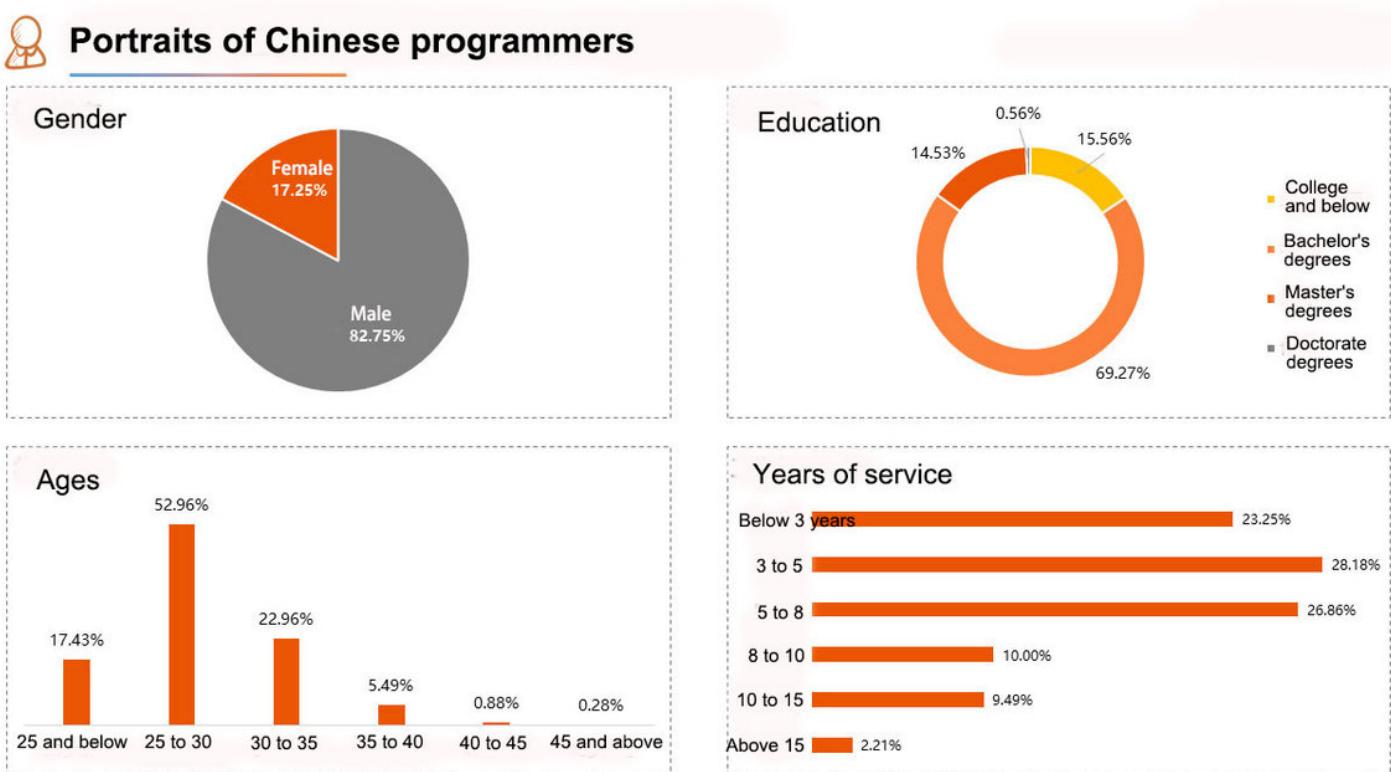


بهره‌گیری از کلان داده برای تحلیل وضعیت برنامه نویسان چینی

۱۳۹۸ آبان ۱

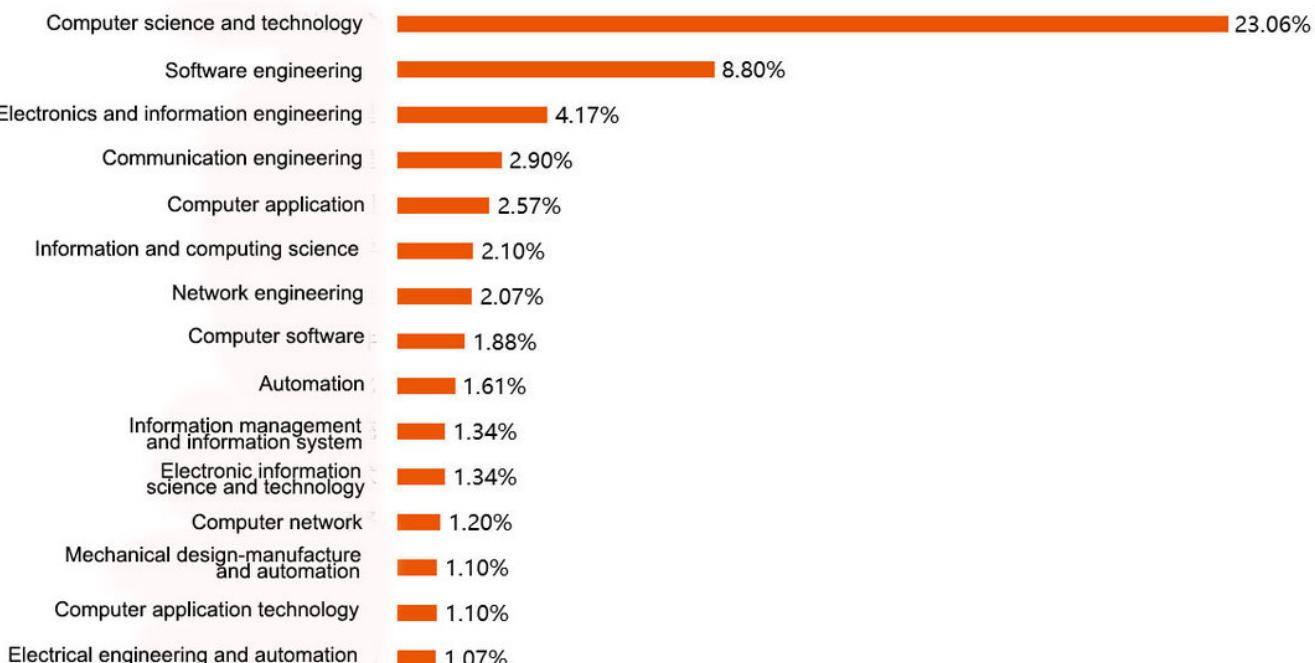


در تصاویر زیر وضعیت برنامه نویسان چینی از ژانویه تا سپتامبر 2019 با کمک فناوری کلان داده ارزیابی و از جنبه های مختلف مورد تحلیل قرار گرفته و در قالب اینفگرافی نمایش داده شده است.

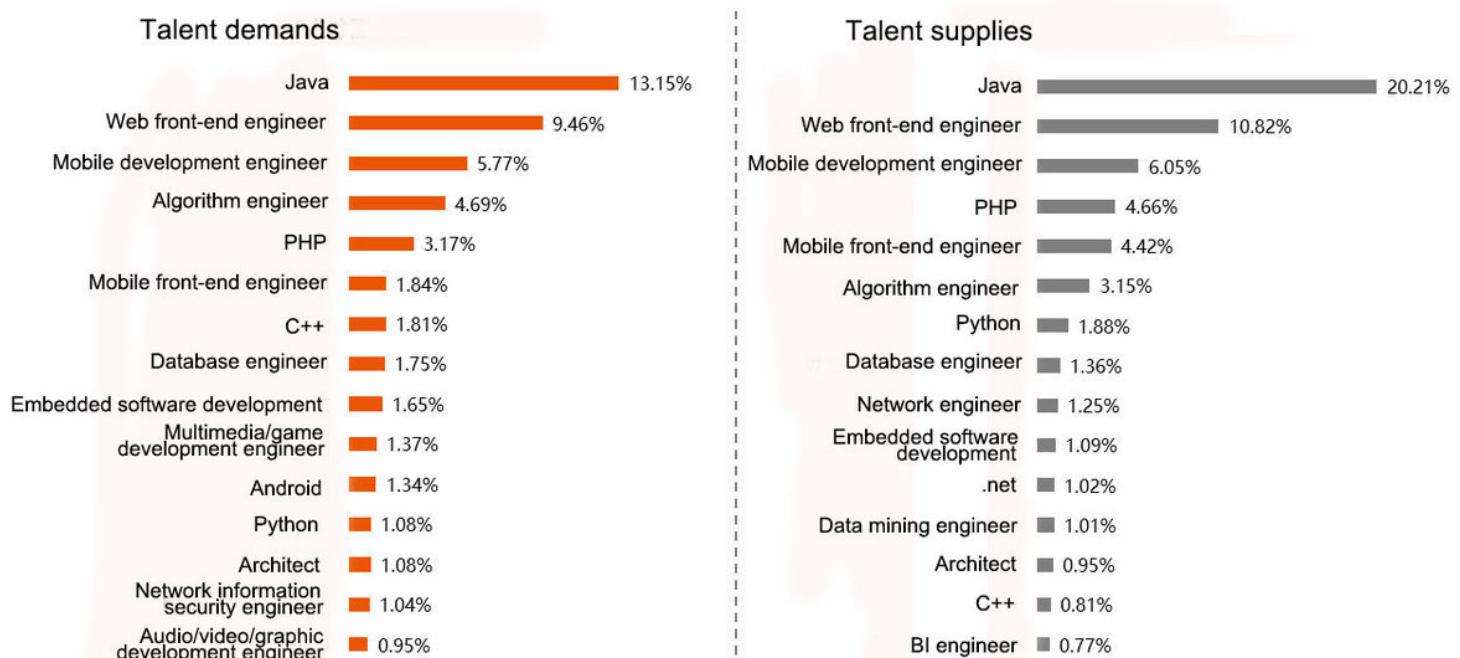




Top 15 specialties of Chinese programmers



Top 15 positions with talent demands and supplies





Top 15 cities of talent demands and supplies

Talent demands

Beijing	25.45%
Shanghai	15.86%
Shenzhen	14.51%
Guangzhou	7.75%
Hangzhou	7.09%
Chengdu	2.82%
Nanjing	2.80%
Wuhan	2.71%
Suzhou	1.57%
Chongqing	1.21%
Xi'an	1.21%
Xiamen	1.07%
Changsha	1.06%
Tianjin	1.01%
Zhengzhou	0.87%

Talent supplies

Beijing	31.28%
Shanghai	18.31%
Shenzhen	12.54%
Hangzhou	6.44%
Guangzhou	5.54%
Chengdu	3.73%
Nanjing	2.67%
Wuhan	2.41%
Xi'an	1.83%
Chongqing	1.82%
Suzhou	1.17%
Tianjin	0.98%
Zhengzhou	0.90%
Changsha	0.79%
Xiamen	0.73%



Comparison of average monthly incomes between programmers in the internet industry and middle- and high-end talents in industries

(Unit: Yuan)

18,153



Programmers in the internet industry

17,153

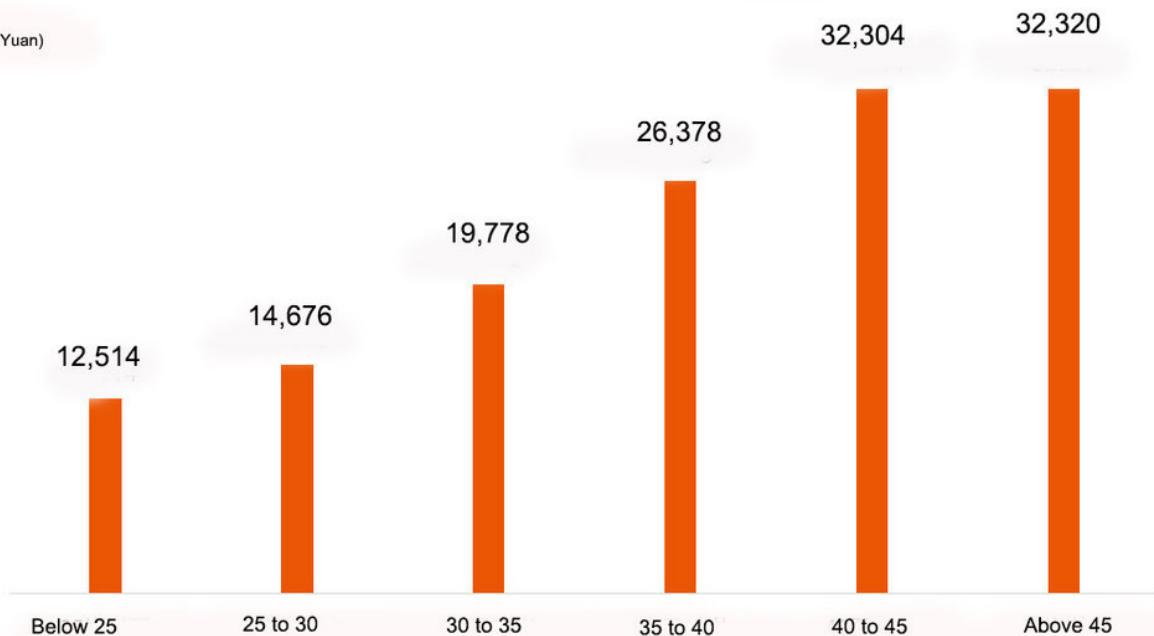


Middle and high-end talents in industries



Average monthly income of programmers in different age groups

(Unit: Yuan)



http://www.chinadaily.com.cn/a/201910/25/WS5db269cba310cf3e355739e8_1.html