

# 2016 年上半年仪器仪表

## 行业分析报告

2016.10





**Made-in-China.com**



- **主要产品**：显微镜、天平、液位仪等
- **适读群体**：仪器仪表行业生产、贸易型企业管理人员

# 目录

一. 行业概况 .....	7
二. 中国仪器仪表行业出口企业分布 .....	11
2.1. 2016 年 1-6 月中国衡器及砝码，不含感量 $\leq 50\text{mg}$ 的天平出口企业分布 .....	12
2.2. 2016 年 1-6 月中国未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外出口企业分布 .....	12
2.3. 2016 年 1-6 月中国仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外出口企业分布 .....	12
2.4. 2016 年 1-6 月中国未列名的液晶装置及光学仪器出口企业分布 .....	13
2.5. 2016 年 1-6 月中国液体或气体测量或检验装置出口企业分布 .....	13
2.6. 2016 年 1-6 月中国理化分析仪器及装置出口企业分布 .....	13
2.7. 2016 年 1-6 月中国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表出口企业分布 .....	14
2.8. 2016 年 1-6 月中国电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置出口企业分布 .....	14
2.9. 2016 年 1-6 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪出口企业分布 .....	14
2.10. 2016 年 1-6 月中国自动调节或控制仪器及装置出口企业分布 .....	15
三. 中国仪器仪表行业主要出口国家 / 地区 .....	16
3.1. 2016 年 1-6 月中国衡器及砝码，不含感量 $\leq 50\text{mg}$ 的天平主要出口国家 / 地区 .....	16
3.2. 2016 年 1-6 月中国未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外主要出口国家 / 地区 ..	17
3.3. 2016 年 1-6 月中国仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外主要出口国家 / 地区 ..	18
3.4. 2016 年 1-6 月中国未列名的液晶装置及光学仪器主要出口国家 / 地区 .....	19
3.5. 2016 年 1-6 月中国液体或气体测量或检验装置主要出口国家 / 地区 .....	20
3.6. 2016 年 1-6 月中国理化分析仪器及装置主要出口国家 / 地区 .....	21
3.7. 2016 年 1-6 月中国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表主要出口国家 / 地区 .....	22
3.8. 2016 年 1-6 月中国电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置主要出口国家 / 地区 .....	23
3.9. 2016 年 1-6 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪主要出口国家 / 地区 .....	24
3.10. 2016 年 1-6 月中国自动调节或控制仪器及装置主要出口国家 / 地区 .....	25
四. 2016 年全球仪器仪表行业主要需求国情况 .....	26
4.1. 2016 年 1-3 月衡器及砝码，不含感量 $\leq 50\text{mg}$ 的天平主要需求国 .....	26
4.2. 2016 年 1-3 月未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外主要需求国 .....	26
4.3. 2016 年 1-3 月仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外主要需求国 .....	27
4.4. 2016 年 1-3 月未列名的液晶装置及光学仪器主要需求国 .....	27
4.5. 2016 年 1-3 月液体或气体测量或检验装置主要需求国 .....	27
4.6. 2016 年 1-3 月理化分析仪器及装置主要需求国 .....	28

# 目录

4.7. 2016 年 1-3 月生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表主要需求国 .....	28
4.8. 2015 年电量测量检验用仪器 ; 粒子射线测量检验装置主要需求国 .....	28
4.9. 2016 年 1-3 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪主要需求国 .....	29
4.10. 2016 年 1-3 月月自动调节或控制仪器及装置主要需求国 .....	29
<b>五 . 2016 年全球仪器仪表行业主要出口国情况 .....</b>	<b>30</b>
5.1. 2016 年 1-3 月衡器及砝码 , 不含感量 $\leq 50\text{mg}$ 的天平主要出口国 .....	30
5.2. 2016 年 1-3 月未装配的光学元件 , 未经光学加工的玻璃制除外主要出口国 .....	30
5.3. 2016 年 1-3 月仪器或装置的光学元件 , 未经光学加工的玻璃制除外主要出口国 .....	30
5.4. 2016 年 1-3 月未列名的液晶装置及光学仪器主要出口国 .....	31
5.5. 2016 年 1-3 月液体或气体测量或检验装置主要出口国 .....	31
5.6. 2016 年 1-3 月理化分析仪器及装置主要出口国 .....	31
5.7. 2016 年 1-3 月生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表主要出口国 .....	32
5.8. 2015 年电量测量检验用仪器 ; 粒子射线测量检验装置主要出口国 .....	32
5.9. 2016 年 1-3 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪主要出口国 .....	32
5.10. 2016 年 1-3 月自动调节或控制仪器及装置主要出口国 .....	33
<b>六 . 中国制造网仪器仪表行业数据分析 .....</b>	<b>34</b>
6.1. 中国制造网仪器仪表行业买家关注度排行 .....	34
6.2. 中国制造网仪器仪表行业热门关键词 .....	35
6.3. 中国制造网仪器仪表行业买家分布 .....	36

### 摘要：

2016 年上半年仪器仪表行业出口交货值达 633.2 亿元。国家统计局数据显示，2016 年 1-6 月，仪器仪表制造业规模以上工业企业 4128 家，其中亏损企业 890 家，同比增长 7.5%，亏损总额 29.4 亿元。2016 年 1-6 月，仪器仪表制造业实现利润总额 305.9 亿元，同比增长 6.6%；实现主营业务收入 4138.4 亿元，同比增长 6.5%。

HS 编码	商品名称	简称
8423	衡器（感量≤ 50mg 的天平除外），包括计数或检验用的衡器；衡器用的各种砝码砝码、秤砣	衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平
9001	光导纤维及光导纤维束；光缆，但品目 8544 的货品除外；偏振材料制的片及板；未装配的各种材料制透镜（包括隐形眼镜片）、棱镜、反射镜及其他光学元件，但未经光学加工的玻璃制上述元件除外	未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外
9002	已装配的各种材料制透镜、棱镜、反射镜及其他光学元件，作为仪器或装置的零件、附件，但未经光学加工的玻璃制上述元件除外	仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外
9011	复式光学显微镜，包括用于显微照相、显微电影摄影及显微投影的	复式光学显微镜
9012	显微镜，但光学显微镜除外；衍射设备	显微镜
9013	其他品目未列名的液晶装置；激光器、但激光二极管除外；本章其他品目未列名的光学仪器及器具	未列名的液晶装置及光学仪器
9014	定向罗盘；其他导航仪器及装置	定向罗盘及其他导航仪器
9015	大地测量（包括摄影测量）、水道测量、海洋、水文、气象或地球地理用仪器及装置，不包括罗盘；测距仪	气象或地球地理用仪器装置，不包括罗盘和测距仪
9016	感量 ≤ 50 毫克的天平，不论是否带有砝码	感量 ≤ 50 毫克的天平
9017	绘图、画线或数学计算仪器及器具（例如，绘图机、比例缩放仪、分度规、绘图工具、计算尺及盘式计算器）；本章其他品目未列名的手用测量长度的器具（例如，量尺、量带、千分尺及卡尺）	绘图、画线或数学计算仪器及器具及本章未列名的手用长度测量器具
9024	各种材料（例如，金属、木材、纺织材料、纸张、塑料）的硬度、强度、压缩性、弹性或其他机械性能的试验机器及器具	机械性能的试验机器及器具
9025	记录式或非记录式的液体比重计及类似的浮子式仪器、温度计、高温计、气压计、湿度计、干湿球温度计及其组合装置	浮子式仪器、温度 / 气压 / 湿度计等及其组合装置
9026	液体或气体的流量、液位、压力或其他变化量的测量或检验仪器及装置（例如，流量计、液位计、压力表、热量计），但不包括品目 9014、9015、9028 或 9032 的仪器及装置	液体或气体测量或检验装置
9027	理化分析仪器及装置（例如，偏振仪、折光仪、分光仪、气体或烟雾分析仪）；测量或检验粘性、多孔性、膨胀性、表面张力及类似性能的仪器及装置；测量或检验热量、声量或光量的仪器及装置（包括曝光表）；检镜切片机	理化分析仪器及装置
9028	生产或供应气体、液体及电力用的计量仪表，包括它们的校准仪表	生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表
9030	示波器、频谱分析仪及其它用于电量测量或检验的仪器和装置，但不包括品目 9028 的各种仪表；α 射线、β 射线、γ 射线、X 射线、宇宙射线或其他粒子射线的测量或检验仪器及装置	电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置
9031	本章其他品目未列名的测量或检验仪器、器具及机器；轮廓投影仪	未列名测量 / 检验仪器；轮廓投影仪
9032	自动调节或控制仪器及装置	自动调节或控制仪器及装置
9033	第 90 章所列机器、器具、仪器或装置用的本章其他品目未列名的零件、附件	90 章所列装置用未列明零附件

## 一. 行业概况

### 2016 年国内龙头企业

尽管中国经济下行，但相比全球，“中国速度”依然被全球瞩目，进口仪器公司视其为沃土，国内仪器企业以之为引擎。所谓时势造英雄，近几年中国市场的高速发展极大地激发了国内仪器企业的崛起之势，特别是国内上市仪器公司，在资本运作与政策红利的双重作用下，造就市值超百亿级别的国产仪器制造商“不再是梦”。根据 2016 年 9 月 13 日各个国内仪器上市企业的市场资本总额，仪器信息网编辑最新制作了“国内上市仪器企业市值 TOP10 排行榜”。

排名	企业名称	今年 9 月企业市值 (亿元)	今年三月企业市值 (亿元)
1	聚光科技	142.01	111.03
2	雪迪龙	101.02	103.86
3	博晖创新	82.64	60.67
4	理工环科	74.76	64.21
5	汉威电子	70.53	52.36
6	先河环保	55.55	44.67
7	神开股份	54.66	47.34
8	开瑞仪器	51.99	37.15
9	开元仪器	49.01	30.42
10	苏试试验	46.71	34.19

综上可看出，除雪迪龙市值有小幅下滑外，其他 9 家企业市值均出现了明显上涨。尤为值得一提的是聚光科技，半年内在超百亿市值的基础上再增 30 多亿市值，从而稳居本次排行榜榜首。此外，博晖创新半年内也有超 20 亿元市值增幅，从而超越理工环科进入三甲位置。

### 政策红利持续释放 环保概念股普涨

近四五年，大气、土壤、水等环境污染事件不断发生，政府对环保行业给予高度关注，随着“大气十条”、“水十条”、“土十条”等政策的出台，环境监测及检测仪器市场的井喷现象“呼之欲出”，相关仪器企业普遍获得资本市场的高度关注，如聚光科技、理工环科、先河环保、天瑞仪器等环保概念股直线升温。

### 持续的并购整合 吸引更多大量的资本介入

并购整合是企业发展壮大必经之路。借助资本力量，聚光科技、雪迪龙、天瑞仪器、博晖创新、先河环保等上市企业近两年连番实施多次并购交易，收购对象更是迈向国际化。甚至是挂牌新三板的海能仪器在收购上海新仪后，今年 7 月更是大手笔对德国 GC-IMS 制造商 G.A.S. 实施间接持股并购。而一系列的并购整合，在刺激国内仪器企业市值攀升的同时，也更利于吸引更多资本的涌入。

### 产业链布局如火如荼 跨界布局也成运作手段

目前，受中国经济下滑影响，石化、煤炭、钢铁等传统工业领域处于低迷，为寻求新的盈利能力和利润增长点，越来越多的国内仪器企业实施产业布局或跨界发展。

例如，聚光科技连续收购深圳市东深电子、北京鑫佰利、三峡环保，战略性完成水治理工程等业务布局；而先河环保 2015 年收购美国 Sunset，加速环保产业国际化布局；雪迪龙更是连续收购两大国际品牌——英

国质谱商 KORE 和比利时检测器及色谱商 ORTHODYNE，强势巩固了工业过程分析市场地位。

受煤炭行业低迷形势影响，开元仪器在近 4 个月的停牌后，跨界收购两大教育品牌企业，打破了业绩增长“天花板”。无独有偶，天瑞仪器 2015 年以 1.35 亿收购问鼎环保，摆脱单一仪器设备供应商身份，快速切入环保治理；同年，天瑞仪器收购中康尚德 12.8% 股权，为公司产品进入医疗检测领域打下基础。

## 2016 年全球龙头企业

根据各大仪器上市公司在 2016 年 8 月 29 日的市场资本总额，全球仪器公司市值 TOP10 排行榜排序如下：

排名	企业名称	企业市值（亿美元）	公司总部
1	 The world leader in serving science	600.7	美国
2		560.72	美国
3		252.46	美国
4		153.32	美国
5	 THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.™	127.48	美国
6		108.46	瑞士
7		62.43	荷兰
8	 For the Better	59.15	美国
9		44.51	美国
10		36.23	美国

10 家上榜仪器公司中有 8 家属于美国本土企业，尽管其余 2 家企业非美国本土企业，却也是在美国上市交易，由此可看出，美国的确不愧为科学仪器研发强国。

曾被分析师预测“回归买家身份”的赛默飞，不负众望在今年先后收购 Affymetrix 与 FEI，借此，赛默飞市值一举突破 600 亿美元，成为目前全球仪器市场中最贵的公司，真正坐实“巨无霸”之名。但赛默飞貌似不满足这一地位，近来有媒体传言称其已向 Illumina 抛出橄榄枝，要约报价为 300 亿美元。尽管该传闻尚未得到赛默飞官方回应，但业界仍不免揣测：在鲸吞掉 Life Tech 后，赛默飞还能否消化如此大规模交易。

丹纳赫这家连续多年霸占 NO.1 市值宝座的仪器巨头，随着 Fortive 的拆分和上市，企业市值下降到了 600 亿美元以下，也因此在本次企业市值排名中降为第二名。目前丹纳赫的“拆分大戏”尚未落幕，但 Fortive 既已独立运营，相信融合了 PALL 的 New Danaher 也将很快“面世”。拆分并不影响收购，擅于资本运作的丹纳赫仍驰骋在并购的大道上，并且“瘦身”后的丹纳赫在消化吸收方面将会变得更好。

作为上游基因测序巨头，Illumina 不仅是收购者眼中的“香饽饽”，更是华尔街投资者的“宠儿”，自 2012 年拒绝掉罗氏 67 亿美元的要约收购后，Illumina 的市值年年攀升，目前以 250 多亿美元位居第三，再看其与前两者的市值差额，目测 Illumina 要稳居第三位好几年吧。如今，全球“热炒”个性化精准医疗，大批卓越的医学突破和金融投资为基因测序技术打开了万亿蓝海市场，既然未来增长可期，Illumina 很可能要对赛默飞的要约收购再次 Say No!

为何对丹纳赫的拆分整合持乐观期望？如今排位第四的安捷伦就是一个很好的答案！拆分后的安捷伦战略重心转向生命科学与诊断，如上所述，这是一个极具增长空间的潜力市场，而安捷伦剥离 NMR 业务、收购 Dako 等措施，也在充分印证这一战略。尽管仍处于第四位，但安捷伦曾“被低估的市值”正在逐步回归，有报道称安捷伦在并购方面仍是“蠢蠢欲动”，要超越拆分前 184 亿美元的市值也是指日可待的。

上次盘点时，沃特世的市值距离百亿美元仅“一步之遥”，如今却是接近 130 亿美元，同时跨过百亿美元市值“大关”的还有梅特勒 - 托利多，其余 4 家企业 --Qiagen、珀金埃尔默、Bio-Rad、布鲁克的市值则仍徘徊在 100 亿美元以下；值得一提的是，布鲁克是这两次盘点中唯一一家市值出现下降的仪器企业，也因此位居本次排名末位。

持续的兼并收购造就了一个又一个的仪器企业巨头，当然也让不少有潜力成为巨头的仪器企业从中消失。继 Life Tech、Sigma-Aldrich、PALL 等品牌因被收购淡出排行榜后，今年 FEI 由于被赛默飞收购，因此也退出了本次市值排行榜 TOP10 名单。

来源：仪器信息网

## 二. 中国仪器仪表行业出口企业分布

- 2016 年 1-6 月我国主要仪器仪表出口情况 (按出口金额排序)

商品名称	单位	数量	金额 (美元)	比去年同期	
				数量	金额
其他品目未列名的液晶装置;激光器、但激光二极管除外;本章其他品目未列名的光学仪器及器具	-	985,870,581	12,944,377,517	-14.3%	-17.3%
本章其他品目未列名的测量或检验仪器、器具及机器;轮廓投影仪	-	307,031,876	1,615,155,660	42.6%	14.7%
未装配的光学元件,未经光学加工的玻璃制除外	-	600,072,666	1,604,994,424	1.7%	-10.7%
自动调节或控制仪器及装置	-	201,721,479	1,518,041,143	1.2%	-3.1%
仪器或装置的光学元件,未经光学加工的玻璃制除外	千克	2,557,941	955,628,764	-1.9%	-12.8%
理化分析仪器及装置	-	58,631,761	808,003,017	167.4%	-0.2%
液体或气体测量或检验装置	-	133,317,055	719,797,683	-37.7%	-8.4%
电量测量检验用仪器;粒子射线测量检验装置	-	51,684,344	574,015,142	6.6%	-13.2%
衡器及砝码,不含感量≤50mg的天平	-	68,840,338	573,166,077	3.7%	-1.9%
生产或供应气/液体及电力用计量仪表	-	39,477,368	572,883,396	-2%	2%
浮子式仪器、温度/气压/湿度计等及其组合装置	-	318,484,445	409,990,676	31.4%	2.1%
绘图、画线或数学计算仪器及器具及本章未列名的手用长度测量器具	-	715,234,382	391,193,035	-2%	-3.9%
气象或地球地理用仪器装置,不包括罗盘和测距仪	-	9,123,171	278,207,151	3.8%	-16.4%
90章所列装置用未列明零附件	千克	3,328,397	173,787,003	-26.2%	-7.9%
复式光学显微镜	-	1,948,188	114,031,662	9.4%	12.5%
定向罗盘;其他导航仪器及装置	-	5,046,296	81,447,554	-7.3%	67.2%
机械性能的试验机器及器具	-	388,213	43,468,199	-21.6%	-5.1%
感量≤50毫克的天平	台	538,480	27,190,170	52.5%	57.7%
显微镜	-	147,691	13,716,197	64.7%	-7.3%

### 2.1. 2016 年 1-6 月中国衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平（HS：8423）出口企业分布（按出口额排序）

地区	1-6 月累计出口金额（美元）	占比
广东省	183,634,053	32.0%
浙江省	145,046,689	25.3%
上海市	110,250,905	19.2%
江苏省	75,648,383	13.2%
福建省	18,117,038	3.2%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平的主要出口货源地为广东省、浙江省和上海市。其中广东省出口额占我国出口总额的 32 %。

### 2.2. 2016 年 1-6 月中国未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9001）出口企业分布（按出口额排序）

地区	1-6 月累计出口金额（美元）	占比
江苏省	527,878,631	32.9%
广东省	454,133,215	28.3%
浙江省	155,537,474	9.7%
上海市	146,474,906	9.1%
福建省	92,381,642	5.8%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外的主要出口货源地为江苏省、广东省和浙江省，其中江苏省出口额占我国该商品出口总额的 32.9%。

### 2.3. 2016 年 1-6 月中国仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9002）出口企业分布（按出口额排序）

地区	1-6 月累计出口金额（美元）	占比
广东省	408,031,743	42.7%
江苏省	135,171,940	14.1%
福建省	106,231,566	11.1%
浙江省	97,388,574	10.2%
上海市	63,428,169	6.6%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外的主要出口货源地为广东省、江苏省和福建省，其中广东省出口额占我国出口总额的 42.7%。

#### 2.4. 2016 年 1-6 月中国未列名的液晶装置及光学仪器 ( HS : 9013 ) 出口企业分布 ( 按出口额排序 )

地区	1-6 月累计出口金额 ( 美元 )	占比
广东省	5,443,059,243	42.0%
江苏省	3,308,691,699	25.6%
福建省	1,243,082,584	9.6%
上海市	881,746,543	6.8%
山东省	484,646,040	3.7%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国未列名的液晶装置及光学仪器的主要出口货源地为广东省、江苏省和福建省，其中广东省出口额占我国该商品出口总额的 42%。

#### 2.5. 2016 年 1-6 月中国液体或气体测量或检验装置 ( HS : 9026 ) 出口企业分布 ( 按出口额排序 )

地区	1-6 月累计出口金额 ( 美元 )	占比
江苏省	244,659,999	34.0%
广东省	110,703,103	15.4%
上海市	101,496,113	14.1%
浙江省	87,255,463	12.1%
北京市	37,260,753	5.2%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国液体或气体测量或检验装置的主要出口货源地为江苏省、广东省和上海市，其中江苏省出口额占我国该商品出口总额的 34%。

#### 2.6. 2016 年 1-6 月中国理化分析仪器及装置 ( HS : 9027 ) 出口企业分布 ( 按出口额排序 )

地区	1-6 月累计出口金额 ( 美元 )	占比
上海市	295,792,567	36.6%
广东省	219,752,894	27.2%
江苏省	149,641,964	18.5%
浙江省	41,157,294	5.1%
北京市	25,054,073	3.1%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国理化分析仪器及装置的主要出口货源地为上海市、广东省和江苏省，三个地区合计占我国 8 成以上的出口份额，其中上海市和广东省出口额分别占我国出口总额的 36.6% 和 27.2%。

## 2.7. 2016 年 1-6 月中国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表 ( HS : 9028 ) 出口企业分布 ( 按出口额排序 )

地区	1-6 月累计出口金额 ( 美元 )	占比
浙江省	233,839,600	40.8%
广东省	159,624,590	27.9%
上海市	42,327,936	7.4%
江苏省	33,691,009	5.9%
江西省	33,473,461	5.8%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表的主要出口货源地为浙江省、广东省和上海市，其中浙江省和广东省的出口额分别占我国出口总额的 40.8% 和 27.9%。

## 2.8. 2016 年 1-6 月中国电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置 ( HS : 9030 ) 出口企业分布 ( 按出口额排序 )

地区	1-6 月累计出口金额 ( 美元 )	占比
广东省	222,116,460	38.7%
江苏省	89,875,896	15.7%
上海市	75,265,863	13.1%
北京市	47,450,864	8.3%
福建省	37,284,060	6.5%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置的主要出口货源地为广东省、江苏省和上海市，其中广东省出口额占我国出口总额的 38.7%。

## 2.9. 2016 年 1-6 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪 ( HS : 9031 ) 出口企业分布 ( 按出口额排序 )

地区	1-6 月累计出口金额 ( 美元 )	占比
广东省	499,720,721	30.9%
江苏省	473,019,215	29.3%
上海市	233,834,071	14.5%
浙江省	104,450,164	6.5%
北京市	56,658,585	3.5%

从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪的主要出口货源地为广东省、江苏省和上海市，其中广东省和江苏省出口额分别占我国该商品出口总额的 30.9% 和 29.3%。

### 2.10. 2016 年 1-6 月中国自动调节或控制仪器及装置( HS : 9032 )出口企业分布( 按出口额排序 )

地区	1-6 月累计出口金额 ( 美元 )	占比
广东省	432,748,105	28.5%
江苏省	284,860,092	18.8%
上海市	273,667,130	18.0%
浙江省	114,701,297	7.6%
天津市	90,681,189	6.0%

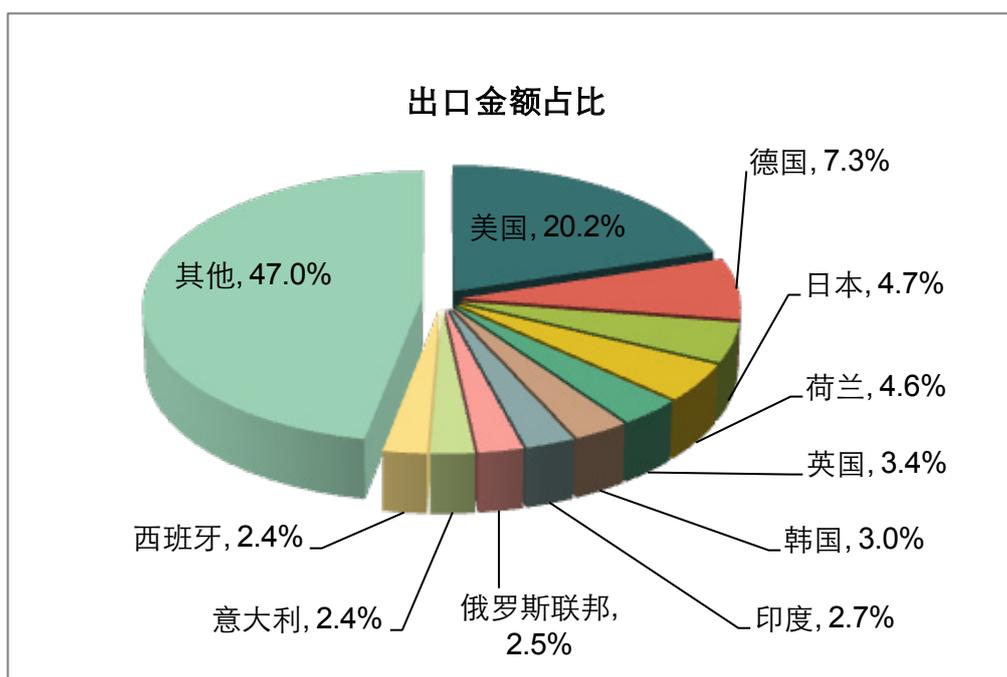
从 2016 年 1-6 月的出口数据可以看出，我国自动调节或控制仪器及装置的主要出口货源地为广东省、江苏省和上海市，其中广东省出口额占我国该商品出口总额的 28.5%。

数据来源：海关信息网

### 三 . 中国仪器仪表行业主要出口国家 / 地区

#### 3.1. 2016 年 1-6 月中国衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平 ( HS : 8423 ) 主要出口国家 / 地区 ( 按出口额排序 )

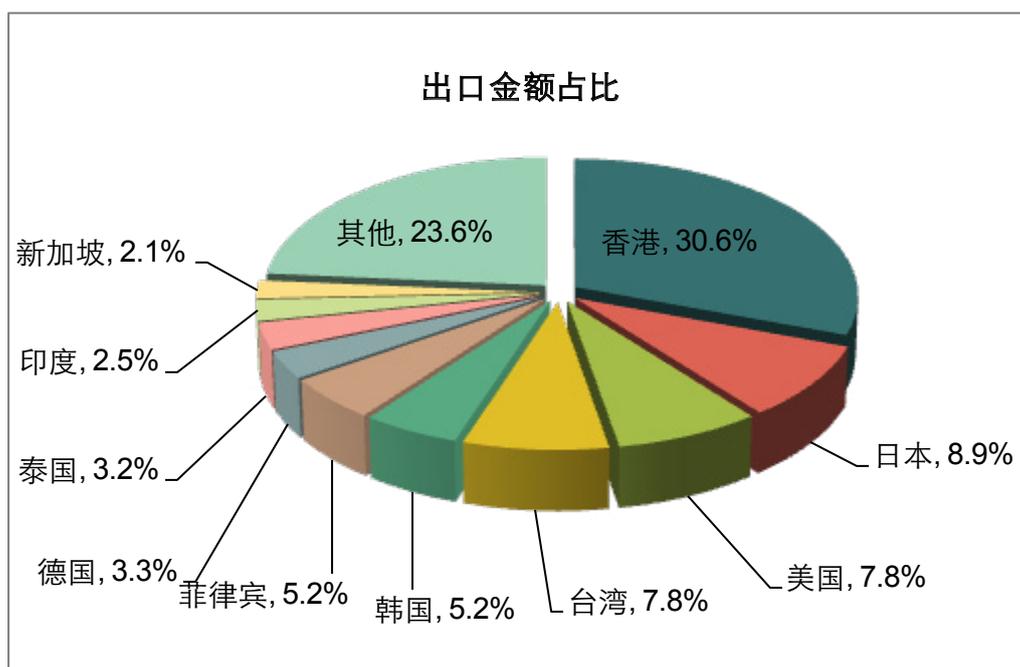
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 ( - )	金额 ( 美元 )	数量	金额
1	美国	12,551,783	115,566,895	11.4%	-3.6%
2	德国	5,255,949	41,706,881	-1.5%	-21.6%
3	日本	3,049,488	27,054,895	7.4%	7.6%
4	荷兰	3,048,980	26,095,107	-10%	18.7%
5	英国	3,551,132	19,270,513	-13.6%	-17.6%
6	韩国	1,815,868	17,262,911	0.9%	2.1%
7	印度	1,085,933	15,536,746	10.6%	16.1%
8	俄罗斯联邦	1,911,733	14,102,502	18.2%	16.4%
9	意大利	2,002,692	13,724,799	5.9%	2.3%
10	西班牙	1,828,583	13,721,122	-5.4%	4.1%



2016 年 1-6 月我国衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平主要出口国家是美国、德国、日本、荷兰、英国、韩国、印度、俄罗斯联邦、意大利和西班牙等。美国是我国衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平的主要出口市场，对美国的出口金额占我国此类产品出口总额的 20.2%。

### 3.2. 2016 年 1-6 月中国未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9001）主要出口国家 / 地区（按出口额排序）

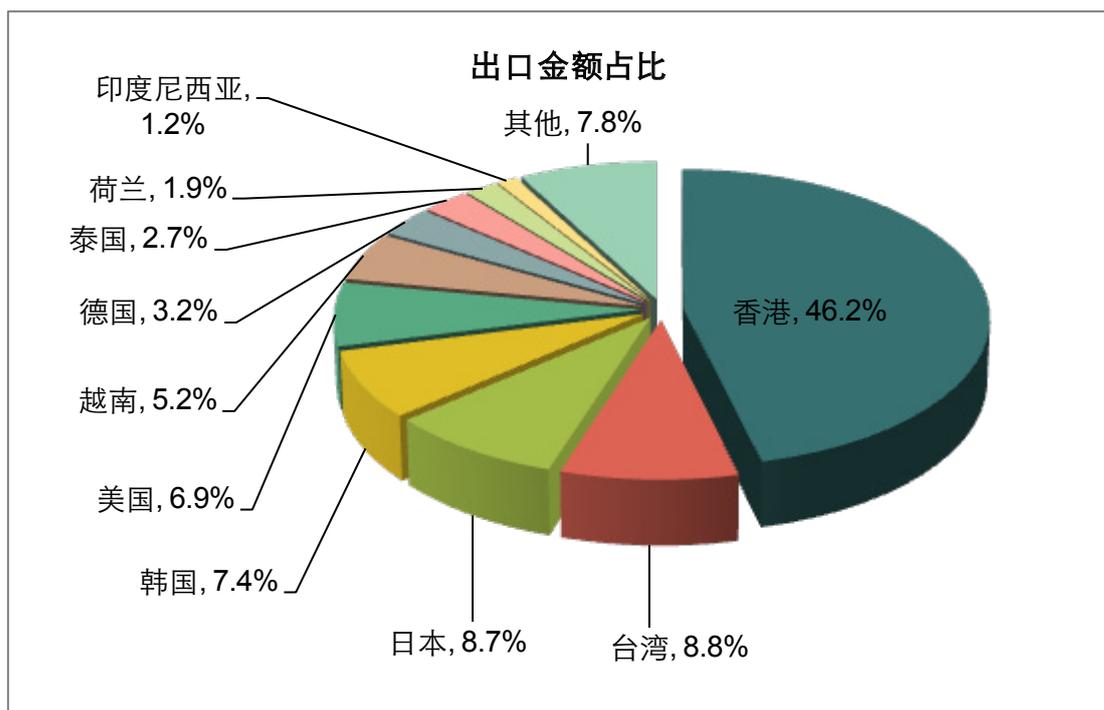
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 (千克)	金额 (美元)	数量	金额
1	香港	37,848,287	491,105,440	-3.7%	-24.9%
2	日本	11,553,195	142,211,824	-5.1%	-23.3%
3	美国	34,519,182	125,378,739	4.4%	-28.7%
4	台湾	12,302,100	124,959,832	-38.9%	40.8%
5	韩国	43,963,618	83,702,011	-8.6%	-2.7%
6	菲律宾	6,634,945	82,666,179	24%	51.6%
7	德国	12,479,841	52,436,474	-14.1%	6.2%
8	泰国	18,658,581	50,600,702	6.7%	6.5%
9	印度	120,786,273	39,559,556	6.4%	-7.7%
10	新加坡	5,687,729	33,718,953	7.3%	-35%



2016 年 1-6 月，我国未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外的主要出口市场为香港、日本、美国、台湾、韩国、菲律宾、德国、泰国、印度和新加坡等。香港是我国未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外的主要出口市场，对香港的出口金额占我国此类产品出口总额的 30.6%。

### 3.3. 2016 年 1-6 月中国仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9002）主要出口国家/地区（按出口额排序）

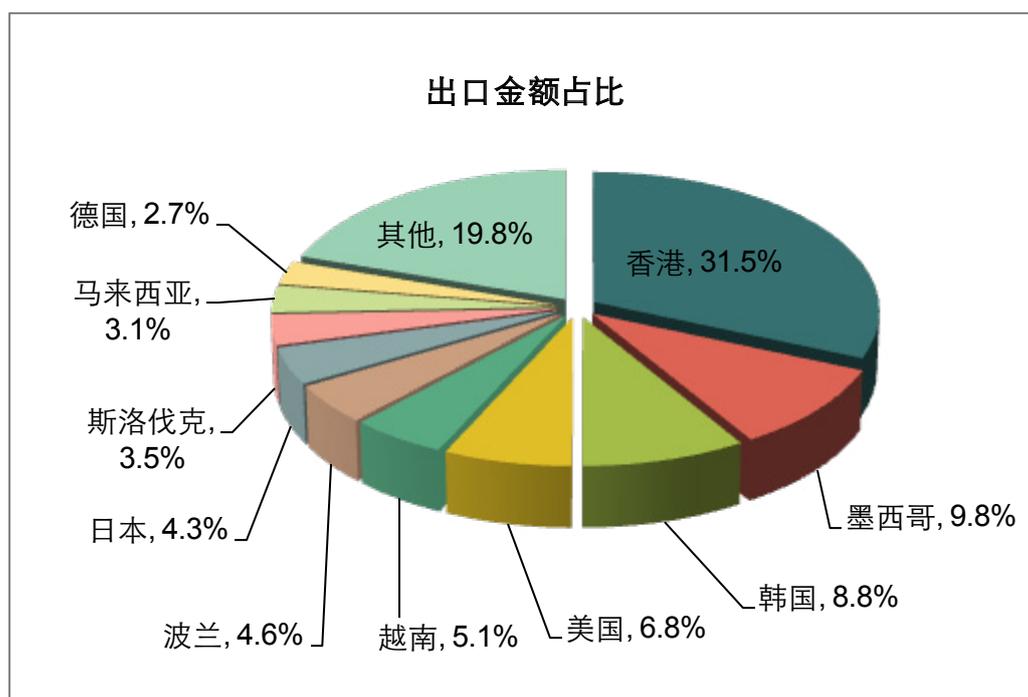
序号	国家/地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 (-)	金额 (美元)	数量	金额
1	香港	1,119,239	441,468,668	-11.7%	-10.4%
2	台湾	54,831	83,896,813	-19.8%	-43.7%
3	日本	225,440	82,798,952	-16.4%	-17.8%
4	韩国	134,215	70,958,400	4.3%	-31.9%
5	美国	356,688	65,895,668	29.7%	15.2%
6	越南	17,315	50,025,596	4.4%	1.8%
7	德国	57,330	30,536,407	7.8%	12.3%
8	泰国	123,643	26,195,350	24%	15.2%
9	荷兰	93,203	18,105,405	-5.1%	-13.6%
10	印度尼西亚	54,235	11,134,935	43.5%	-3.4%



2016 年 1-6 月，我国仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外主要出口市场是香港、台湾、日本、韩国、美国、越南、德国、泰国、荷兰和印度尼西亚等。香港是我国仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外玻璃制除外的主要出口市场，对香港的出口金额约占我国此类产品出口总额的 46.2%。

### 3.4. 2016 年 1-6 月中国未列名的液晶装置及光学仪器 (HS : 9013) 主要出口国家 / 地区 (按出口额排序)

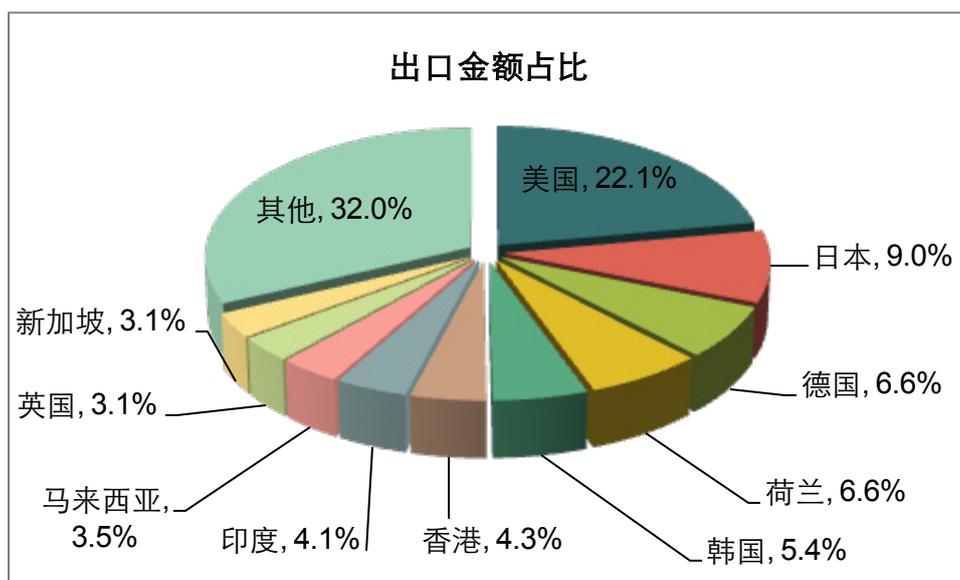
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 (-)	金额 (美元)	数量	金额
1	香港	640,691,550	4,077,010,363	-15.8%	-24.7%
2	墨西哥	12,736,262	1,265,975,111	11.1%	0.7%
3	韩国	30,153,808	1,135,587,464	-18.3%	-20.6%
4	美国	37,442,979	881,111,657	8.8%	-7.9%
5	越南	55,763,860	660,294,672	-20.2%	-7%
6	波兰	5,678,440	594,825,789	17.3%	0.5%
7	日本	26,759,821	552,884,756	-29.7%	-21.5%
8	斯洛伐克	3,079,978	457,665,596	59.9%	41.6%
9	马来西亚	6,752,213	401,892,423	-27.3	-43.1%
10	德国	16,373,854	352,145,230	24.9%	-5.6%



2016 年 1-6 月，我国未列名的液晶装置及光学仪器主要出口市场是香港、墨西哥、韩国、美国、越南、波兰、日本、斯洛伐克、马来西亚和德国等。香港是我国未列名的液晶装置及光学仪器的主要出口市场，对香港的出口金额占我国此类产品出口总额的 31.5%。

### 3.5. 2016 年 1-6 月中国液体或气体测量或检验装置 ( HS : 9026 ) 主要出口国家 / 地区 ( 按出口额排序 )

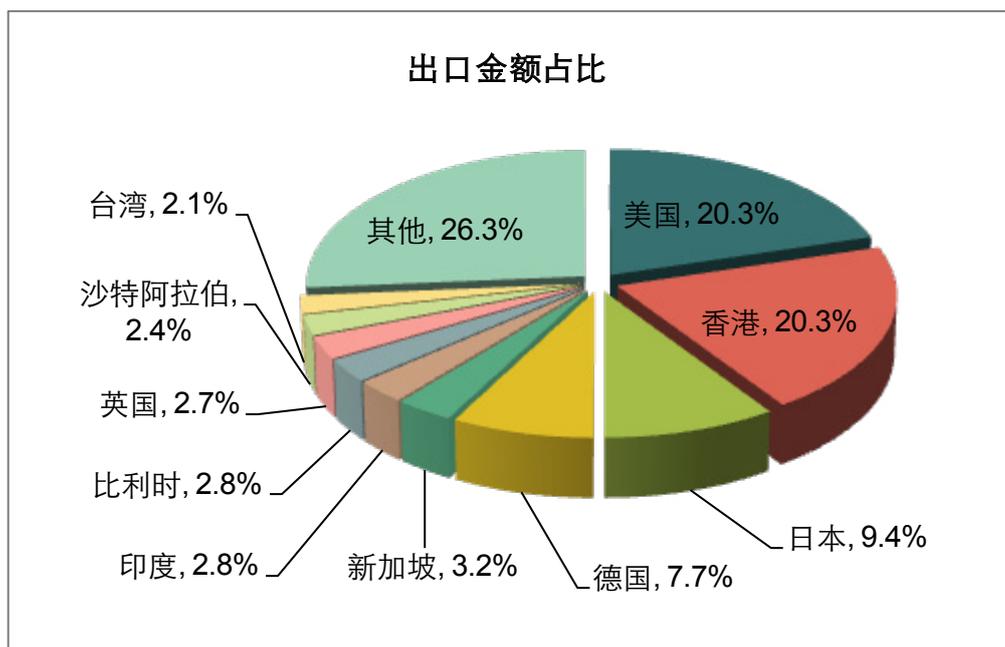
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 ( - )	金额 ( 美元 )	数量	金额
1	美国	31,415,600	159,280,488	-10.9%	-9.4%
2	日本	7,506,377	64,978,819	-10%	-8.9%
3	德国	11,186,181	47,800,288	-88.7%	-34.1%
4	荷兰	10,150,702	47,783,877	34.1%	19.4%
5	韩国	8,715,164	38,896,091	-8.8%	-11.6%
6	香港	3,839,087	30,863,644	26.9%	-20.1%
7	印度	2,910,643	29,469,204	20%	17.3%
8	马来西亚	11,250,576	25,233,631	92.6%	-8.6%
9	英国	2,466,279	22,623,479	40.7%	-1%
10	新加坡	690,310	22,490,346	27%	1.8%



2016 年 1-6 月，我国液体或气体测量或检验装置主要出口市场是美国、日本、德国、荷兰、韩国、香港、印度、马来西亚、英国和新加坡等。美国是我国液体或气体测量或检验装置的主要出口市场，对美国的出口金额占我国此类产品出口总额的 22.1%。

### 3.6. 2016 年 1-6 月中国理化分析仪器及装置 ( HS : 9027 ) 主要出口国家 / 地区 ( 按出口额排序 )

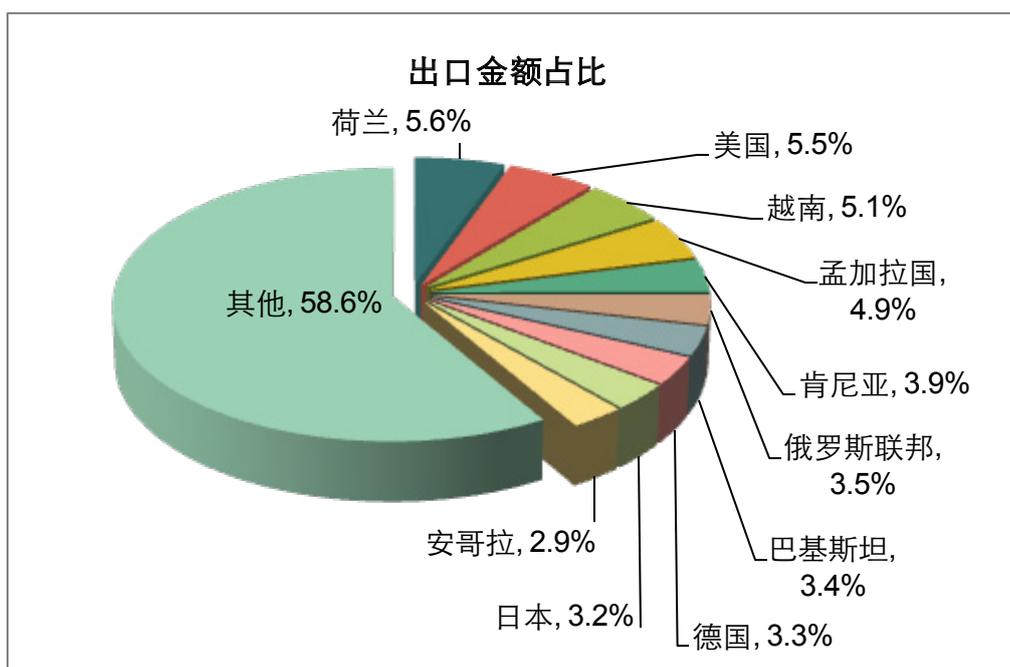
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 ( - )	金额 ( 美元 )	数量	金额
1	美国	7,162,474	164,201,632	0.5%	-10.6%
2	香港	37,519,525	163,825,491	1739%	16.5%
3	日本	3,559,578	76,183,273	26.7%	2.4%
4	德国	1,386,017	62,436,295	35.5%	1.1%
5	新加坡	715,241	25,614,697	-19.3%	34.8%
6	印度	480,463	22,355,885	17.7%	21.1%
7	比利时	1,190,578	22,277,655	-42%	-49%
8	英国	258,493	21,716,294	10.7%	4.2%
9	沙特阿拉伯	3,206	19,361,295	-87%	544.4%
10	台湾	413,143	17,200,460	12%	-6.6%



2016 年 1-6 月，我国理化分析仪器及装置主要出口市场是美国、香港、日本、德国、新加坡、印度、比利时、英国、沙特阿拉伯和台湾等。美国是我国理化分析仪器及装置的主要出口市场，对美国的出口金额约占我国此类产品出口总额的 20.3%。我国排名前 10 的出口市场中，2016 年 1-6 月我国对沙特阿拉伯的出口金额同比增长了 544.4%，增长最快。

### 3.7. 2016 年 1-6 月中国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表 ( HS : 9028 ) 主要出口国家 / 地区 ( 按出口额排序 )

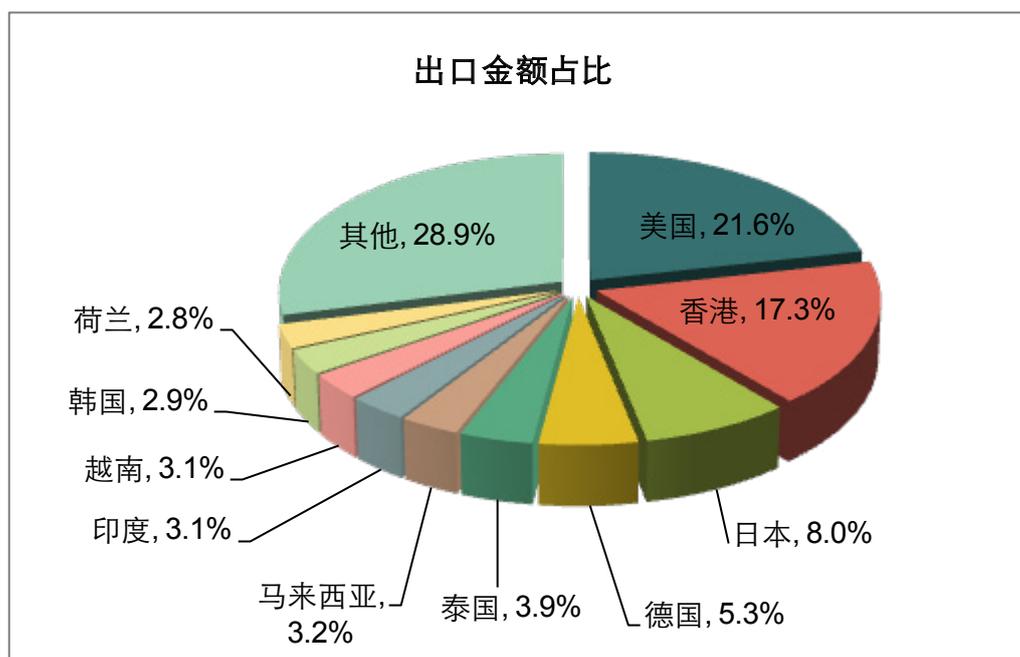
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 ( - )	金额 ( 美元 )	数量	金额
1	荷兰	456,548	31,933,400	34.7%	6.2%
2	美国	3,863,121	31,270,387	-1.2%	-21.9%
3	越南	1,683,606	29,266,379	6%	20.4%
4	孟加拉国	2,266,674	28,258,737	25.5%	38%
5	肯尼亚	1,177,719	22,357,635	3%	8.4%
6	俄罗斯联邦	2,700,026	20,249,233	-9.5%	4.6%
7	巴基斯坦	1,168,269	19,609,394	14%	71.7%
8	德国	1,364,305	18,996,011	-3.5%	16.1%
9	日本	1,792,293	18,586,869	34%	27.1%
10	安哥拉	198,625	16,817,815	667%	1669.4%



2016 年 1-6 月，我国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表主要出口市场是荷兰、美国、越南、孟加拉国、肯尼亚、俄罗斯联邦、巴基斯坦、德国、日本和安哥拉等。荷兰是我国该产品的主要出口市场，对荷兰的出口金额约占我国此类产品出口总额的 5.6%，我国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表出口市场较分散。2016 年 1-6 月，前十大出口市场中，我国对安哥拉的出口金额增长最快，同比增长了 1669.4%。

### 3.8. 2016 年 1-6 月中国电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置 (HS : 9030) 主要出口国家 / 地区 (按出口额排序)

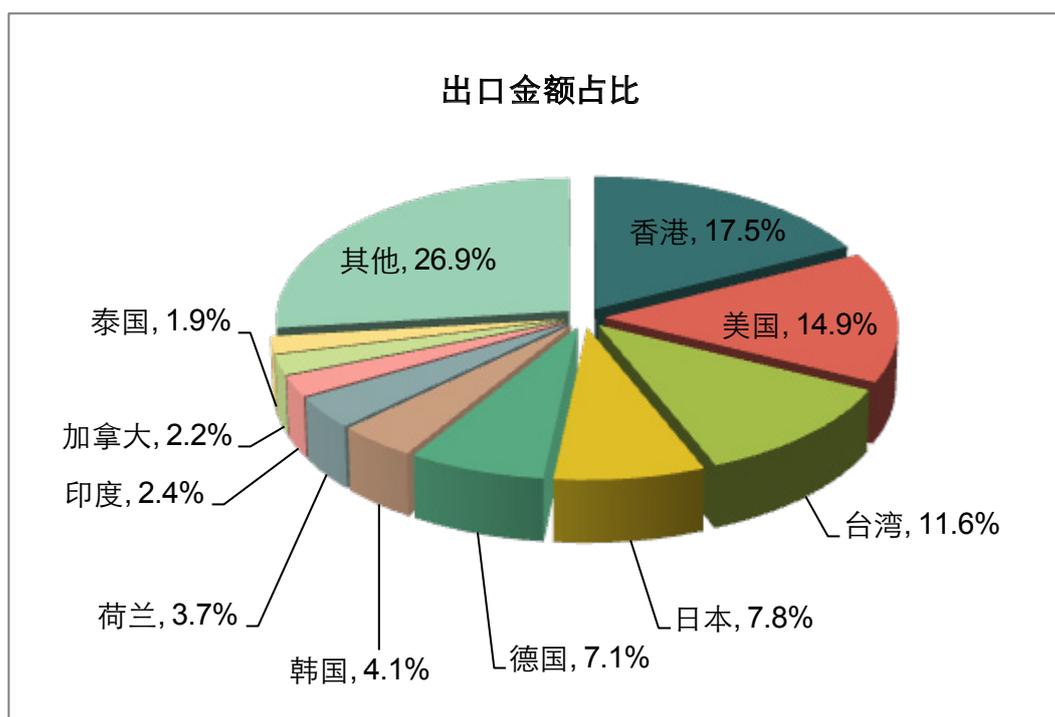
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 (-)	金额 (美元)	数量	金额
1	美国	11,618,256	123,771,400	22.9%	-6.1%
2	香港	3,159,968	99,230,457	-3.8%	0.6%
3	日本	2,608,393	45,766,933	-2.2%	-22.6%
4	德国	4,012,808	30,316,140	35.3%	24%
5	泰国	949,115	22,472,590	32.5%	33.4%
6	马来西亚	1,688,059	18,171,586	52.3%	-13.5%
7	印度	2,123,238	17,988,383	-10%	44%
8	越南	1,144,396	17,641,673	-5.8%	-23%
9	韩国	431,559	16,770,610	-0.2%	-51.8%
10	荷兰	500,914	16,151,564	-13.5%	-27.5%



2016 年 1-6 月，我国电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置的主要出口市场是美国、香港、日本、德国、泰国、马来西亚、印度、越南、韩国和荷兰等。美国是我国电量测量检验用仪器；粒子射线测量检验装置的主要出口市场，2016 年 1-6 月我国对美国的出口金额占我国此类产品出口总额的 21.6%。

### 3.9. 2016 年 1-6 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪 ( HS : 9031 ) 主要出口国家 / 地区 ( 按出口额排序 )

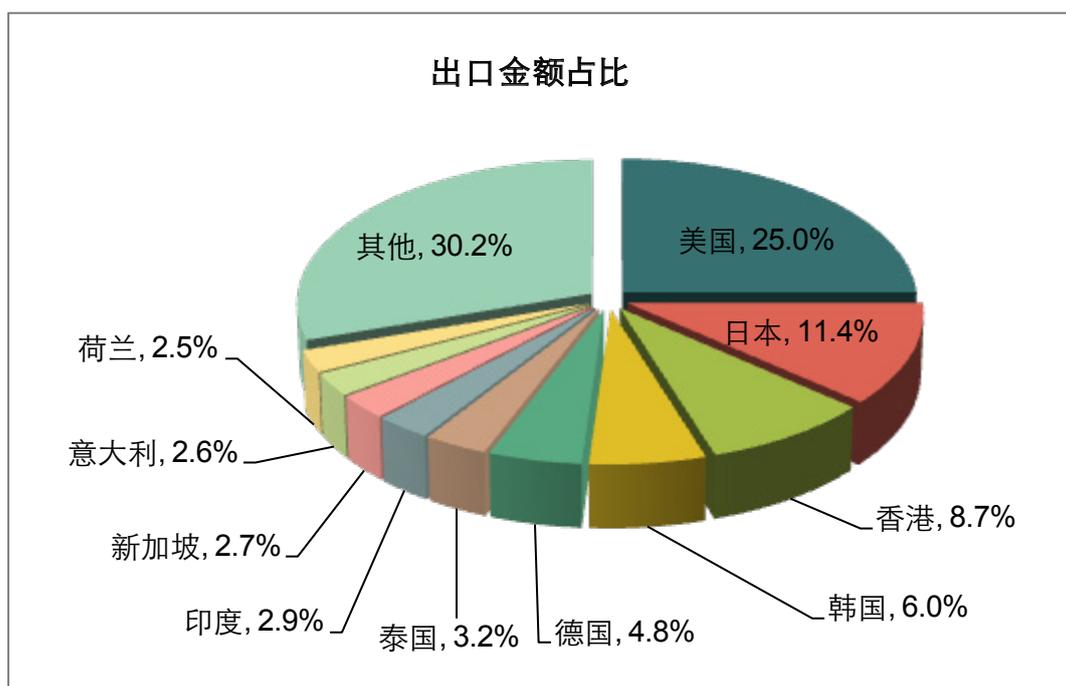
序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 ( - )	金额 ( 美元 )	数量	金额
1	香港	59,006,563	281,878,704	150.3%	20%
2	美国	29,530,120	240,455,166	-3%	-8.3%
3	台湾	3,387,498	186,592,761	-14.9%	490.2%
4	日本	37,590,060	126,517,001	20%	8.8%
5	德国	91,352,292	114,742,485	117.2%	13%
6	韩国	8,141,970	65,629,809	34.8%	27.7%
7	荷兰	7,894,624	58,993,394	1.3%	-12.9%
8	印度	2,337,217	38,592,690	35.7%	27.2%
9	加拿大	989,765	36,138,115	-10.9%	4.5%
10	泰国	2,827,938	31,386,606	-31.2%	-27.8%



2016 年 1-6 月,我国未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪的主要出口市场香港、美国、台湾、日本、德国、韩国、荷兰、印度、加拿大和泰国等。2016 年 1-6 月,香港和美国是我国未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪的主要出口市场,对美国 and 香港的出口额分别占我国此类产品出口总额的 17.5% 和 14.9%。2016 年上半年我国前十大出口市场中,对台湾的出口金额同比增长 490.2%,增长最快。

### 3.10. 2016 年 1-6 月中国自动调节或控制仪器及装置 ( HS : 9032 ) 主要出口国家 / 地区 ( 按出口额排序 )

序号	国家 / 地区	1-6 月累计		累计比去年同期	
		数量 ( - )	金额 ( 美元 )	数量	金额
1	美国	26,240,856	379,468,031	-7.3%	0.3%
2	日本	15,971,137	173,629,511	14%	-18.2%
3	香港	25,476,589	132,087,881	-25.8%	-18%
4	韩国	9,211,657	90,659,488	45%	-6.1%
5	德国	8,702,593	72,615,280	36%	23.3%
6	泰国	5,579,548	49,310,898	49.1%	46.6%
7	印度	9,202,398	43,563,186	6.6%	13%
8	新加坡	1,946,153	41,471,156	41.6%	-0.7%
9	意大利	5,067,560	39,260,986	-0.2%	17.9%
10	荷兰	2,712,779	38,226,433	-43.4%	38.2%



从 2016 年 1-6 月，我国自动调节或控制仪器及装置的主要出口市场是美国、日本、香港、韩国、德国、泰国、印度、新加坡、意大利和荷兰等，其中美国是我国自动调节或控制仪器及装置的主要出口市场，对美国的出口金额占我国此类产品出口总额的 25%。

数据来源：海关信息网

## 四 . 2016 年全球仪器仪表行业主要需求国情况

### 4.1. 2016 年 1-3 月衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平（HS：8423）主要需求国（按进口额排序）

进口国家 / 地区	进口额（千美元）	比去年同期
美国	182,760	-0.6%
德国	62,057	-2.7%
荷兰	41,186	49.2%
法国	38,349	-5.9%
英国	35,180	-10.4%

2016 年 1-3 月全球衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平主要进口国为美国、德国、荷兰、法国和英国。2016 年 1-3 月美国进口衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平总额为 1.83 亿美元，同比下降 0.6%，是全球最主要的进口国。

### 4.2. 2016 年 1-3 月未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9001）主要需求国（按进口额排序）

进口国家 / 地区	进口额（千美元）	比去年同期
中国	1,392,554	-12.4%
美国	508,441	0.8%
日本	495,097	-3.3%
韩国	385,668	-17.8%
德国	312,929	-5.7%

2016 年 1-3 月全球未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外主要进口市场为中国、美国、日本、韩国和德国，其中，中国进口总额为 13.9 亿美元，同比下降了 12.4%，是该商品全球最大的进口国。

#### 4.3. 2016 年 1-3 月仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9002）主要需求国（按进口额排序）

进口国家 / 地区	进口额（千美元）	比去年同期
中国	668,859	-12.1%
美国	328,808	6.1%
荷兰	208,287	1.5%
韩国	204,508	-24.2%
日本	169,178	-18.7%

2016 年 1-3 月，全球仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外的主要进口市场为中国、美国、荷兰、韩国和日本。其中，中国 2016 年 1-3 月进口总额为 6.69 亿美元，是该商品最主要的进口国。

#### 4.4. 2016 年 1-3 月未列名的液晶装置及光学仪器（HS：9013）主要需求国（按进口额排序）

进口国家 / 地区	进口额（千美元）	比去年同期
中国	7,922,118	-26.9%
墨西哥	642,497	-29.5%
美国	635,593	1.6%
韩国	616,340	-23.4%
日本	265,914	-14.5%

2016 年 1-3 月未列名的液晶装置及光学仪器的全球主要进口国为中国、墨西哥、美国、韩国和日本，其中，中国 2016 年 1-3 月该商品进口总额为 79.2 亿美元，是该商品最主要的进口市场。

#### 4.5. 2016 年 1-3 月液体或气体测量或检验装置（HS：9026）主要需求国（按进口额排序）

进口国家 / 地区	进口额（千美元）	比去年同期
美国	724,561	-4.9%
德国	507,239	11.3%
中国	488,477	-6.4%
韩国	188,810	13.4%
英国	187,889	-12.4%

2016 年 1-3 月液体或气体测量或检验装置的全球主要进口国为美国、德国、中国、韩国和英国，2016 年 1-3 月美国液体或气体测量或检验装置进口总额为 7.25 亿美元，为该商品全球最大进口国。

#### 4.6. 2016 年 1-3 月理化分析仪器及装置 ( HS : 9027 ) 主要需求国 ( 按进口额排序 )

进口国家 / 地区	进口额 ( 千美元 )	比去年同期
中国	1,643,847	11.6%
美国	1,347,533	-1.9%
德国	946,790	6.9%
日本	371,772	0.1%
新加坡	303,016	-5.2%

2016 年 1-3 月, 全球理化分析仪器及装置主要进口国为中国、美国、德国、日本和新加坡, 其中, 2016 年 1-3 月中国理化分析仪器及装置进口总额为 16.4 亿美元, 是该商品最大的进口国。

#### 4.7. 2016 年 1-3 月生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表 ( HS : 9028 ) 主要需求国 ( 按进口额排序 )

进口国家 / 地区	进口额 ( 千美元 )	比去年同期
美国	254,888	-2.3%
墨西哥	125,132	18.8%
德国	96,291	11.3%
英国	91,246	33.7%
法国	78,384	15.1%

2016 年 1-3 月, 全球生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表主要进口国为美国、墨西哥、德国、英国和法国, 其中, 美国生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表进口总额为 2.55 亿美元, 同比下降 2.3%, 为该商品最大的进口国。

#### 4.8. 2015 年电量测量检验用仪器 ; 粒子射线测量检验装置 ( HS : 9030 ) 主要需求国 ( 按进口金额排序 )

进口国家 / 地区	进口额 ( 千美元 )	比去年同期
中国	3,693,630	-10.6%
美国	3,219,349	3.8%
台湾	2,747,532	-23.4%
韩国	1,253,914	-6.4%
马来西亚	1,155,517	4.1%

注 : 马来西亚的海关数据仅发布到 2015 年 12 月

2015 年全球电量测量检验用仪器 ; 粒子射线测量检验装置主要进口市场为中国、美国、台湾、韩国和马来西亚, 主要集中在亚洲地区。中国是该商品最大的进口国, 2015 年进口总额为 36.9 亿美元。

#### 4.9. 2016 年 1-3 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪( HS : 9031 )主要需求国( 按进口额排序 )

进口国家 / 地区	进口额 ( 千美元 )	比去年同期
中国	2,100,175	3.1%
美国	1,074,547	-13.4%
德国	738,931	1.7%
日本	606,179	9.2%
韩国	553,438	-13.9%

2016 年 1-3 月全球未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪的主要进口市场为中国、美国、德国、日本和韩国，其中，中国进口该商品总额为 21 亿美元，是该产品全球最大的需求国。

#### 4.10. 2016 年 1-3 月月自动调节或控制仪器及装置 ( HS : 9032 ) 主要需求国 ( 按进口额排序 )

进口国家 / 地区	进口额 ( 千美元 )	比去年同期
美国	1,164,829	-2.5%
中国	982,263	-11.1%
德国	614,278	-3.0%
日本	481,788	8.2%
墨西哥	358,565	-9.1%

2016 年 1-3 月，全球自动调节或控制仪器及装置的主要进口国为美国、中国、德国、日本和墨西哥，其中，2016 年 1-3 月美国进口该商品的总额为 11.6 亿美元，是该商品最主要的进口国。

数据来源：UN Comtrade

## 五 . 2016 年全球仪器仪表行业主要出口国情况

### 5.1. 2016 年 1-3 月衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平（HS：8423）主要出口国（按出口额排序）

出口国家 / 地区	出口额（千美元）	比去年同期
中国	259,546	-6.6%
德国	153,793	0.1%
美国	77,660	-9.2%
日本	58,685	15.2%
荷兰	56,270	66.6%

2016 年 1-3 月全球衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平的主要出口国为中国、德国、美国、日本和荷兰。2016 年 1-3 月中国是衡器及砝码，不含感量 ≤ 50mg 的天平最主要的出口国，出口金额为 2.6 亿美元。

### 5.2. 2016 年 1-3 月未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9001）主要出口国（按出口额排序）

出口国家 / 地区	出口额（千美元）	比去年同期
日本	870,320	-17.7%
中国	733,877	-11.5%
美国	666,975	-13.1%
韩国	639,707	-14.8%
德国	391,152	3.9%

2016 年 1-3 月全球未装配的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外的主要出口货源地为日本、中国、美国、韩国和德国，其中，中国出口额为 8.7 亿美元，是该商品最主要的出口国。

### 5.3. 2016 年 1-3 月仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外（HS：9002）主要出口国（按出口额排序）

出口国家 / 地区	出口额（千美元）	比去年同期
日本	522,580	-2.7%
中国	449,199	-16.8%
德国	412,906	-1.9%
台湾	330,232	-23.2%
韩国	170,061	3.7%

2016 年 1-3 月全球仪器或装置的光学元件，未经光学加工的玻璃制除外的主要出口货源地为日本、中国、德国、台湾和韩国，其中，日本出口金额 5.23 亿美元，是全球该商品主要的出口国。

#### 5.4. 2016 年 1-3 月未列名的液晶装置及光学仪器 ( HS : 9013 ) 主要出口国 ( 按出口额排序 )

出口国家 / 地区	出口额 ( 千美元 )	比去年同期
中国	5,933,302	-22.3%
韩国	3,706,915	-33.5%
台湾	1,606,192	-46.5%
日本	1,060,380	-35.4%
美国	772,318	-1.5%

2016 年 1-3 月，中国、韩国、台湾、日本和美国是未列名的液晶装置及光学仪器最主要的出口货源地，其中，中国出口金额为 59.3 亿美元。

#### 5.5. 2016 年 1-3 月液体或气体测量或检验装置 ( HS : 9026 ) 主要出口国 ( 按出口额排序 )

出口国家 / 地区	出口额 ( 千美元 )	比去年同期
德国	942,070	0.4%
美国	822,610	-5.5%
英国	338,096	0.5%
中国	329,863	-14.2%
荷兰	246,572	23.3%

2016 年 1-3 月，全球液体或气体测量或检验装置主要出口货源地为德国、美国、英国、中国和荷兰。2016 年 1-3 月，德国液体或气体测量或检验装置出口额达 9.42 亿美元，是全球最大的液体或气体测量或检验装置出口国。中国排名第四，2016 年 1-3 月出口金额为 3.3 亿美元。

#### 5.6. 2016 年 1-3 月理化分析仪器及装置 ( HS : 9027 ) 主要出口国 ( 按出口额排序 )

出口国家 / 地区	出口额 ( 千美元 )	比去年同期
美国	1,936,933	-3.0%
德国	1,697,354	3.5%
日本	969,771	9.1%
新加坡	634,724	9.8%
英国	441,420	-7.9%

2016 年 1-3 月，全球理化分析仪器及装置主要出口货源地为美国、德国、日本、新加坡和英国。其中，美国理化分析仪器及装置 2016 年 1-3 月的出口金额为 19.4 亿美元，是全球最主要的出口国。

### 5.7. 2016 年 1-3 月生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表 ( HS : 9028 ) 主要出口国 ( 按出口额排序 )

出口国家 / 地区	出口额 ( 千美元 )	比去年同期
中国	248,575	-6.0%
美国	186,177	-1.5%
墨西哥	174,704	1.3%
德国	151,769	15.5%
法国	81,582	12.3%

2016 年 1-3 月, 中国、美国、墨西哥、德国和法国是生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表的主要出口货源国。其中, 中国出口生产或供应气 / 液体及电力用计量仪表 2.49 亿美元, 是该商品最主要的出口国。

### 5.8. 2015 年电量测量检验用仪器 ; 粒子射线测量检验装置 ( HS : 9030 ) 主要出口国 ( 按出口额排序 )

出口国家 / 地区	出口额 ( 千美元 )	比去年同期
美国	5,813,631	1.4%
马来西亚	2,191,681	-4.1%
德国	2,115,714	-10.0%
日本	2,087,533	-9.4%
中国	1,358,320	-9.1%

注 : 马来西亚的海关数据仅发布到 2015 年 12 月

2015 年美国为电量测量检验用仪器 ; 粒子射线测量检验装置最主要的出口国, 出口金额为 58.1 亿美元。中国为第五大出口国, 2015 年出口金额为 13.6 亿美元。

### 5.9. 2016 年 1-3 月未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪 ( HS : 9031 ) 主要出口国 ( 按出口额排序 )

出口国家 / 地区	出口额 ( 千美元 )	比去年同期
德国	1,814,096	-4.5%
美国	1,127,084	-11.4%
日本	783,185	-9.9%
中国	704,003	11.6%
韩国	416,554	-12.5%

2016 年 1-3 月德国未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪出口额为 18.1 亿美元, 是未列名测量 / 检验仪器及轮廓投影仪最主要的出口国。中国排名第四, 2016 年 1-3 月出口金额为 7.04 亿美元。

### 5.10. 2016 年 1-3 月自动调节或控制仪器及装置 ( HS : 9032 ) 主要出口国 ( 按出口额排序 )

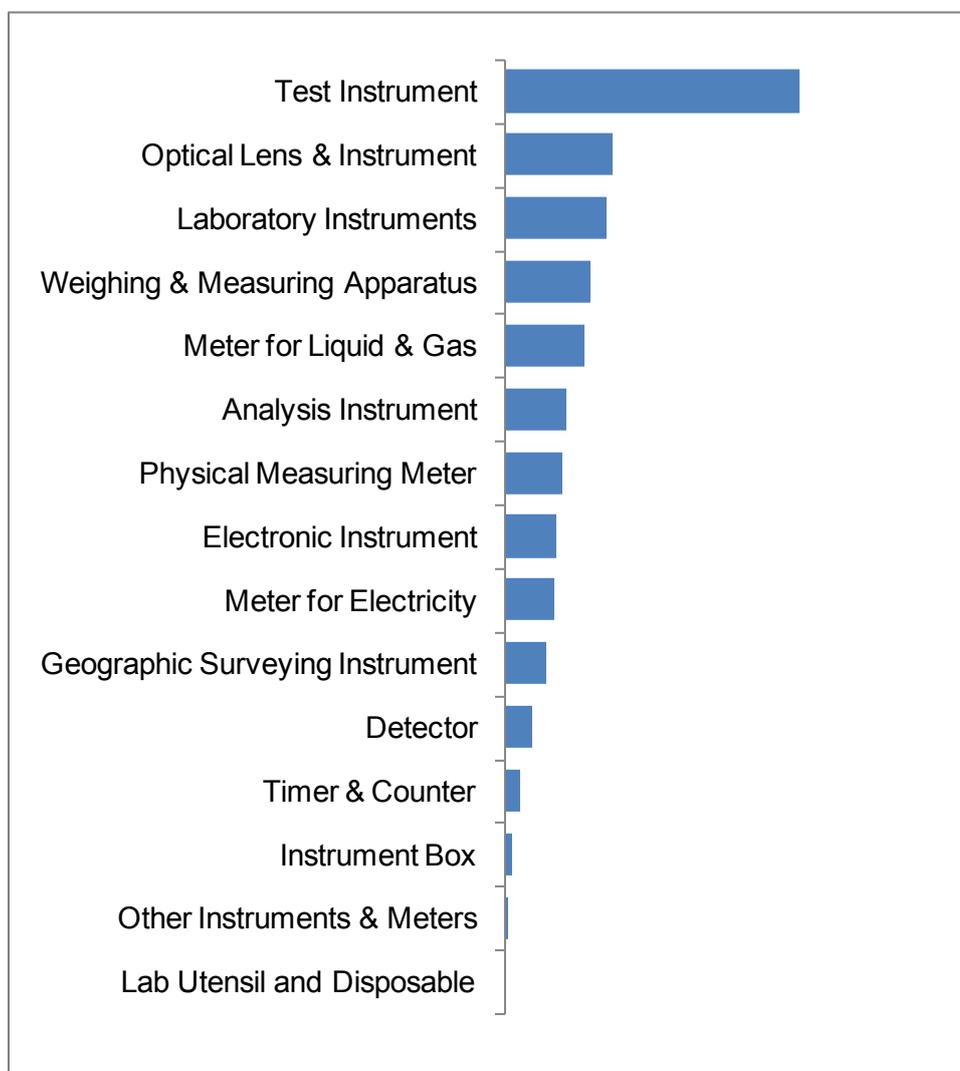
出口国家 / 地区	出口额 ( 千美元 )	比去年同期
德国	1,137,620	-6.8%
日本	1,096,576	-1.5%
美国	890,162	4.2%
中国	697,516	-8.0%
墨西哥	573,882	4.4%

2016 年 1-3 月德国出口自动调节或控制仪器及装置 11.4 亿美元，是全球最大的自动调节或控制仪器及装置出口国。中国位列第四，2016 年 1-3 月出口金额为 6.98 亿美元。

数据来源：UN Comtrade

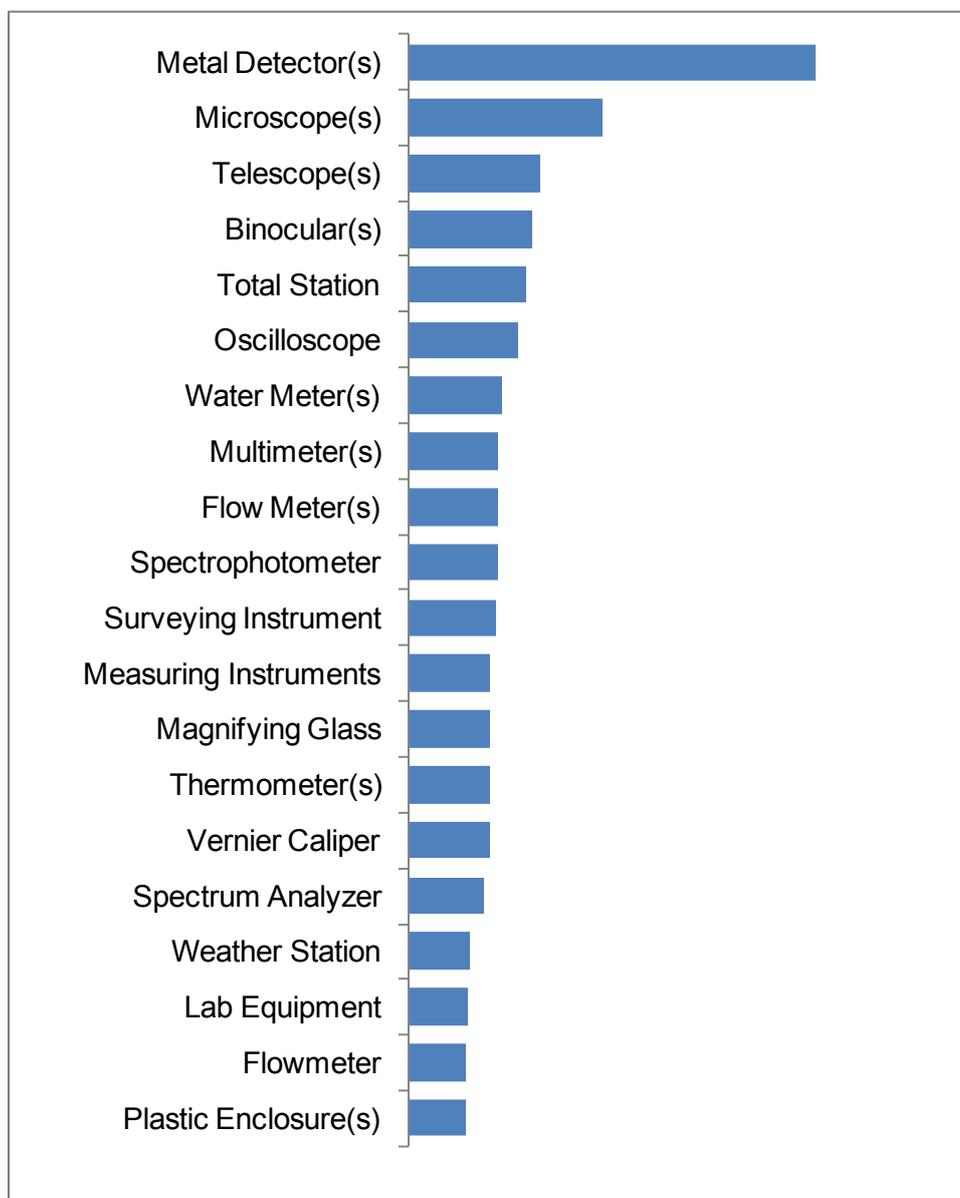
## 六. 中国制造网仪器仪表行业数据分析

### 6.1. 中国制造网仪器仪表行业买家关注度排行



2016 年 1-8 月，仪器仪表行业买家关注度最高的为 Test Instrument，其次为 Optical Lens & Instrument 和 Laboratory Instruments。

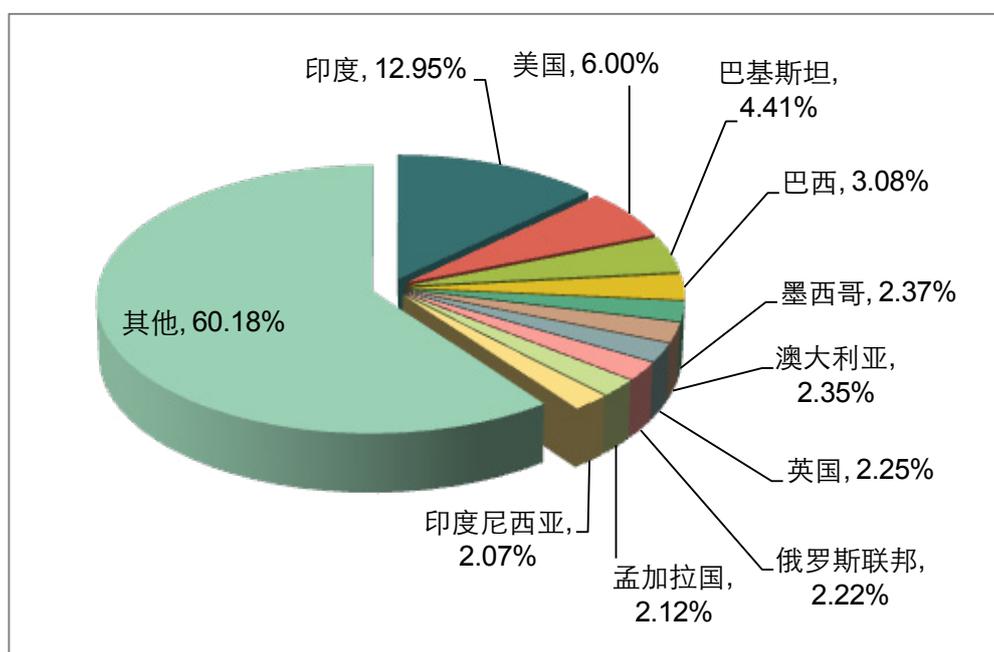
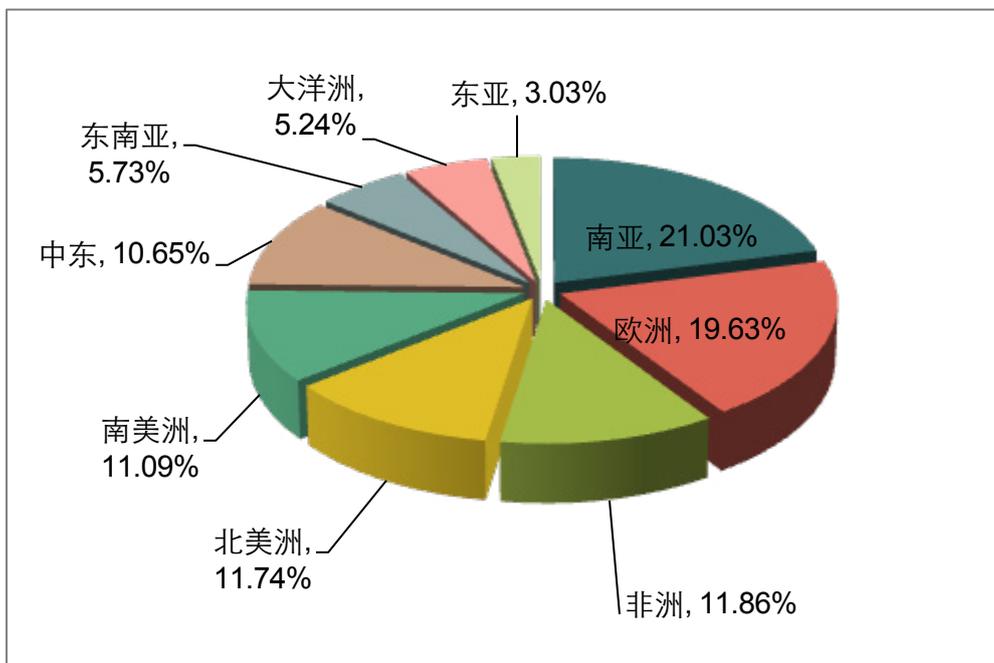
## 6.2. 中国制造网仪器仪表行业热门关键词



2016 年 6-8 月，仪器仪表行业最热门的搜索关键词为 Metal Detector(s)，其次为 Microscope(s) 和 Telescope(s)。

## 6.3. 中国制造网仪器仪表行业买家分布

统计时间：2016 年 1-8 月



从大洲来看，中国制造网仪器仪表行业询盘主要来自南亚、欧洲、非洲和北美地区。2016 年 1-8 中国制造网仪器仪表行业的买家主要来自印度、美国和巴基斯坦，其中来自印度的买家占行业买家总量的 12.95%，仪器仪表行业的买家分布较分散。

数据来源：Made-in-China.com

中国制造网行业分析专家组 ( IAR Team ) 成立于 2009 年 5 月，从最初的舆情监测到现今的行业分析和市场分析，集中了一批对数据有极高敏锐度的科研专才以及对行业走势有良好把握的经济研究人员，共同致力于为企业提供专业、精准的行业和市场分析报告。

## **IAR Team 联系方式**

**电话** : 86-25-6677 5112

**邮箱** : [iar@made-in-china.com](mailto:iar@made-in-china.com)



**Made-in-China.com**



- 本报告著作权属于焦点科技股份有限公司，报告中所有的文字、图片、表格均受到中国知识产权相关法律、法规的保护。未经本公司书面许可，任何组织和个人，不得以任何形式使用本报告中的信息。
- 本报告中部分文字和数据等材料采集于公开信息，相关权利为原权利人所有。未经原权利人和本公司许可，任何组织和个人不得以任何形式再次使用。
- 本报告中发布的数据，受调研方法及样本范围的限制，可能不完全反映市场真实情况。本公司对该报告中数据的准确性不承担法律责任。