

行业拓展白皮书

数控机床

谷歌大中华区渠道销售行业拓展组

“传统行业的在线营销需要了解行业，了解客户痛点，同时了解行业营销规则。优秀的方案规划能力和增值业务能力也能让拓展事半功倍。

拓展新行业几大阶段



行业情况分析

行业进出口情况
行业贸易指南



谷歌数据分析

行业搜索趋势
行业获客趋势
行业竞争趋势



行业网站

优秀网站案例



行业关键字

关键字选择
关键字趋势

行业了解及客户发掘

从哪里开始了解您的客户和他的行业？



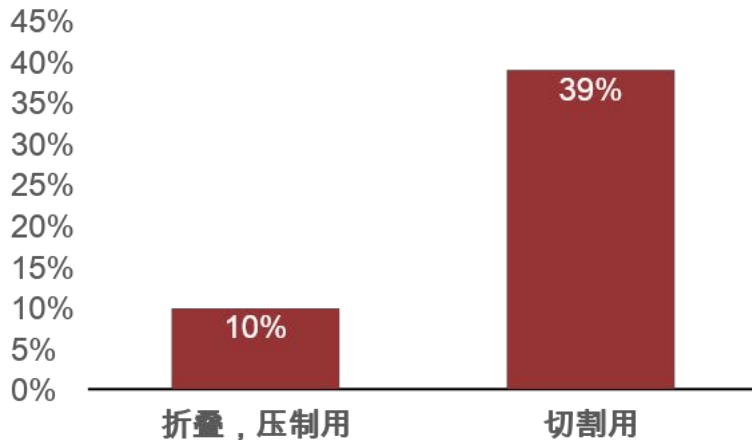
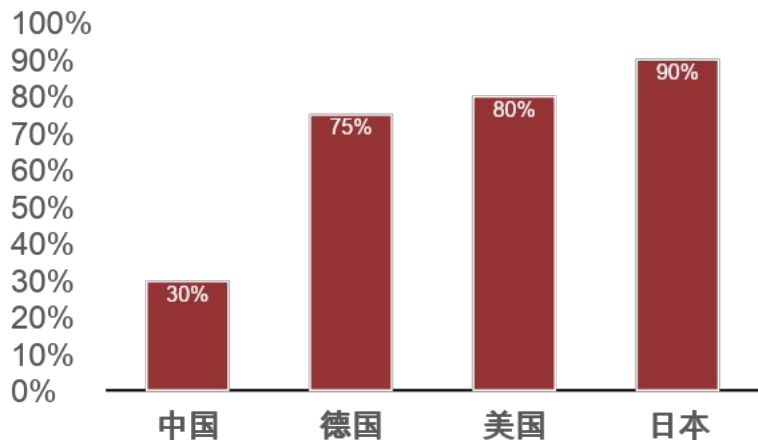


行业市场规模了解

行业分析应该从了解行业的市场空间开始，对于外贸行业，最直观的数据就是海关和统计局的信息。行业对应的协会网站和论坛也有相关信息。还要记得善用WTO工具，做好市场分析。



数控(Computer Numerical Control, or CNC)机床行业一览



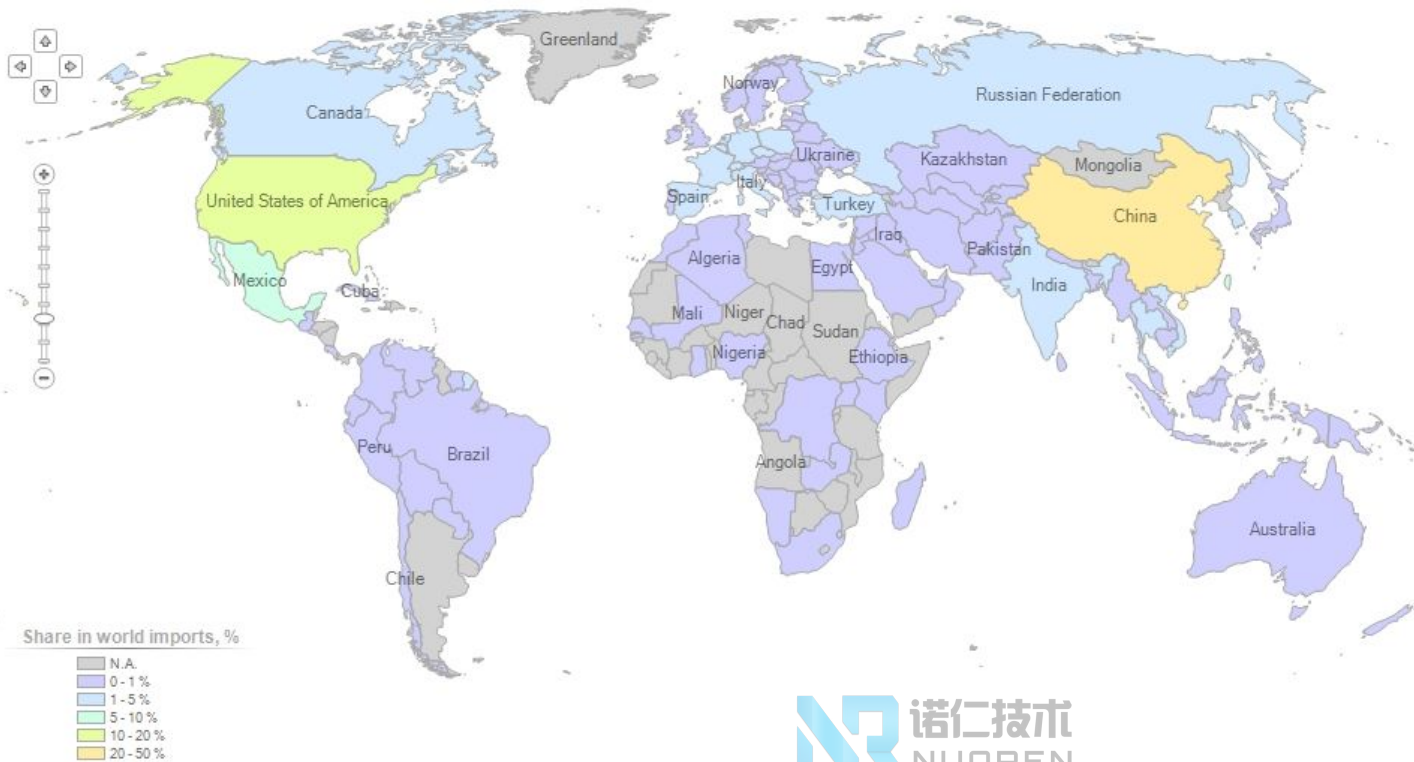
比起发达国家, 中国的数控机床占总机床的比率较低, 切割用数控机床比率高于折叠 / 压制用数控机床比率。

对于高端数控机床, 中国仍依赖进口。

全球数控机床(切削用)进口一览

List of importing countries for the selected product in 2018

Product : 845891 Lathes, incl. turning centres, for removing metal, numerically controlled (excluding horizontal lathes)

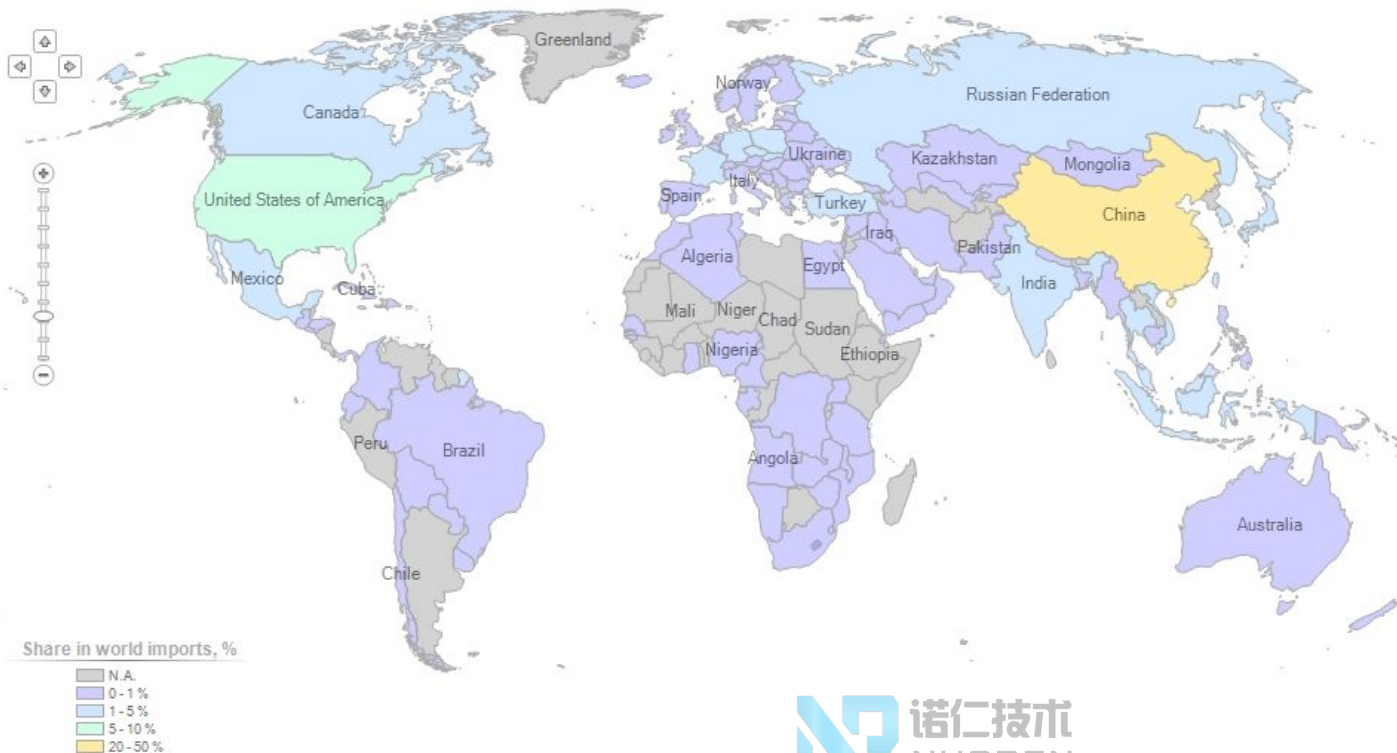


中国和美国为数控车床
主要进口地区。

全球数控机床(探钻用)进口一览

List of importing countries for the selected product in 2018

Product : 845921 Drilling machines for working metal, numerically controlled (excluding way-type unit head machines)

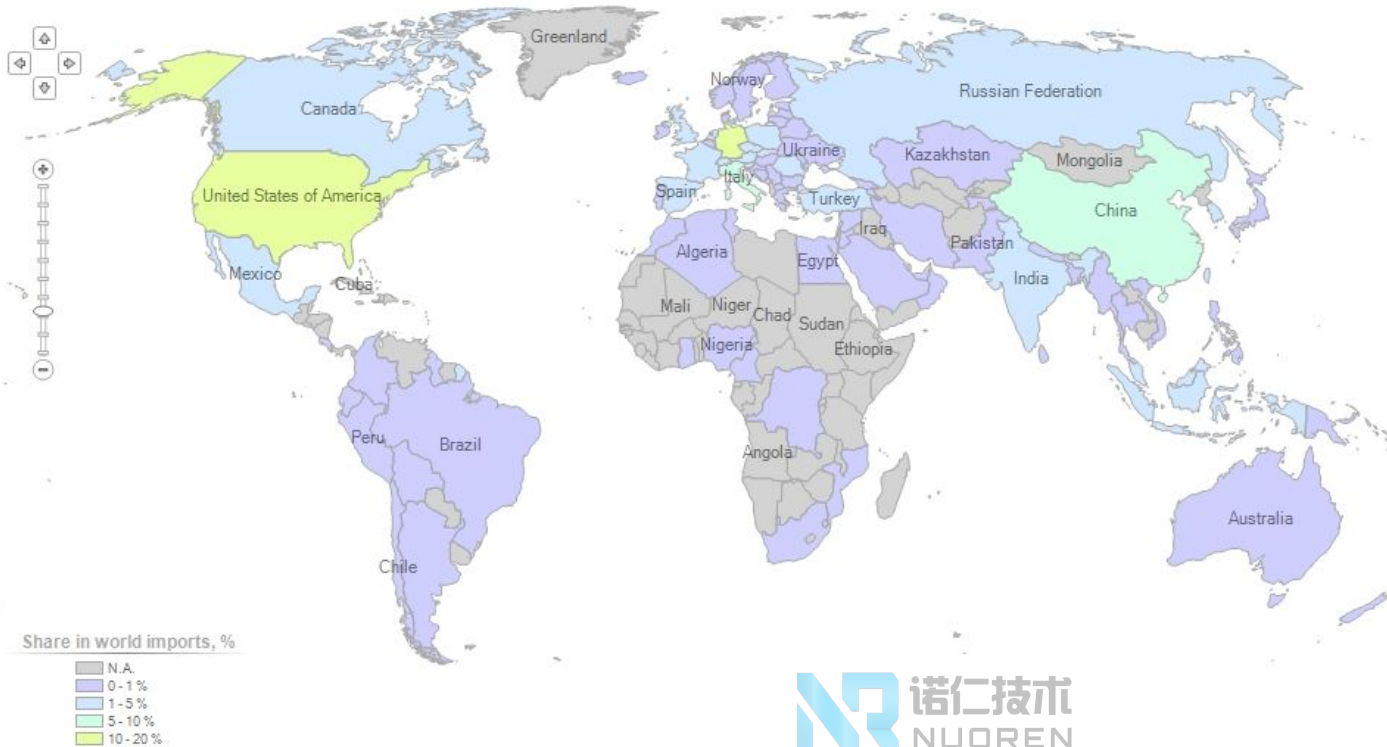


中国(38%份额), 为主要进口国; 其次是美国(7%)。

全球数控机床(钻孔、铣削用)进口一览

List of importing countries for the selected product in 2018

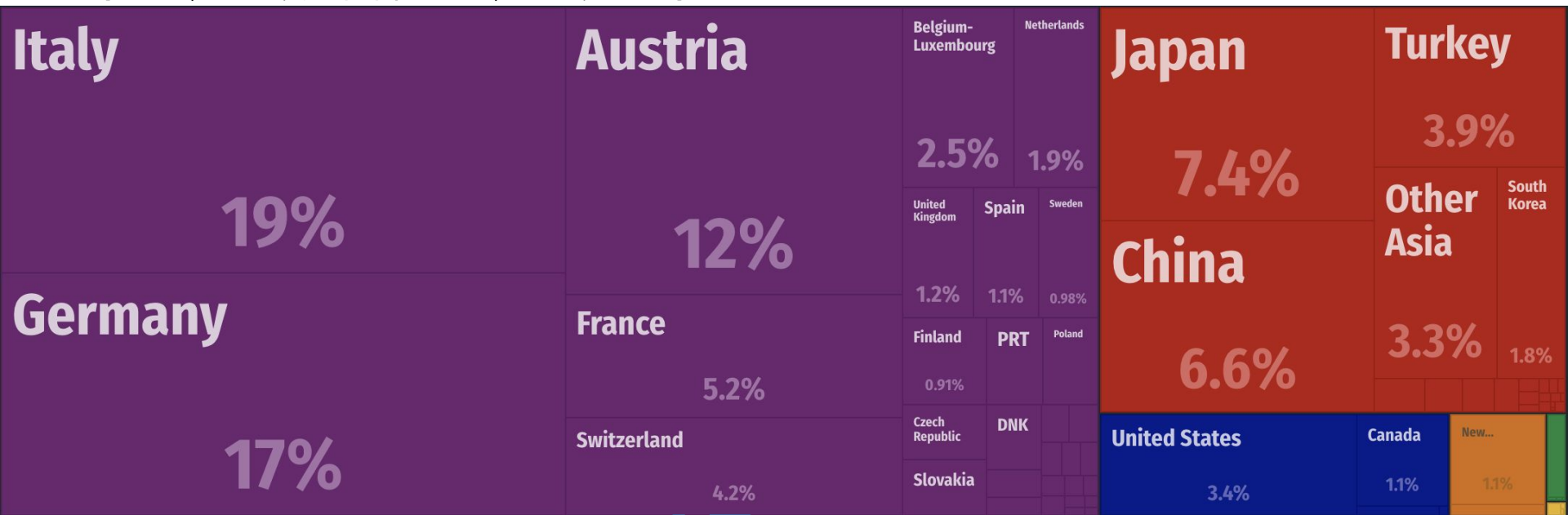
Product : 845931 Boring-milling machines for metals, numerically controlled (excluding way-type unit head machines)



美国和中国为主要进口地区；加拿大，墨西哥，俄罗斯，印度和欧洲的进口需求量也很大。

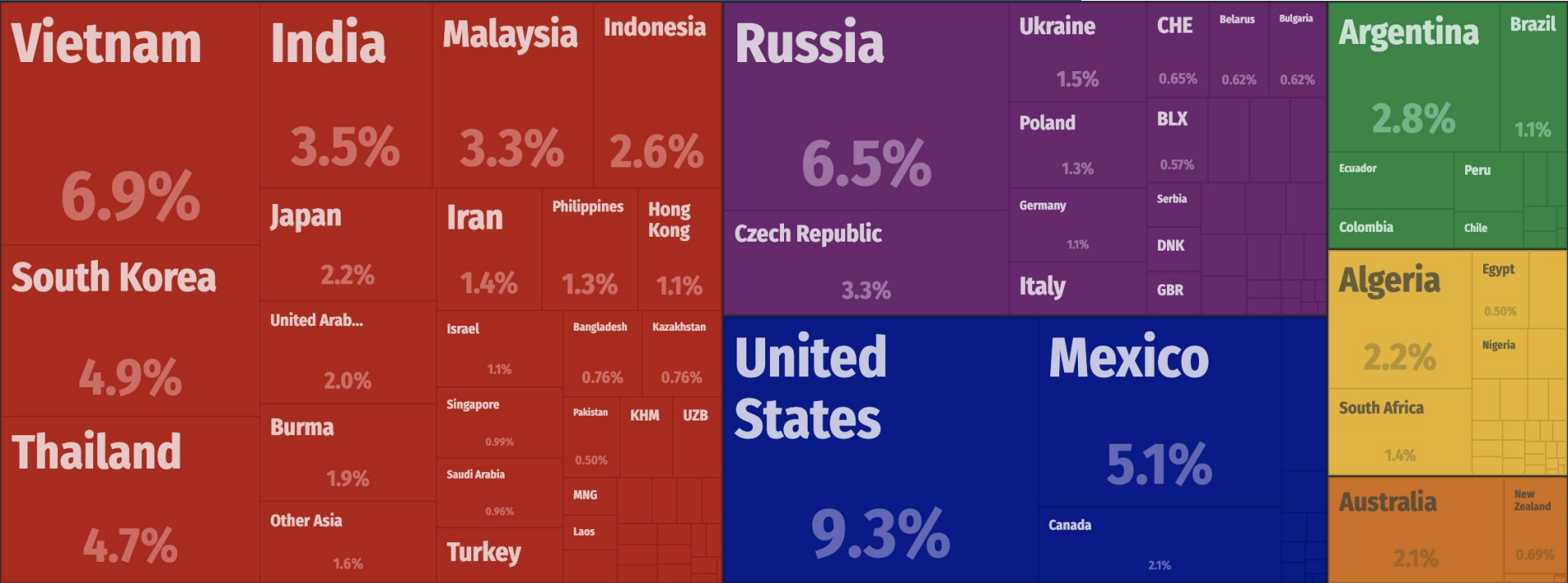
全球数控机床(折叠, 压制用)出口一览

全球出口\$1.94B, 其中中国出口\$129M, 占全球6.6%



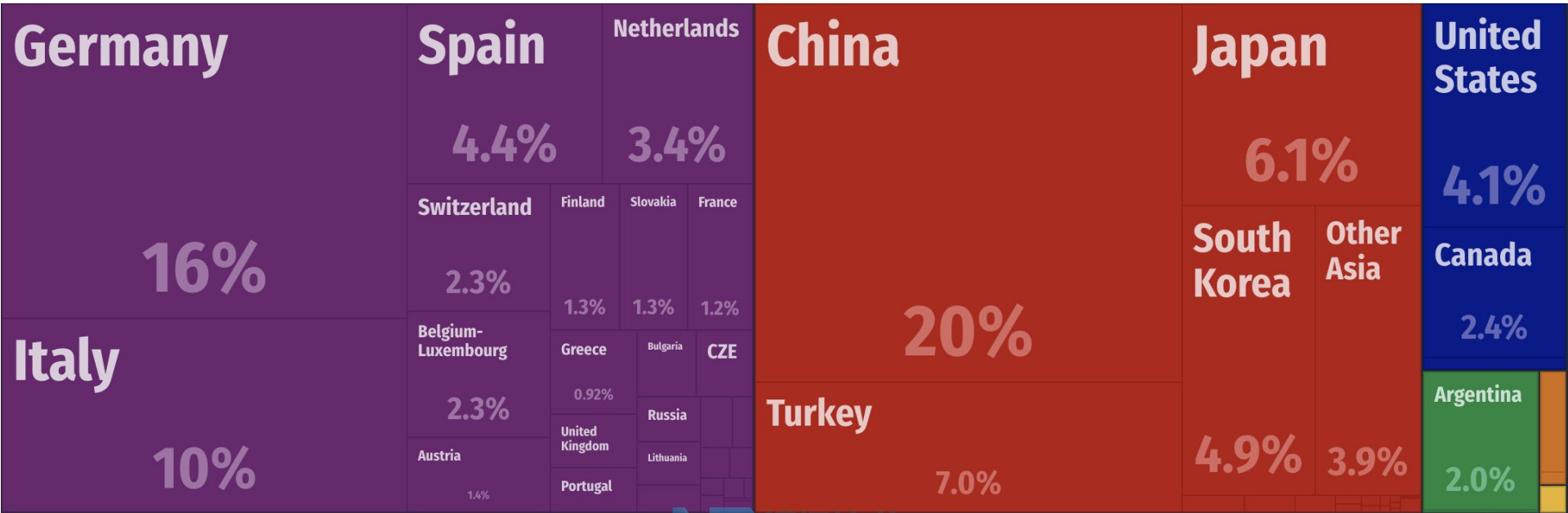
source: <https://atlas.media.mit.edu>

中国数控机床(折叠, 压制用)出口一览

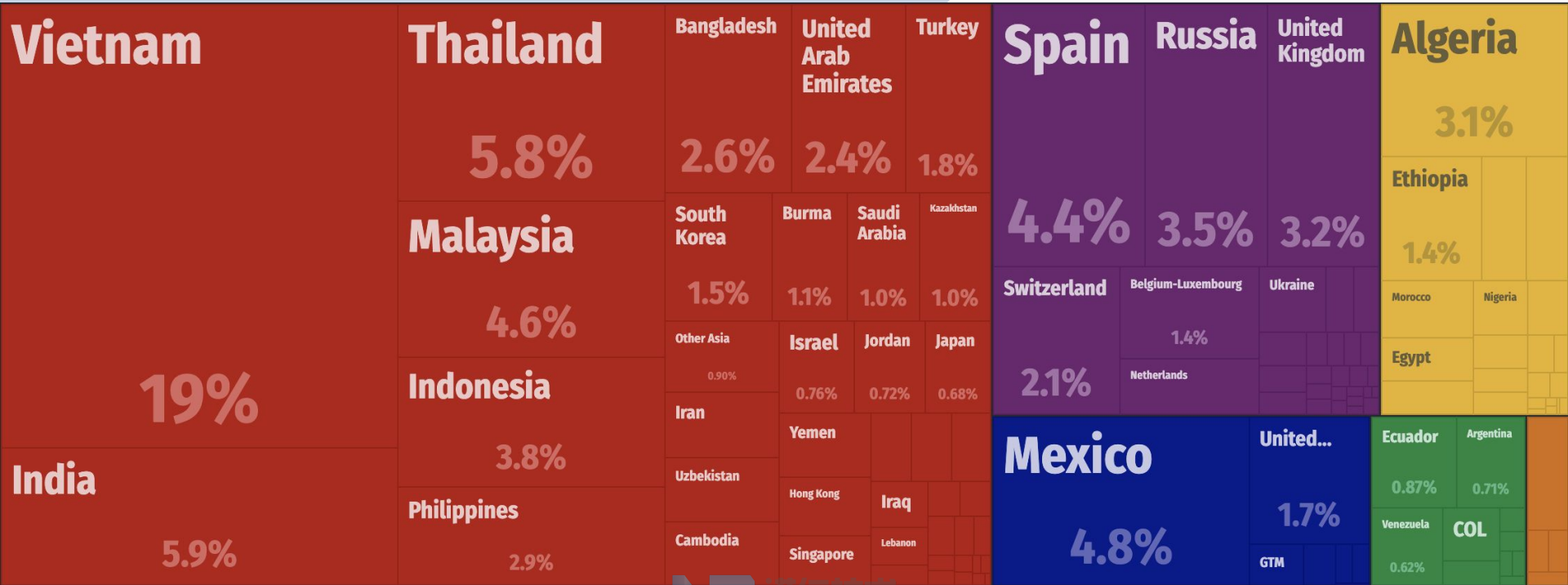


全球数控机床(切割用)出口一览

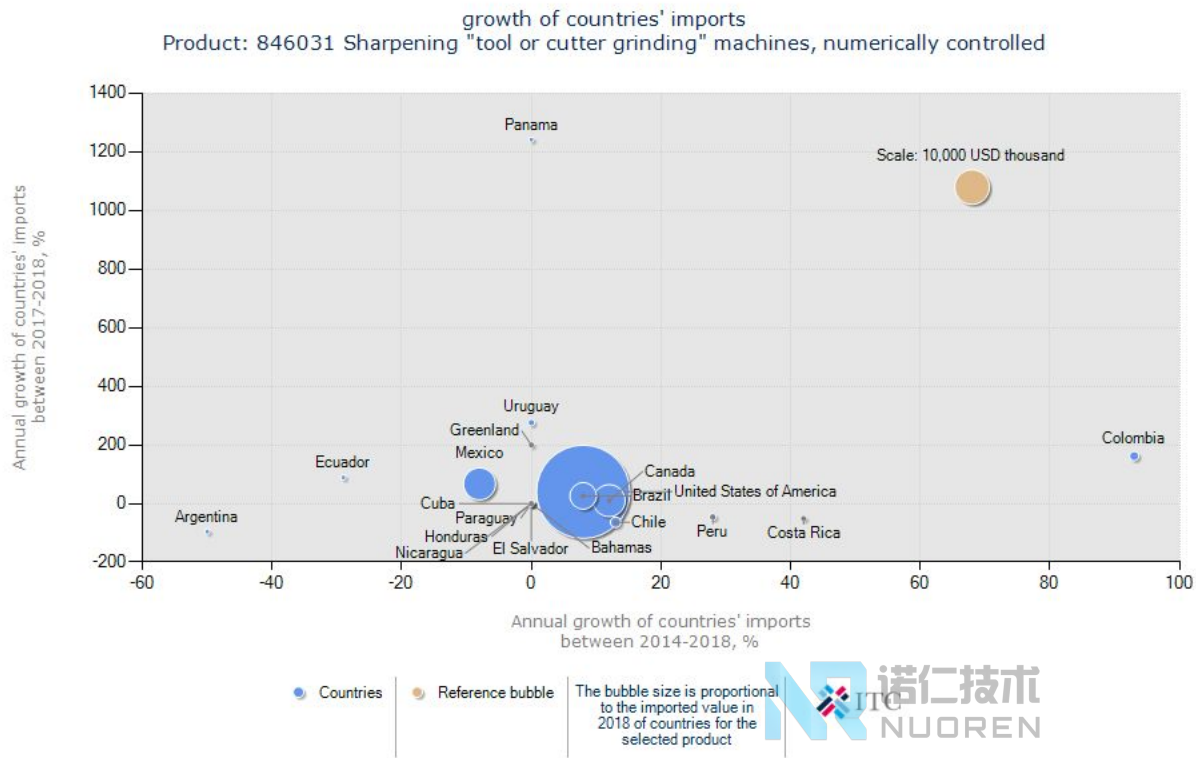
全球出口\$273M, 其中中国出口\$55.6M, 全球第一



中国数控机床(切割用)出口一览



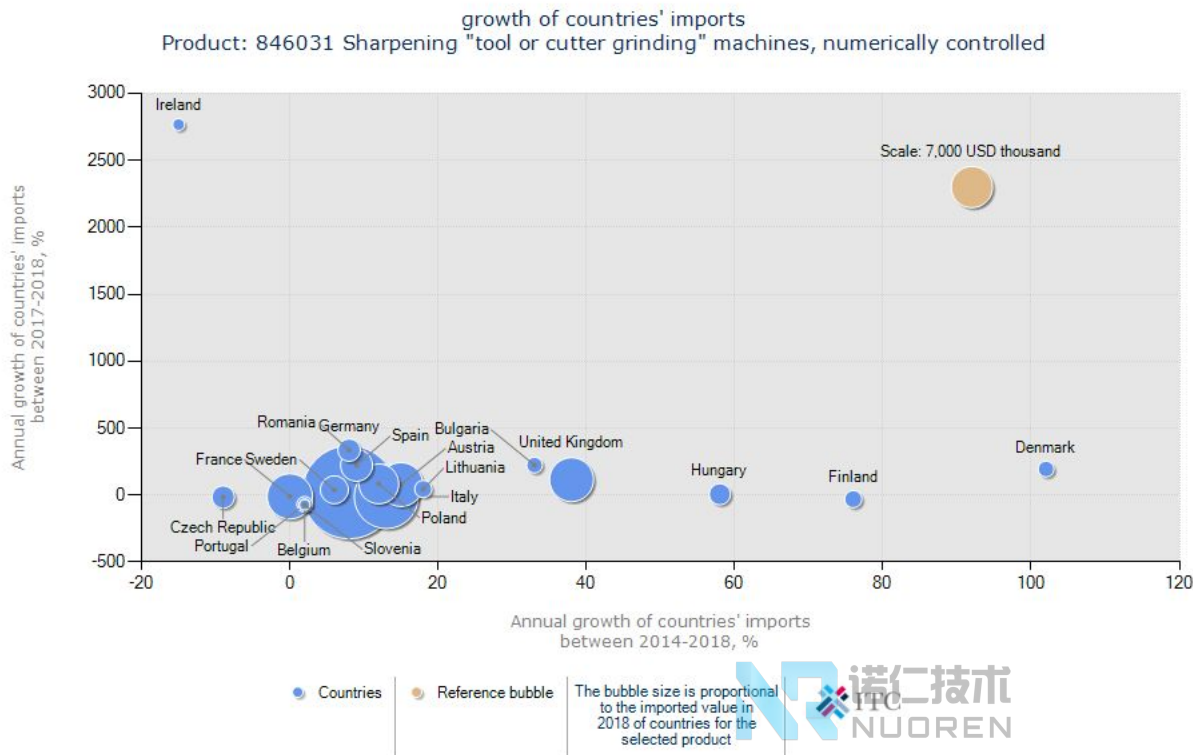
数控机床(打磨用)市场机会点-美洲



以打磨用的数控机床为例，在美洲，美国和加拿大是主要进口国，虽然加拿大进口增长已经趋于稳定，美国在去年仍实现了40%的增长。

巴拿马，乌拉圭和哥伦比亚虽然目前体量很小，但去年的增长率都高于100%，远超5年均值。

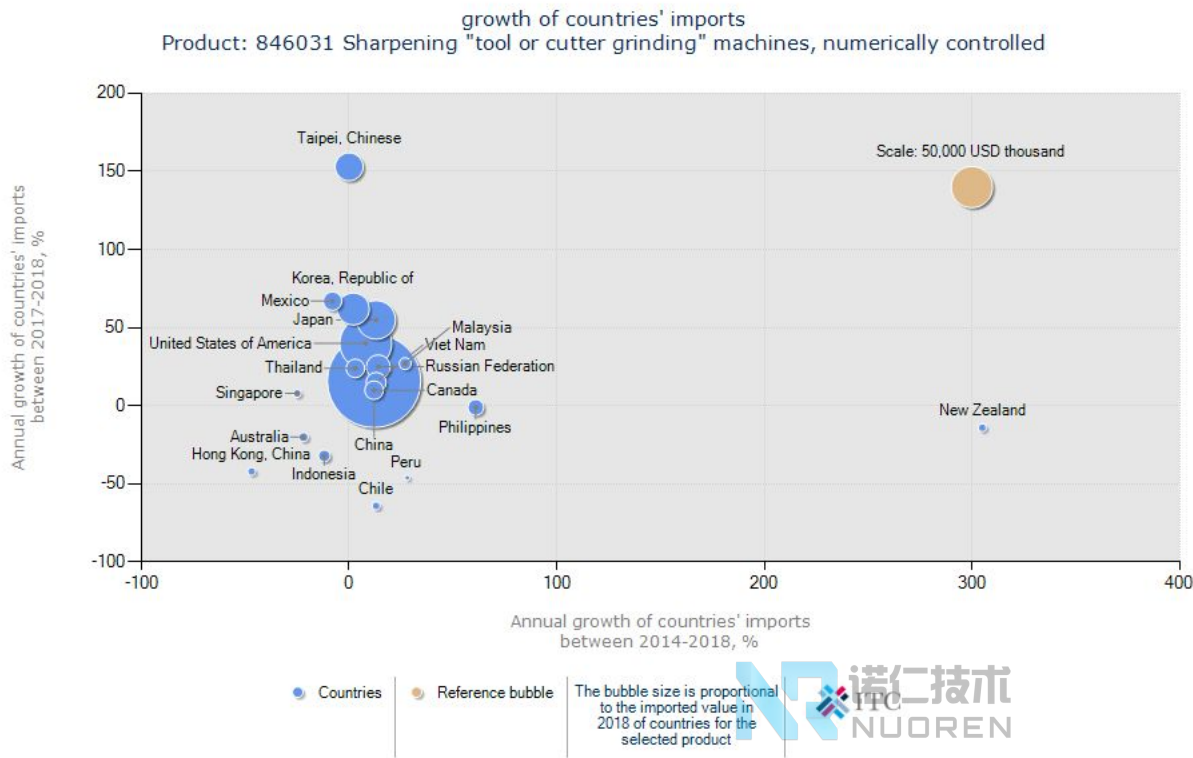
数控机床(打磨用)市场机会点-欧盟



欧盟体量最大的是德国, 英国, 意大利和法国, 前两者去年有大规模增长, 而后两者增速已经趋于稳定, 甚至有下滑趋势。

同时, 爱尔兰, 罗马尼亚, 西班牙及保加利亚的增速明显。

数控机床(打磨用)市场机会点-APEC



亚太经合组织中，中，美，日，韩体量最大。韩国，日本，泰国，俄罗斯及越南等体量较大的经济体去年增速超过过去5年均值，仍处于上升期。

常用在线出口分析资源

ITC - 分析行业出口国家的潜在机会点：<http://exportpotential.intracen.org/#/home>

Macro Market - 关于国家和产品的宏观介绍：
<https://macro.market/country/aschn?source=oec>

Comtrade - 全球出口数据：
<https://comtrade.un.org/>

国家进出口可视化：
<https://atlas.media.mit.edu/en/profile/country/chn/>

谷歌商机洞察：
<https://marketfinder.thinkwithgoogle.com/intl/en/>
也可关注“谷歌营销商学院”公众号，快捷菜单查询

谷歌趋势：
<https://trends.google.com/>

Google X 数控机床

行业的营销趋势

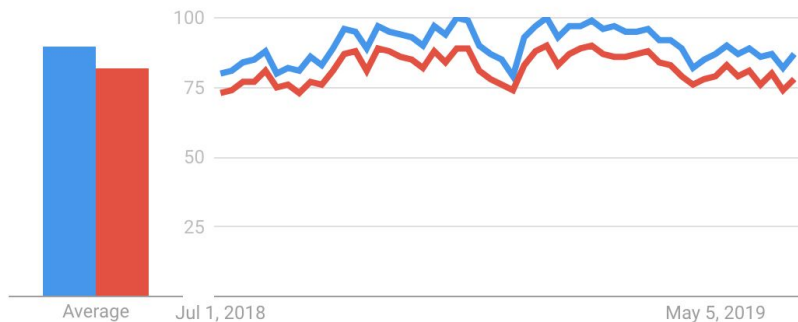


谷歌趋势查看相关产品流量

Interest over time

Google Trends

● Computer numerical control ● CNC

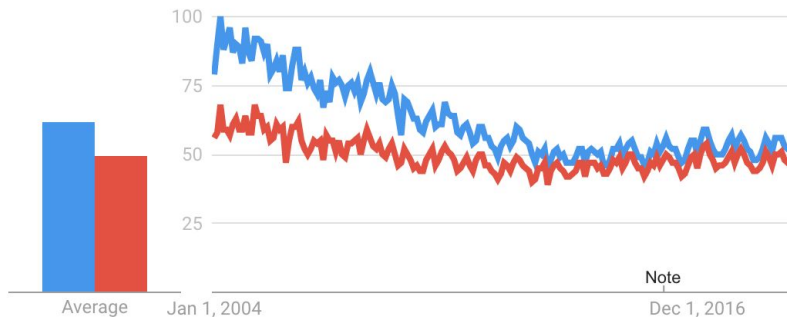


Worldwide. Past 12 months. Web Search.

Interest over time

Google Trends

● Computer numerical control ● CNC



Worldwide. 2004 - present. Web Search.

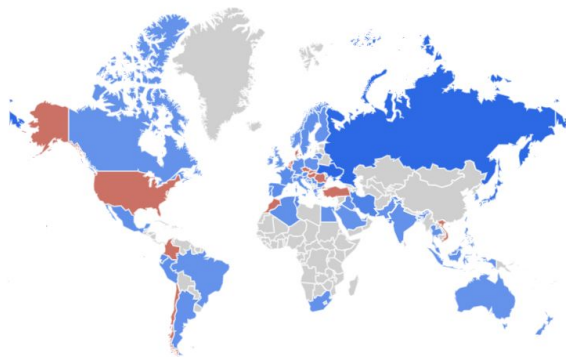
近年来数控(机床)的搜索呈平缓

全球趋势地图配合出口数据使用

Compared breakdown by region

Region ▾ ⬇ ⌂ 🔗

● Computer numerical control ● CNC



Color intensity represents percentage of searches [LEARN MORE](#)

Sort: Interest for Computer numerical control ▾



Include low search volume regions

< Showing 1-5 of 65 regions >

从搜索词来看，美国，俄罗斯，及日本对于数控(机床)的搜索极高

金属切割类机床整体搜索一览

8% Q1'19的整体搜索成长(与前一年相比)

51% 手机端搜索

45% 桌面端搜索

-2% 单次点击出价变化(与前一年相比)

金属类切割机床主要参数对比-美国

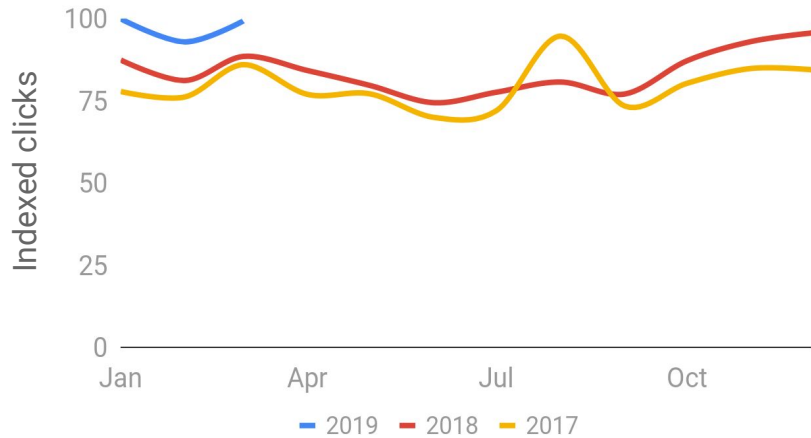
Q1 2019 的年比年增长 - Q1'19 vs Q1'18

	Queries	Imp	Clicks	Ad CTR		CPC	
	YoY	YoY	YoY	YoY	Q1'19	YoY	Q1'19
移动	18% ▲	58% ▲	24% ▲	-21% ▼	1.8%	-6% ▼	\$0.56
平板	-5% ▼	27% ▲	3% ▲	-19% ▼	1.9%	-4% ▼	\$0.59
桌面	-0% ▼	21% ▲	-2% ▼	-19% ▼	1.7%	10% ▲	\$1.30
整体	8% ▲	42% ▲	14% ▲	-20% ▼	1.8%	-2% ▼	\$0.77

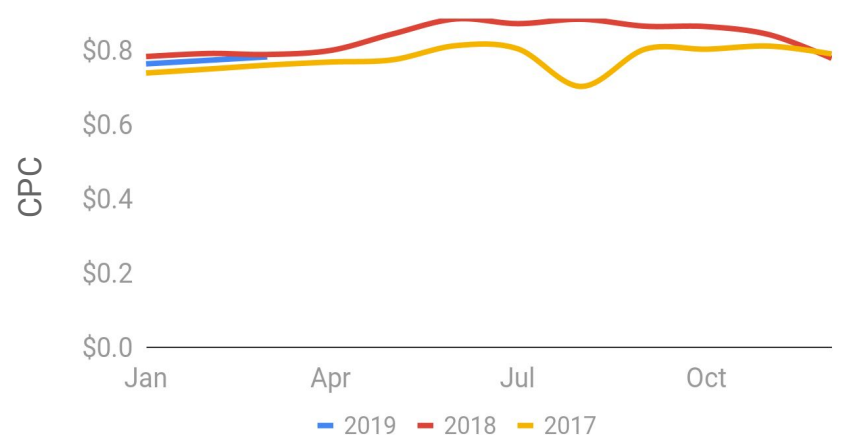
手机端的搜索量持续上升，抓住移动端的数据才是王道。

金属类切割机床点击和CPC的季节性变化-美国

Clicks

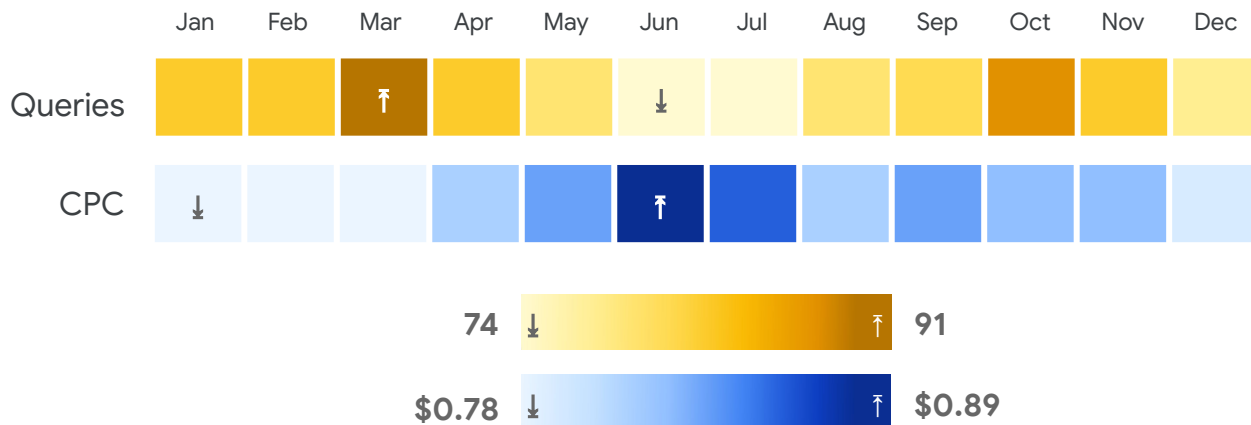


CPC



金属类切割机床月度变化趋势-美国

过去四年中, CPCs 价值在**\$0.78-\$0.89**, 峰值一般出现在**6月**
搜索量通常在**3月**到达顶峰

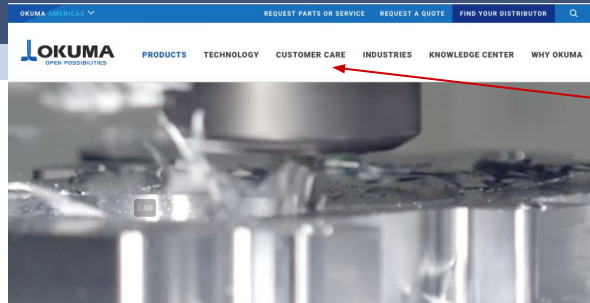


行业网站案例

什么是好的网站



网站要素一览图



显著的搜索框

售后团队介绍

PRODUCTS

**HIGH THROUGHPUT. INCREDIBLE ACCURACY.
LEGENDARY RELIABILITY.**

An Okuma product is where master craftsmanship meets cutting-edge technology. From large operations to small job shops, we know that maximizing productivity is the name of the game. That's why every machine tool we make is designed to last for the long haul—and deliver the lowest cost per part all along the way.

FIND THE RIGHT MACHINE FOR YOU



LATHES

View our impressive line-up of lathes, which has the capacity to meet a variety of your production needs.

[VIEW LATHES](#)

合适的图片素材

MACHINING CENTERS

Our dependable machining centers are designed to meet your most exacting manufacturing demands.

[VIEW MACHINING CENTERS](#)



TECHNOLOGY • CNC CONTROLS

CNC CONTROLS

WE'VE BUILT A BETTER USER EXPERIENCE

At Okuma, we believe CNC controls should always be designed with the operator in mind. Enter our OSP-P300A, which was specifically designed to meet contemporary manufacturing needs, and enhance the operator experience. While the OSP-P300A provides a variety of user benefits, its greatest strength is crystal-clear: it provides comprehensive, centralized data in one easy-to-use interface.

We currently offer the following CNC controls:

OSP-P300A: Lathes
OSP-P300A: Multitasking
OSP-P300A: Machining Centers
OSP-P300A: Grinders

No matter the machine, the OSP-P300A control provides additional efficiency with its new shared database. Data that is input in one area of the control is automatically shared in other areas. With these new functionalities, redundancy of CNC control operations is greatly reduced, and ultimately reduces setup times. And, by allowing operators to be operators instead of programmers, they spend more time doing what they do best: making parts.

Every OSP-P300A control has the following features:

- Windows®-based, open-architecture platform
- PC-compatible Ethernet and multiple USB ports
- Intel® Xeon® Dual Core Processor (4th generation)
- Hard disk drive capacity of 120GB
- Program storage capacity of 4GB
- Operation buffer capacity of 2MB

The OSP-P300A also provides plenty of manufacturing advantages, such as:

- Allowing you to complete most work from one screen, greatly reducing setup times



SIGN UP FOR UPDATES

We offer a variety of ways for you to stay informed about our events, and to receive general Okuma updates. Fill out the form below to let us know the type of information you'd like to receive.

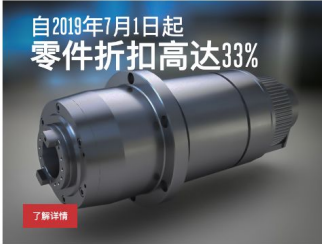
FIRST NAME *

LAST NAME *

CNC页的产品介绍以及邮件订阅

Q: 这样的网站, 有什么问题吗?

网站对比

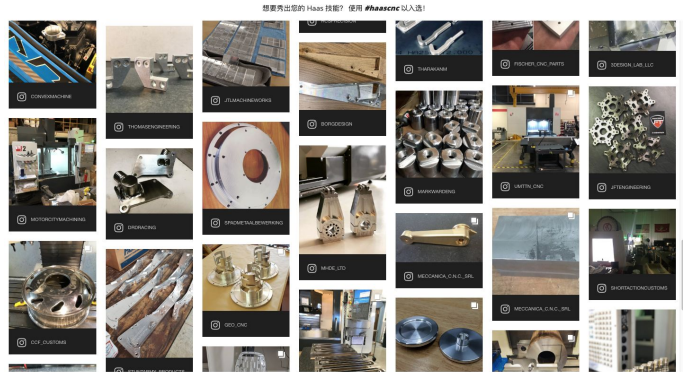


合理价格 优质服务 快速响应

跟上一个网站的对比是什么？首页更可视化，有banner模块吸引眼球。

网站的布局，特别是外贸类网站，可根据目标用户充分考虑当地的使用习惯。

探索 Haas 社交新闻



Haas 令美梦成真

从车间到赛场乃至工作室，您可以使用 Haas 机器制造几乎任何东西。您想创造什么？



网站测速工具



https://www.okuma.com/

0-49 50-89 90-100 ⓘ

Field Data — The Chrome User Experience Report **does not have sufficient real-world speed data** for this page.

Origin Summary — The Chrome User Experience Report **does not have sufficient real-world speed data** for this origin.



Lab Data

■ First Contentful Paint	1.0 s	■ First Meaningful Paint	1.1 s
▲ Speed Index	4.1 s	● First CPU Idle	1.7 s
● Time to Interactive	1.8 s	● Max Potential First Input Delay	110 ms



<https://developers.google.com/speed/pagespeed/insights>

如图所示, okuma.com网站整体的速度一般。

速度对于图片的优化(包括图片形状, 图片格式, 等)提出了需求, 在网站设计的时候也需要考虑进去。

移动端体验同样重要

36

https://www.okuma.com/

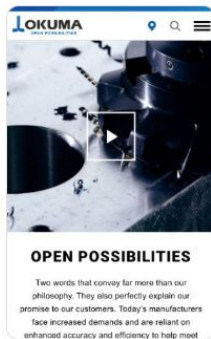
0-49 50-89 90-100 ⓘ

Field Data — The Chrome User Experience Report **does not have sufficient real-world speed data** for this page.

Show Origin Summary

Lab Data

■ First Contentful Paint	3.9 s	■ First Meaningful Paint	3.9 s
▲ Speed Index	11.3 s	▲ First CPU Idle	7.0 s
▲ Time to Interactive	7.8 s	▲ Max Potential First Input Delay	310 ms



不论是自适应网站或专门的移动端网站, 对移动端的重视是基于用户向移动迁移行为习惯的最好反馈

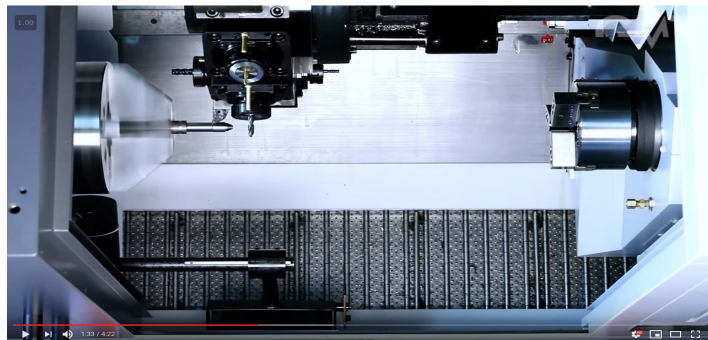


利用视频网站引流



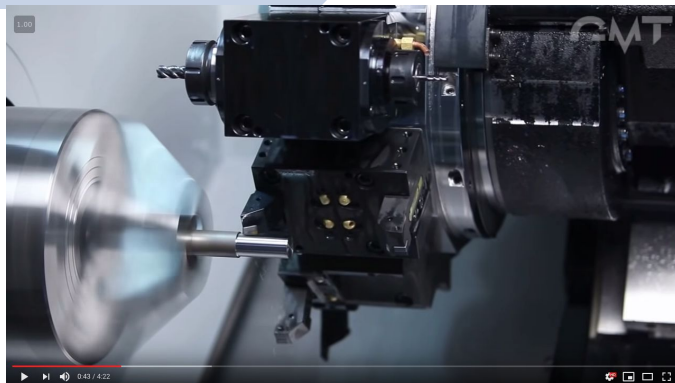
CNC Lathe - Mass Production Turning by Glacern Machine Tools
1,142,877 views

👍 2.8K 🎓 181 ➦ SHARE 📌 SAVE ...



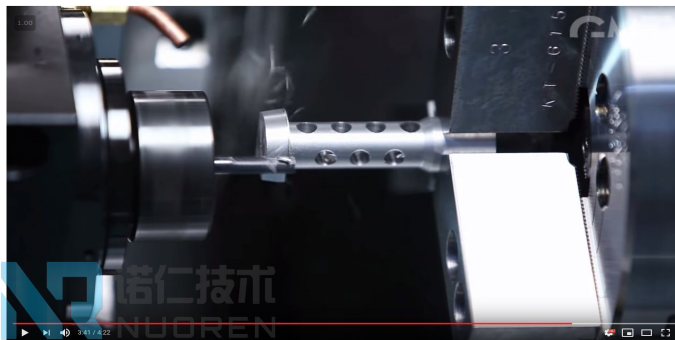
CNC Lathe - Mass Production Turning by Glacern Machine Tools
1,142,877 views

👍 2.8K 🎓 181 ➦ SHARE 📌 SAVE ...



CNC Lathe - Mass Production Turning by Glacern Machine Tools
1,142,877 views

👍 2.8K 🎓 181 ➦ SHARE 📌 SAVE ...



CNC Lathe - Mass Production Turning by Glacern Machine Tools
1,142,877 views

👍 2.8K 🎓 181 ➦ SHARE 📌 SAVE ...

可制作、发布
Youtube视频介绍产
品并引流

行业关键字

金属用切割机床



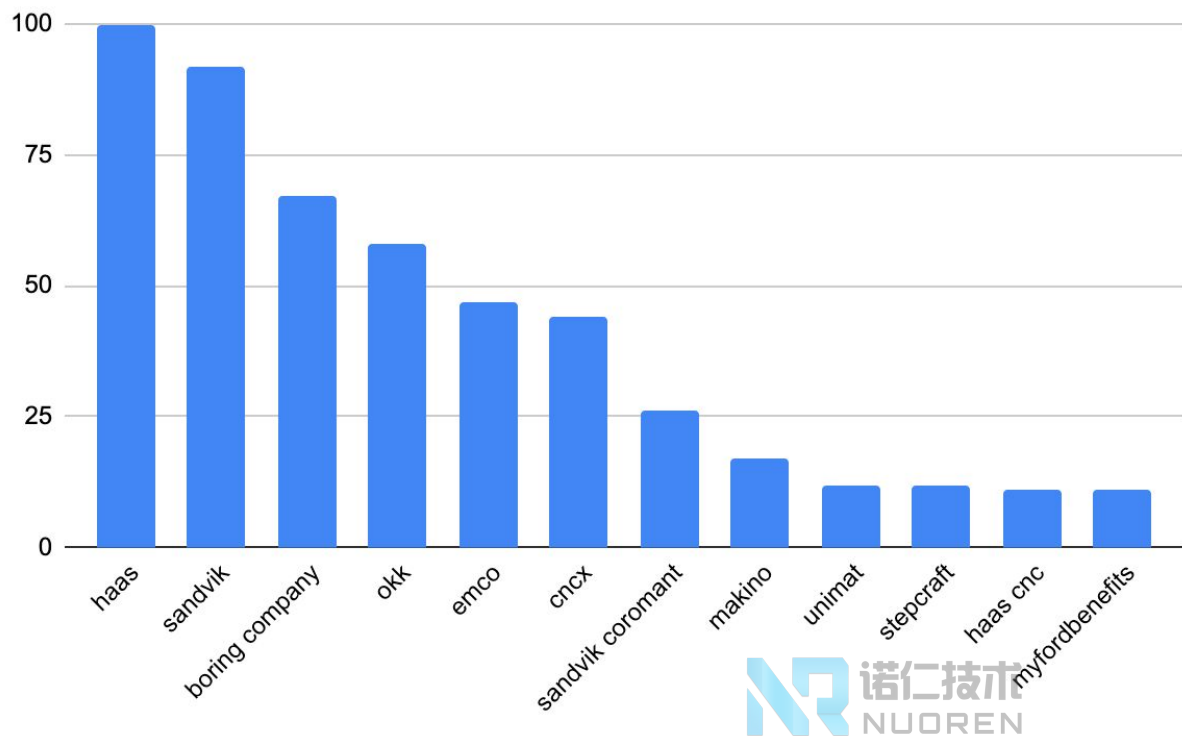
机床行业关键字指导

总体看来全球对于机床行业的关键字搜索集中度比较高,各个区域差异化不是特别大。

但是从关键字中可以了解各个区域对于品牌的热衷度以及语言差异化趋势。

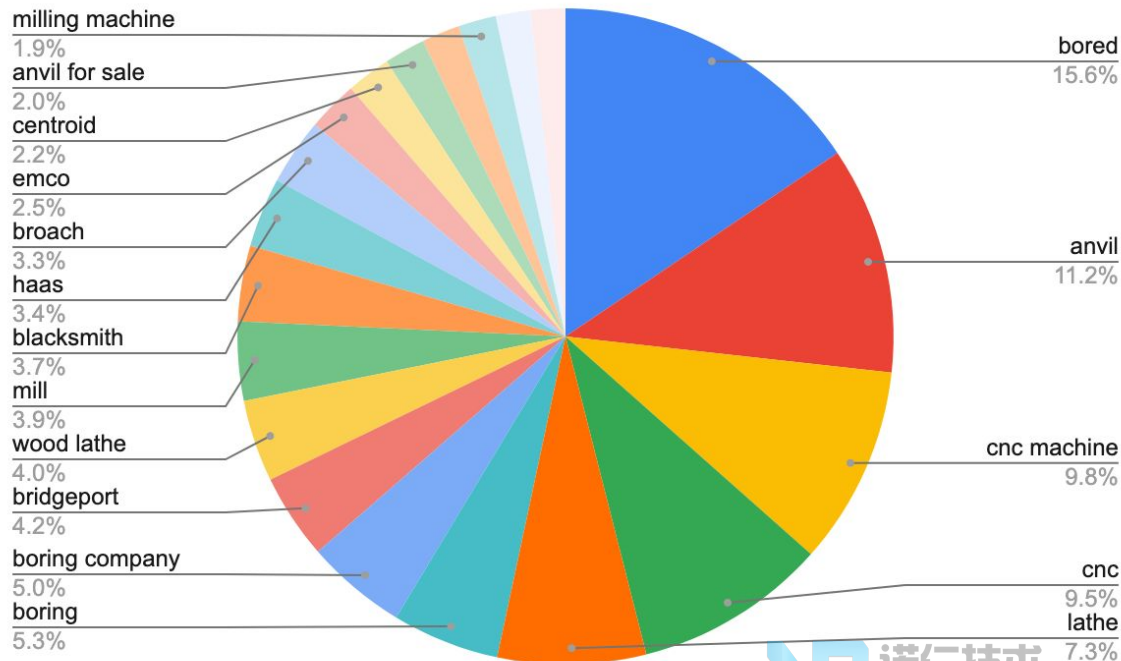


机床全球品牌Top10



从机床的品牌榜可以看出来，基本是欧美的老牌机床企业占据品牌榜，大部分都是历史悠久的企业。同时例如boring company这种新兴科技企业也让大家非常感兴趣。

北美机床主要关键字

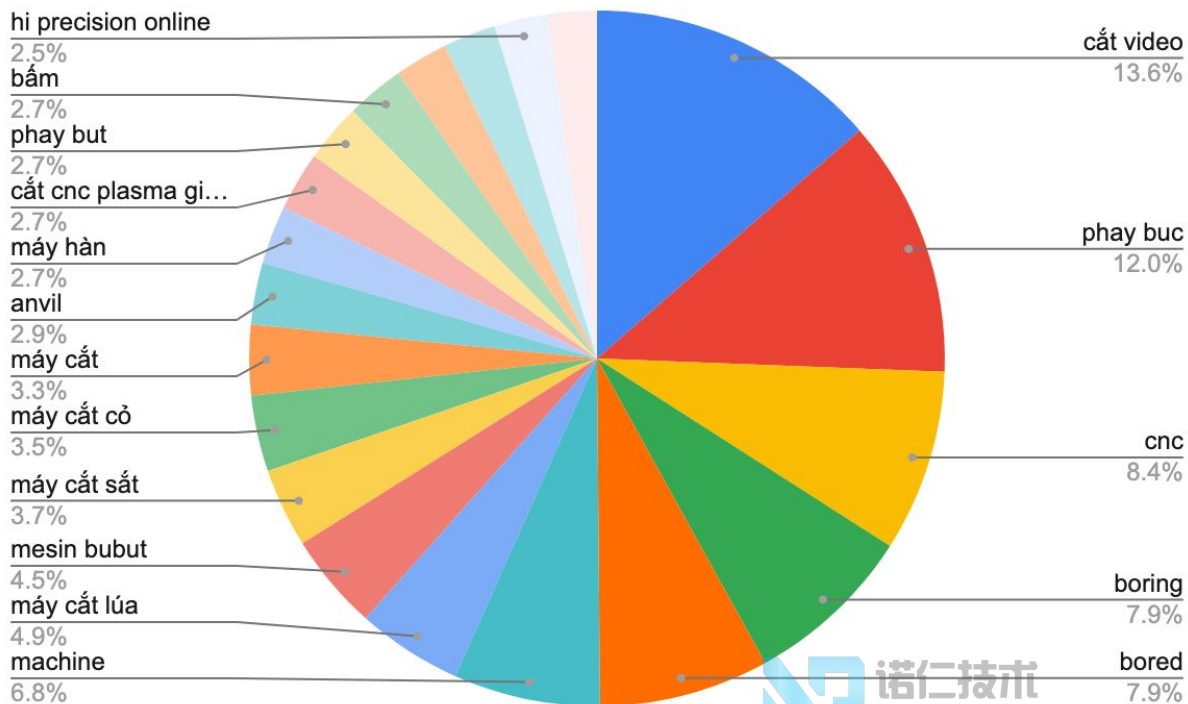


搜索量较大的是品牌词，北美对新晋科技品牌boring company还是比较感兴趣

除去品牌词外，基本都是对于机床名称的直接搜索，也有部分搜索加上了wood一类的原材料

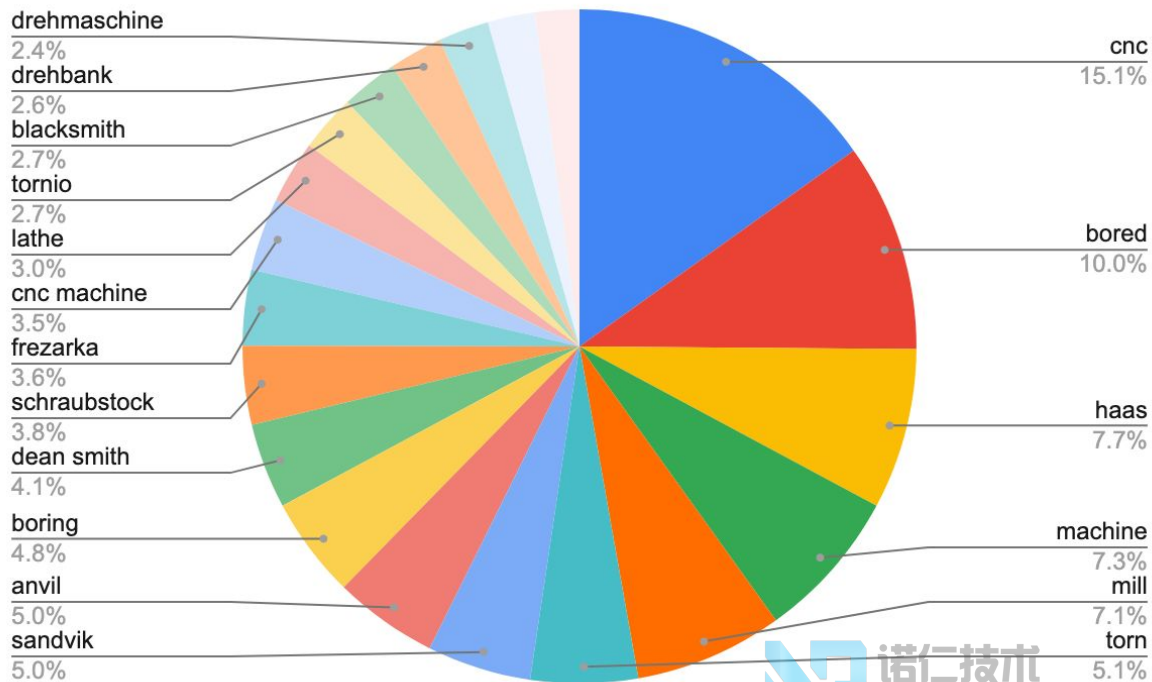
需要注意也有一部分对于产品打折的需求

东南亚机床主要关键字



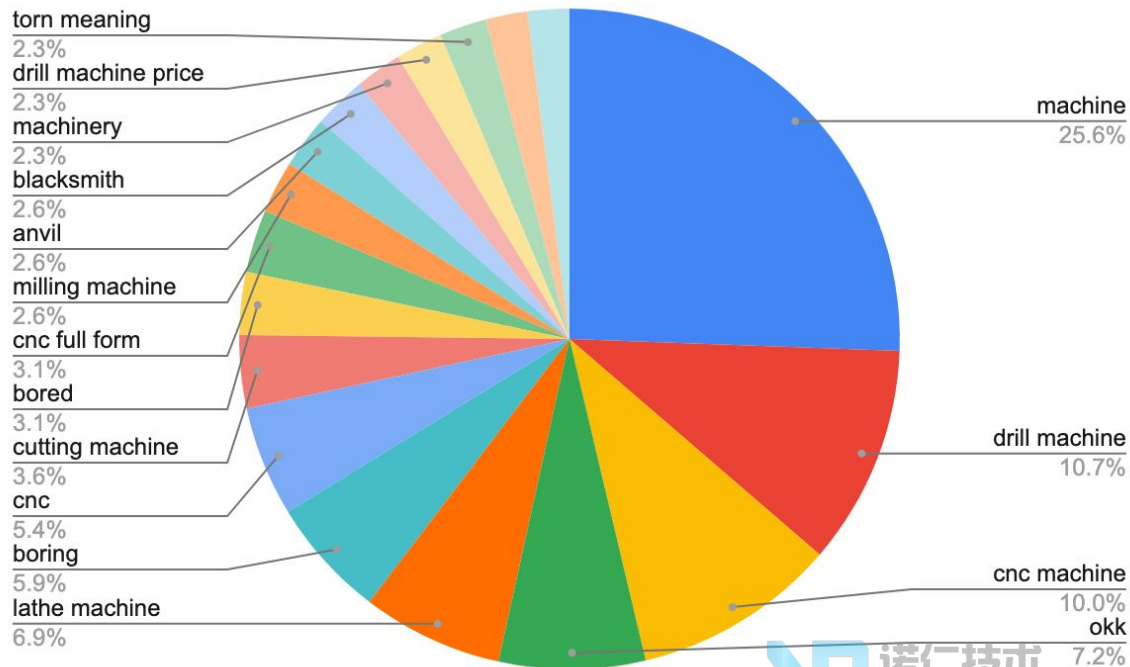
东南亚也表现出了对新兴基建公司 boring 的兴趣。越南和印尼的搜索量比较多，但是搜索里面包括了对于机器本身以及机器作用的描述，例如高精度，磨等修饰词

欧洲机床主要关键字



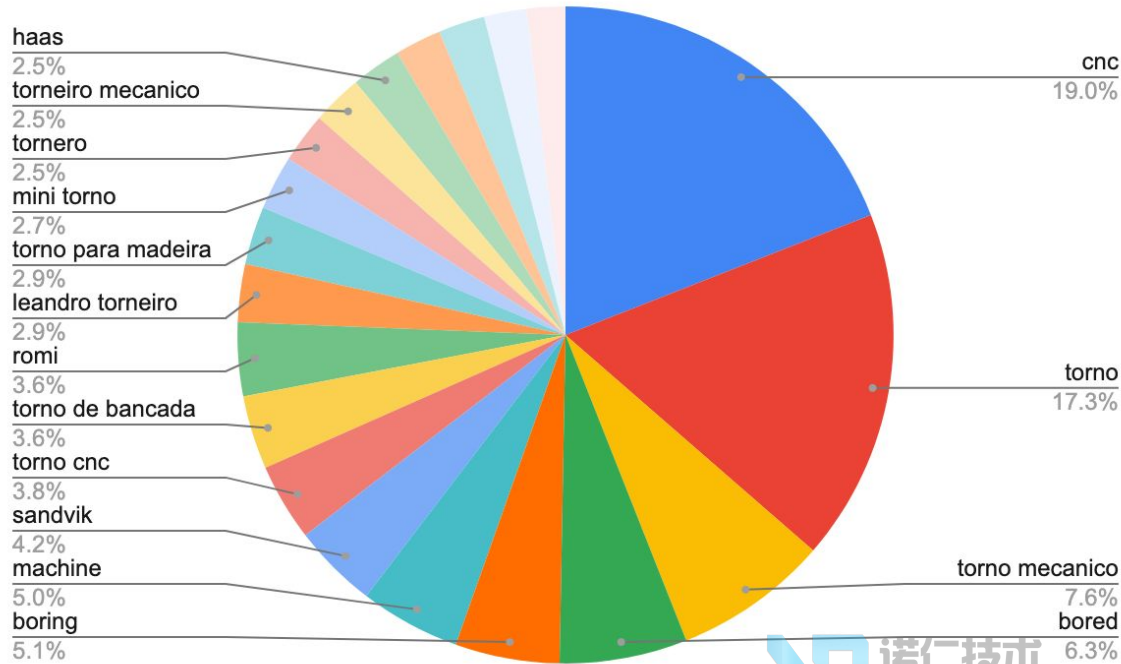
品牌词在欧洲的搜索中明显比重较高，多语言搜索也比较多，但是相对东南亚多语言化差异更小一点

印度机床主要关键字



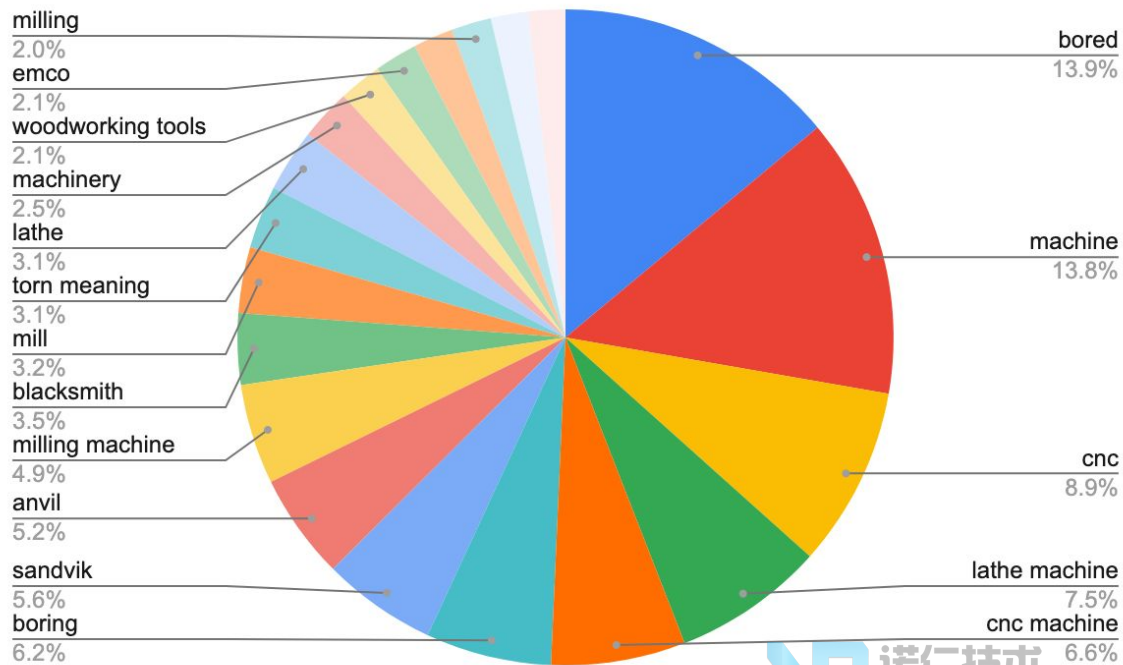
印度的搜索词汇整体较集中，缩写如CNC是很常用的。需要注意除了机床，例如切割等功能用词也比较多

拉美洲机床主要关键字



拉美的搜索很北美趋势比较像, 但是有一些家用设备的搜索量, 同时还有本地的网络DIY达人使用机床设备的相关搜索

非洲机床主要关键字



相比其他区域，非洲搜索品牌词很多。在设备上，对于铣削这种小型设备需求比较多。同时对于铁匠这种对于机床需求量比较大的群体的相关搜索也很多。

“拓展新行业只是开始，做好以上以后您需要的是持续的行业经验累积，才能更好的服务该行业客户。



诺仁技术-售前支持
广东 深圳



微信扫一扫

诺仁技术- 售前支持
QQ: 2181569258



QQ:2181569258

深圳诺仁技术有限公司

Nuoren Technology Co., Limited

诺仁技术（香港）有限公司

全国热线：400-995-9890

公司电话：0755-8670 2367 / 0755-8656 1123

公司地址：深圳市南山区科技园路2002号卫星大厦15层

官网www.nuorw.com

培训www.nuosem.com