative	Meta Pebble Bluesmart	Magic Leap Oculus VR	Roadie Tuner	Razer Inc Avegant Recon Instruments	Narrative Soundhawk		Meta FiLIP Meta Company		
健身类	Jawbone Thync	Eight Spire WakeMate	Jawbone Thync Halo Neuroscience	Vibease Melon Darma	Basis	Fitbit Athos	GOQii	Muse	Basis	Athos Basis
保健类	Quanttus Consumer Physics				OrCam Sano Intelligence	Sano Intelligence	Senseonics		iRhythm Tech	
时尚类	Misfit Wearables		RINGLY				Olio Devices CUFF	Misfit Wearables	Misfit Wearables	
体育类				Shot Stats						
企业服务	Theatro									
技术提供			Wearable Intelligence				Little Labs Inc			

# 顶级投资机构在各轮投资的公司数量

种子		A轮		B轮		后期	
HAX	7	Khosla Ventures	7	DCM Ventures	3	Norwest Venture Partners	3
Y Combinator	6	Andreessen Horowitz	4	AME Cloud Ventures	2	高通风投	2
CrunchFund	3	英特尔投资	4	Andreessen Horowitz	2	斯坦福大学	2
Felicis	3	First Round	3	松禾资本	2	True Ventures	2
Rock Health	3	Formation	3	维港投资	2	3M	1
Rothenberg Ventures	3	维港投资	3	华谊兄弟	2	Aberdare	1
Tandem	3	恩颐投资	3	英特尔投资	2	阿里巴巴	1
Andreessen Horowitz	2	Y Combinator	3	京东	2	Alsop Louie	1
Angel Plus	2	AME Cloud Ventures	2	Norwest Venture Partners	2	Anthem Capital Management	1
First Round	2	Aisidi	2	高通风投	2	Artiman	1

# 目录

报告范围

---

企业家活动

---

投资趋势

---

投资机构

---

退出愿景 - IPO，并购

---

细分领域分析

---

获投公司

---

# 过去3年IPO市值最高的企业

IPO日期		公司	主营业务和投资机构一览	融资金额
Feb, 2014		GoPro (美国, 2003)	制造高清相机, 可穿可戴, 用于极致活动影像拍摄。投资机构有: <i>Riverwood Capital, Walden International, Steamboat Ventures, Sageview Capital, USVP, Foxconn</i>	\$288.21M
Aug-2011		Echo Therapeutics (美国, 1989)	研发可穿戴设备和app, 用于血糖监测和改善疾病状况的行为修改	\$42.35M
Apr-2010		Vuzix (美国, 1997)	戴在眼睛上的视频产品, 投资机构是: 英特尔	\$24.80M
Jun-2015		Fitbit (美国, 2007)	无线可穿戴设备, 用于追踪日常健康和健身活动。投资机构有: <i>高通风投, True Ventures, Sapphire Ventures, SoftTech VC, Felicis, Foundry Group</i>	\$64.98M
Mar2016		Senseonics (美国, 1996)	血糖监测服务提供商, 通过植入皮肤的传感实时监, 并传输到手机上。投资机构有: <i>Anthem Capital Management, New Enterprise Associates, anthemcapital.ca, HealthCare Ventures, Greenspring Associates, Delphi Ventures, Rho Capital Partners</i>	\$124.40M
Nov-2011		InvenSense (美国, 2003)	生产运动感测追踪组件。投资机构有: <i>Artiman, Qualcomm Ventures, Partech Ventures, Sierra Ventures</i>	\$38.00M
Jan-2014		Ekso Bionics (美国, 2005)	瘫痪患者仿生外骨骼	\$31.87M
Dec-1998		Sleep Number (美国, 1987)	智能床	\$45.00M

# 过去1年主要的被收购的企业

日期	被收购公司	收购方	收购金额	一览	融资金额
Mar, 2009	 Step Labs (美国, 2005)	Dolby.com		语音分离软件。投资机构有: The Individuals' Venture Fund, Gabriel Venture Partners, Garage, Garage Technology Ventures Canada	\$6.5M
Feb, 2016	 Whistle (美国, 2012)	Mars.com	100M	宠物智能监控系统。投资机构有: 高通风投, Slow Ventures, QueensBridge Venture, DCM Ventures, Red Swan, Nokia Growth Partners	\$21M
Nov-2008	 Textronics (美国, 2005)	Adidas.com		电子材料制成的可穿戴式监控。投资机构有: NGEN Partners, SAS Investors	\$5M
May-2014	 Zephyr (美国, 2003)	Covidien.com		实时的生理和生物力学监测解决方案的开发和制造。投资机构有: 3M, Motorola Solutions, Alsop Louie	\$13.3M
Sep-2015	 Lapka (美国, 2011)	Airbnb.com		监控环境的传感器模块	N.A.
Jan-2016	 Sproutling (美国, 2012)	Mattel.com		可穿戴智能孩子监控设备。投资机构有: Forerunner Ventures, Accelerator Ventures, First Round, FirstMark Capital, BoxGroup, Lemnos Labs	\$6.55M
Jan-2015	 Tagg (美国, 2010)	Whistle.com		宠物GPS跟踪设备	\$2.5M
Apr-2016	 Withings (法国, 2008)	Nokia.com	191M	智能硬件开发者。投资机构有: Capital Partners, Ventech, IDInvest Partners, Bpifrance	\$33.83M



# 目录

报告范围

---

企业家活动

---

投资趋势

---

投资机构

---

退出愿景 - IPO , 并购

---

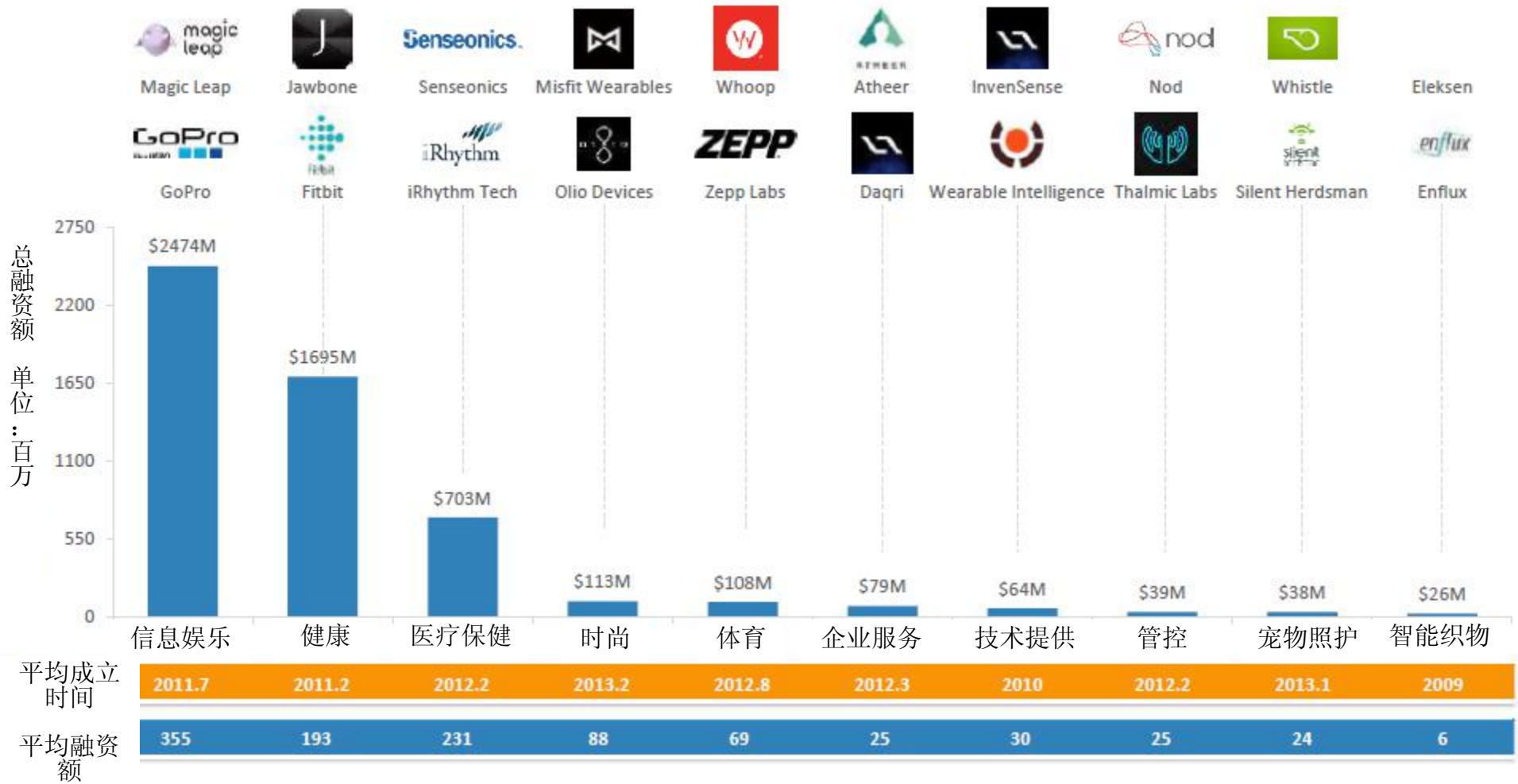
细分领域分析

---

获投公司

---

# 细分领域规模



总融资额  
单位：百万

平均成立时间  
平均融资额

# 信息娱乐类——产品类型

提供信息、通知和娱乐内容的可穿戴设备。包括如下应用方向。

## 安全追踪

用于监控人、宠物，  
确认安全的设备。



## 服装服饰

提供信息、娱乐或通  
知的服务服饰。



## 虚拟现实

可穿戴的VR产品，  
用于信息娱乐应用。



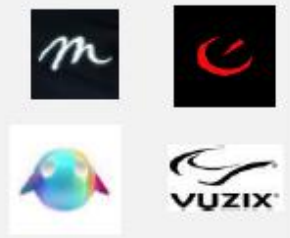
## 通讯

用于通讯应用设备，  
比如噪声过滤，或  
让远距离声音更清  
晰。



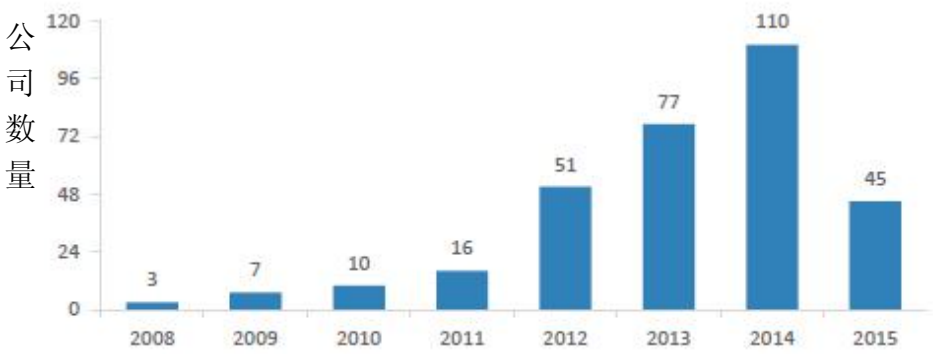
## 增强现实

可穿戴的AR产品，  
用于信息娱乐应  
用。

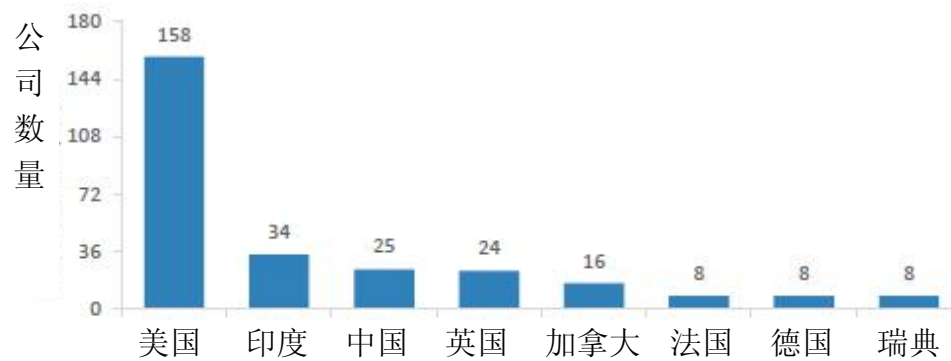


# 信息娱乐类——企业活动和投资趋势

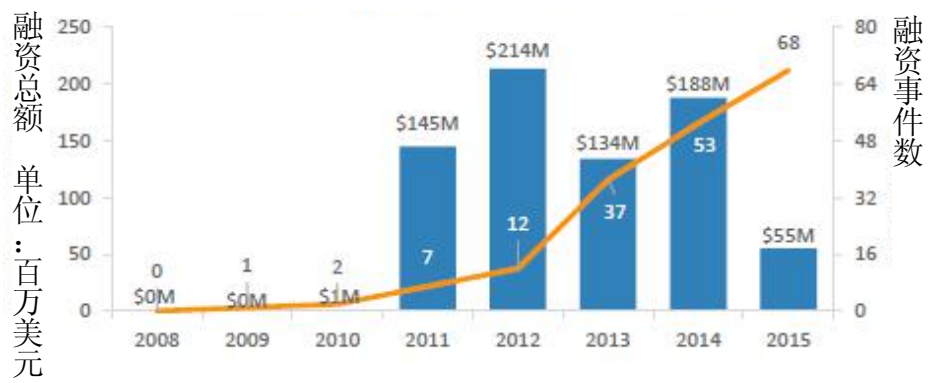
2008—2015年每年成立公司数量



全球公司分布



2008—2015年每年融资总额和获投公司数量





各方向获投金额



- 过去两年，信息娱乐领域投资额最高，它吸引了许多投资机构的关注。
- 在信息娱乐类中，增强现实类项目获投金额最多，重量级的企业有：Magic Leap, Vuzix, Meta and Recon Instruments。
- 在信息娱乐类中，虚拟现实类项目获投金额第二多，关键性的企业有：Oculus VR, Razer and Avegant。
- 过去2年，智能手表开始流行，其销售收入最高。许多公司已经开始，或计划转型生产智能手表。

# 信息娱乐类——融资最多的公司

公司	一览	产品类型	融资金额
 Magic Leap (美国, 2011)	增强现实公司。投资机构有：摩根斯坦利, T. Rowe Price, Obvious, 凯鹏华盈, 阿里巴巴集团, 高通风投, Legendary, Andreessen Horowitz, Warner Bros., J.P. 摩根, 谷歌, Vulcan Capital, Wellington, Fidelity	增强现实	\$1.39B
 GoPro (美国, 2003)	制造高清相机, 可穿戴, 用于极致活动影像拍摄。投资机构有: Riverwood Capital, Walden International, Steamboat Ventures, Sageview Capital, USVP, Foxconn	相机	\$288.21M
 Razer Inc (美国, 1998)	游戏硬件、软件和系统。投资机构有: Riverwood Capital, Walden International, Steamboat Ventures, Sageview Capital, USVP, Foxconn	虚拟现实	\$125M
 Oculus VR (美国, 2012)	开发VR头戴设备。投资机构有: Formation, Andreessen Horowitz, Matrix Partners, Spark Capital	虚拟现实	\$91M
 蚁视科技 (北京, 2014)	VR游戏和观看套件。投资机构有: 高新兴科技集团股份有限公司, 红杉资本	虚拟现实	\$56M
 暴风魔镜 (北京, 2014)	VR头戴设备。投资机构有中信资本; 暴风影音, 华谊兄弟, 松禾资本, 爱施德, 中信资本	虚拟现实	\$45M
 暴风魔镜 (深圳, 2015)	基于VR设备的智能手机, 类似于谷歌的虚拟现实纸盒。投资机构有: 中信资本; 华谊兄弟; 松禾资本	虚拟现实	\$44.95M
 Avegant (美国, 2012)	VR展现科技。投资机构有: NHN Investment Co., Ltd., Kaiwu Capital, 500 Startups, 英特尔投资, Michigan Angel Fund, N Capital	虚拟现实	\$36.73M

译者注: 2015年1月, 暴风魔镜分拆为独立的“北京暴风魔镜科技有限公司”。

# 健康类——产品类型

带有健身和基础健康应用的可穿戴产品。

## 健康设备

带有健康APP的可穿戴设备。



## 健身手环

带来健身应用的手环。



## 配饰

比如带有健身应用的手表、首饰和鞋。



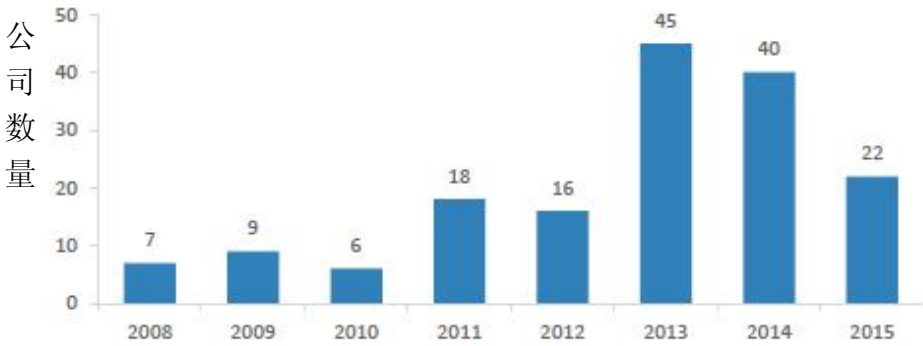
## 身体穿戴

比如带有健身应用的上衣、裤子、手套等。

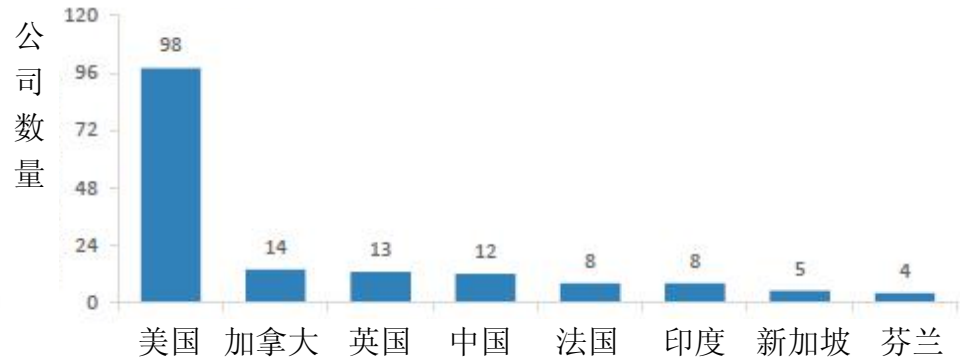


# 健康类——企业活动和投资趋势

2008—2015年每年成立公司数量



全球公司分布



2008—2015年每年融资总额和获投公司数量



各方向获投金额





- Fitbit是这一领域最大的公司，它在2015年6月上市，募集了7.3亿美元的资金。健身手环品类中，其它表现突出的公司还有：Garmin, 华米, Jawbone and Withings。
- 近期，健身手环热度消退，身体穿戴产品升温。Athos这样的公司越来越引人注目。尽管此类产品因要贴合身体，更难于生产，但相比于手环，它测量的生理参数更精准。
- 健康类产品在全部可穿戴产品中的占比为40%，其中多数为手环产品。
- 2015年，健康类公司成立数量和获投数量下浮。

# 健康类——融资最多的公司

公司	一览	产品类型	融资金额
 <p>Jawbone (美国, 1999)</p>	<p>健身腕带, 用于行动和睡眠数据跟踪。投资机构有: Wells Fargo, Kleiner Perkins, Andreessen Horowitz, Mayfield, Fortress Investment Group, BlackRock, Kuwait Investment Authority, J.P. 摩根, 红杉资本, Telekom, Rizvi Traverse, Khosla Ventures, Silver Lake, JP 摩根</p>	健身带类	\$622.78M
 <p>Fitbit (美国, 2007)</p>	<p>无线可穿戴设备, 用于追踪日常健康和健身活动。投资机构有: 高通风投, True Ventures, Sapphire Ventures, SoftTech VC, Felicis, Foundry Group</p>	健身带类	\$64.98M
 <p>Athos (美国, 2012)</p>	<p>连接到APP的健身服。投资机构有: True Ventures, Felix Capital, Social Capital, DMC (Dollfus, Mieg &amp; Cie), Lightspeed Venture Partners, DCM Ventures, MAS Holdings</p>	穿在身上	\$51.2M
 <p>Nabu (Razer生产商) (美国, 1998)</p>	<p>戴在手腕上的行动追踪器, 带有预警和提醒功能</p>	健身带类	\$50M
 <p>Sleep Number (美国, 1987)</p>	<p>智能床</p>	睡眠监控床	\$45M
 <p>咕咚 (成都, 2011)</p>	<p>智能可穿戴设备, 健身社交。投资机构有: 中信资本, 深圳创新投资, 软银中国资本</p>	健身带类	\$39.76M
 <p>华米 (北京, 2013)</p>	<p>可穿戴技术产品。投资机构有: 顺为资本, 晨兴创投, Banyan Capital Partners, 红杉资本</p>	健身带类	\$35M
 <p>Hello (美国, 2012)</p>	<p>睡眠行为追踪。投资机构有: Temasek</p>	睡眠监控	\$34M

# 医疗保健类——产品类型

医疗相关产品，提供疾病管理、监测身体重要指标和辅助修复。

## 监测设备

生理指标监测和显示。



## 康复管理

康复管理，辅助服务。



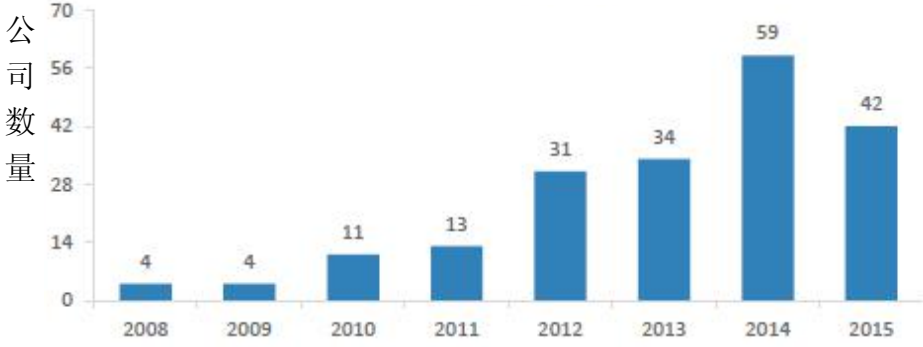
## 慢性疾病管理

慢性病管理治疗，比如糖尿病，心脏病，呼吸系统问题等。

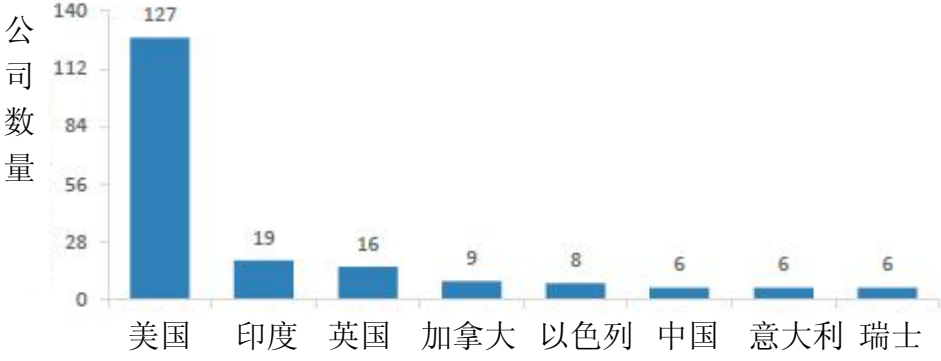


# 医疗保健类——企业活动和投资趋势

2008—2015年每年成立公司数量



全球公司分布



2008—2015年每年融资总额和获投公司数量



各方向获投金额



- 医疗保健类中，约有**49%**的初创企业从事监测设备产品开发和制造，**17%**的初创企业从事慢性疾病管理。
- 慢性疾病管理类企业融资最高，超过一半的融资额流向了这一领域，约有**30%**的融资额流向监测设备领域。
- 从近年数据来看，**2011年**，慢性疾病管理领域的年度融资最高，因为像iRhythm Technologies, Senseonics & Echo Therapeutics这样体量大的企业在这一年获投。

## 医疗保健类——融资最多的公司

公司	一览	产品类型	融资金额
 Senseonics (美国, 1996)	血糖监测服务提供商,通过植入皮肤的传感实时监,并传输到手机上。投资机构有: Anthem Capital Management, New Enterprise Associates,anthemcapital.ca, HealthCare Ventures, Greenspring Associates, Delphi Ventures, Rho Capital Partners	慢性病管理—糖尿病	\$124.4M
 iRhythm Tech (美国,2006)	心率监测产品。投资机构有: Mohr Davidow Ventures, Synergy Life Science Partner, California HealthCare Foundation, Norwest Venture Partners, Novo, 斯坦福大学, Kaiser Permanente Ventures, New Leaf Ventures	慢性病管理—心脏	\$95.49M
 MC10 (英国, 2008)	小型嵌入式传感器。投资机构有: Terawatt Ventures, Braemar Energy, Medtronic, Aberdare, North Bridge, BEV Capital, Osage University Partners, Windham Venture Partners	监测设备—远程病人监控	\$61.2M
 Scanadu (美国, 2011)	个人可穿戴健康设备, 用于检测常用健康数据。投资机构有: Mindfull Investors, 宽带资本, 腾讯, 复星, Broe, Redmile Group, Three Leaf Ventures, Relay Ventures, iGlobe Partners, VegasTechFund, AME Cloud Ventures	监测设备	\$47.5M
 Echo Therapeutics (美国, 1989)	研发可穿戴设备和app, 用于血糖监测和改善疾病状况的行为修改	慢性病管理—糖尿病	\$42.35M
 Chrono Thera (英国, 2004)	开发可穿戴设备, 用于疾病和成瘾管理。投资机构有: Mayo Foundation for Medical Education and Research, Canaan, 5AM Ventures, Rock Health, Fountain, GE Ventures, Cancer	健康管理—戒烟	\$32.1M
 Ekso Bionics (美国, 2005)	瘫痪患者仿生外骨骼	慢性病管理	\$31.87M

# 时尚类——产品类型

服务于高端时尚产品，带有追踪、体质监测和通知预警功能。

## 珠宝

装有追踪、通知预警或体质监测功能的APP。



## 手表

高端时尚的手表，有通知预警、体质监测或追踪功能。



## 衣服

高端时尚的衣服，有集成电路，或自热升温功能等。



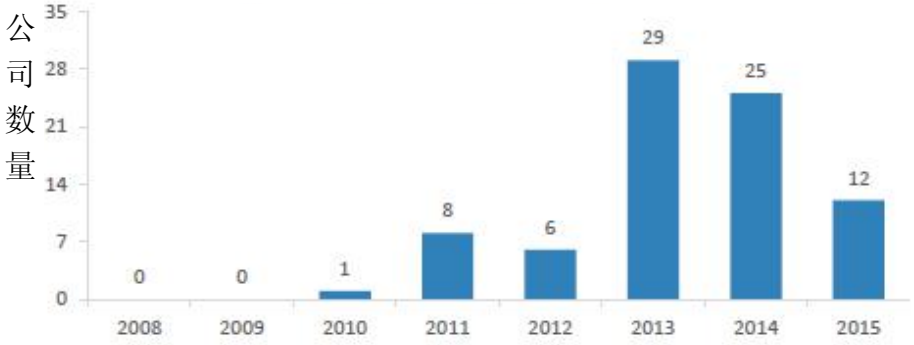
## 腕带

高端时尚腕带，有通知预警、身体监测或追踪功能。

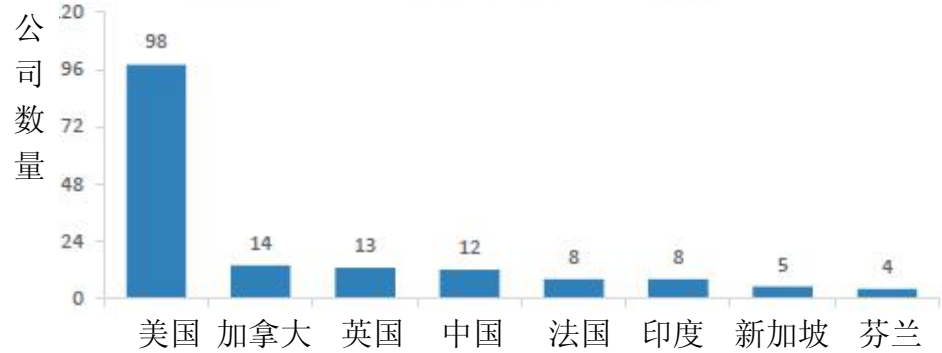


# 时尚类——企业活动和投资趋势

2008—2015年每年成立公司数量



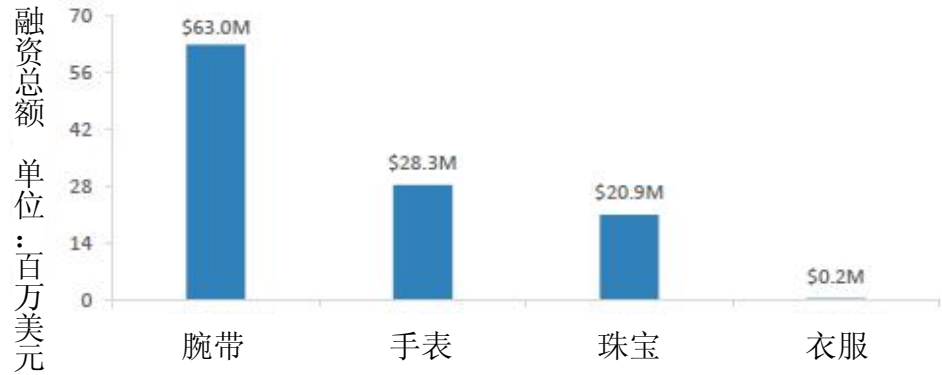
全球公司分布



2008—2015年每年融资总额和获投公司数量



各方向获投金额





- 时尚类多数公司在制作带有通知预警、追踪和身体监测功能的珠宝首饰。
- 时尚类中，获投最多的是那些生产腕带和手表的企业。
- 随着集成电路、导电纱等新技术的发展，带有电子显示、加热能力的衣服越来越受到关注。

## 时尚类——融资最多的公司

	公司	一览	产品类型	融资金额
	Misfit Wearables (2011, 美国)	可穿戴和居家智能产品。投资机构有：Horizons Ventures, Norwest Venture Partners, 顺为, TenOneTen, Founders Fund, 小米, Khosla Ventures, O'Reilly AlphaTech Ventures, Translink Capital, 京东, incTANK, GGV Capital	手环	\$63M
	Olio Devices (2013, 美国)	连网的奢华生活用品	手表	\$14.2M
	inWatch (2012, 深圳)	多功能智能手表开发者	手表	\$6.3M
	RINGLY (2013, 美国)	智能戒指，以震动和呼吸灯的方式提醒来电或短信。投资机构有：S23P, Brooklyn Bridge Ventures, SILAS CAPITAL, High Line, First Round, Andreessen Horowitz, MESA Ventures, PCH	珠宝首饰	\$6.1M
	Vector Watch (2014, 英国)	带有传统外观的智能手表。投资机构有：3TSCapital, GECAD	手表	\$5.68M
	CUFF (2013, 美国)	解决安全需求的智能手饰。投资机构有：New Enterprise Associates, Tugboat Ventures, Tandem	珠宝首饰	\$5M
	Vinaya (2013, 英国)	智能珠宝研发与设计品牌。投资机构有：Playfair Capital	珠宝首饰	\$3M
	WiseWear (2013, 美国)	智能珠宝手饰研发	珠宝首饰	\$2.5M

## 体育运动类——产品类型

为体育运动APP专门设计的产品。

### 训练

装有体育训练APP的可穿戴产品。



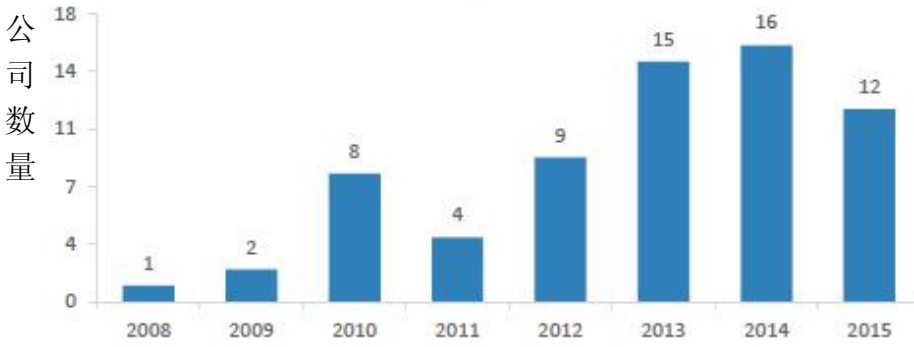
### 生物运动监测

用于监测生物运动的可穿戴产品，如心率、损伤等。

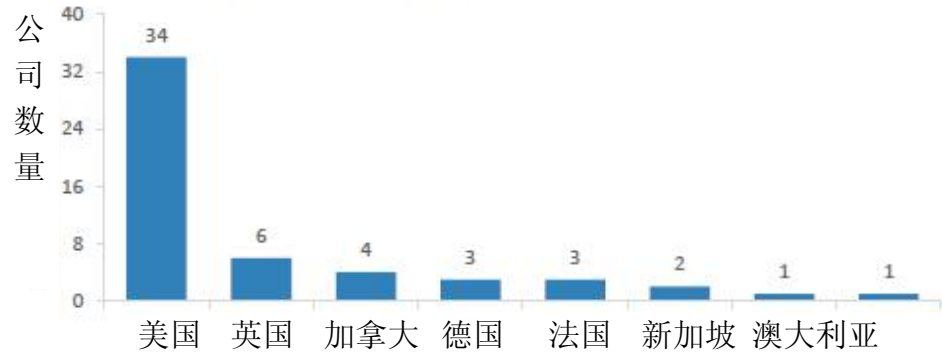


# 体育运动类——企业活动和投资趋势

2008—2015年每年成立公司数量



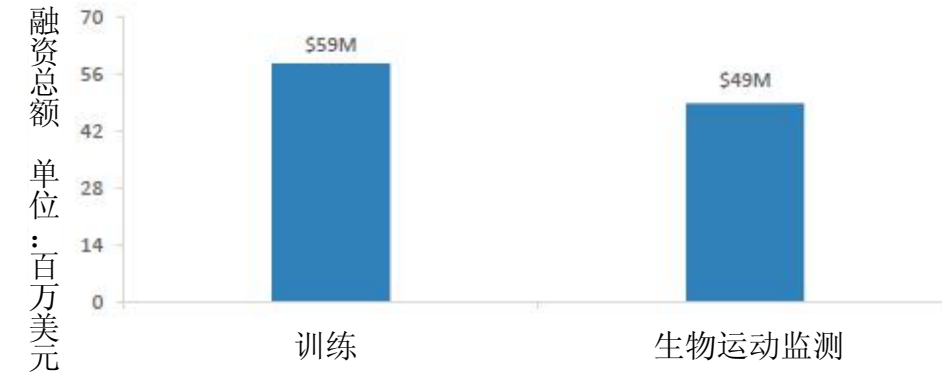
全球公司分布



2008—2015年每年融资总额和获投公司数量



各方向获投金额



- 这是一个新兴领域,多数公司是在2013—2014年成立的。
- 多数获投公司在制造体育训练用产品，其中高尔夫用具特别受欢迎。
- 一类新型公司在制造安全和生物运动监测产品，用于防止损伤。

## 体育运动类——融资最多的公司

公司	一览	产品类型	融资金额
 Whoop (2012, 美国)	可穿戴的活动追踪器，适用于运动员和受训者。投资机构有：Two Sigma Ventures, Founder Collective, Accomplice, Infosys, Valley Oak Investments, atlasventure-ls.com, Promus Ventures, Collaborative Fund, NextView Ventures	生物运动监测	\$24.38M
 Zepp Labs (2011, 美国)	基于可穿戴体育运动科技的传感器制造商。投资机构有：Bertelsmann Asia Investment Fund, Legend Capital, GGV Capital	训练	\$20M
 GAME GOLF (2010, 美国)	可穿戴产品，能够记录高尔夫玩家表现。投资机构有：Acta Wireless, Venture 51, SierraMaya360	训练	\$19.3M
 Vicis (2014, 美国)	先进的防护头盔，适用于足球运动员。投资机构有：Alliance of Angels, WRF Capital, W Fund, ninesights.ninesigma.com	生物运动监测	\$17.1M
 WOO Sports (2013, 美国)	记录运动表现。投资机构有：SparkLabs Global	训练	\$6.2M
 PIQ (2009, 瑞士)	运动传感器。投资机构有：Orkos Capital, Ginko Ventures, Robolution Capital, Swisscom, Foxconn	训练	\$5.5M
 Mobiplex (2010, 美国)	记录运动表现	训练	\$4.4M
 TURINGSENSE (2015, 美国)	体育运动可穿戴设备。投资机构有：Angel Plus, svtechventures.com, Ideosource, zenwatercapital.com, CRCM Venture Capital	生物运动监测	\$3M

# 目录

报告范围

---

企业家活动

---

投资趋势

---

投资机构

---

退出愿景 - IPO , 并购

---

细分领域分析

---

获投公司

---

# 获投B轮公司

	公司	一览	产品类型	融资金额
	Oculus VR (美国, 2012)	开发VR头戴设备。投资机构有: Formation, Andreessen Horowitz, Matrix Partners, Spark Capital	虚拟现实	\$91M
	暴风魔镜 (北京, 2014)	VR头戴设备。投资机构有中信资本; 暴风影音, 华谊兄弟, 松禾资本, 爱施德, 中信资本	虚拟现实	\$45M
	Scanadu (美国, 2011)	个人可穿戴健康设备, 用于检测常用健康数据。投资机构有: Mindfull Investors, 宽带资本, 腾讯, 复星, Broe, Redmile Group, Three Leaf Ventures, Relay Ventures, iGlobe Partners, VegasTechFund, AME Cloud Ventures	监测设备	\$47.5M
	Avegant (美国, 2012)	VR展现科技。投资机构有: NHN Investment Co., Ltd., Kaiwu Capital, 500 Startups, 英特尔投资, Michigan Angel Fund, N Capital	虚拟现实	\$36.7M
	蚁视科技 (北京, 2014)	VR游戏和观看套件。投资机构有: 高新兴科技集团股份有限公司, 红杉资本	虚拟现实	\$56M



## 获投后期公司（B轮后）

公司	一览	产品类型	融资金额
 <p>Magic Leap (美国, 2011)</p>	<p>增强现实公司。投资机构有：摩根斯坦利, T. Rowe Price, Obvious, 凯鹏华盈, 阿里巴巴集团, 高通风投, Legendary, Andreessen Horowitz, Warner Bros., J.P.摩根, 谷歌, Vulcan Capital, Wellington, Fidelity</p>	增强现实	\$1.39B
 <p>Razer Inc (美国, 1998)</p>	<p>游戏硬件、软件和系统。投资机构有：Riverwood Capital, Walden International, Steamboat Ventures, Sageview Capital, USVP, Foxconn</p>	虚拟现实	\$125M
 <p>iRhythm Tech (美国, 2006)</p>	<p>心率监测产品。投资机构有：Mohr Davidow Ventures, Synergy Life Science Partner, California HealthCare Foundation, Norwest Venture Partners, Novo, 斯坦福大学, Kaiser Permanente Ventures, New Leaf Ventures</p>	慢性病管理—心脏	\$95.49M
 <p>Athos (美国, 2012)</p>	<p>连接到APP的健身服。投资机构有：True Ventures, Felix Capital, Social Capital, DMC (Dollfus, Mieg &amp; Cie), Lightspeed Venture Partners, DCM Ventures, MAS Holdings</p>	健身服	\$51.2M
 <p>InvenSense (美国, 2003)</p>	<p>生产运动感测追踪组件。投资机构有：Artiman, 高通风投, Partech Ventures, Sierra Ventures</p>	技术提供	\$38M

## 那些曾经历“绝处逢生”的著名获投公司

公司	一览	产品类型	融资金额
 Zeo (2003, 美国)	睡眠敏感状态预警。投资机构有: Trident, Johnson & Johnson Development Corporation, iD Ventures America	健康类—睡眠监测	\$20.64M
 Trellie (2012, 美国)	珠宝生产商, 可以提示手机来电等信息	时尚类—珠宝手饰	\$1.43M
 Caktus (2013, 美国)	优化个人饮用水的方案解决商。投资机构有: Kima Ventures	健康类	\$225K
Smarty Ring (2013, 印度)	智能指环, 可以远和控制智能手机	信息娱乐类—提醒	\$100k
 WakeMate (2009, 美国)	用于iphone的闹钟, 投资机构有: Y Combinator, 500 Startups, VaynerMedia	健康类—睡眠监测	
 Ftrac (2014, 印度)	基于GPS的个人用跟踪装置	信息娱乐类—安全与追踪	
TuToy (2014, 印度)	开发交互科技装置, 用于改善音乐技能	信息娱乐类—音乐	
 Medaino (2014, 印度)	嵌入式电子装置, 用于监测重要身体体征	医疗保健类—监测装置	

# Tracxn 《可穿戴科技报告》制作团队



Tanuj Choudhary

Analyst – Technology Global



Amol Khedkar

Lead Analyst – Technology Global



Vijaya Bhaskar Rao

Lead Analyst – Technology Global





微信扫一扫

或添加微信公号“虎嗅会员服务”

(ID: huxiuvip)

成为虎嗅会员

可阅读更多会员专享报告

和抢鲜看文章

还有更多会员专属权益