

# IT 行业 2020 年度薪资变化分析

#### 边诗然

1 大连理工大学 辽宁省 大连市 116621 (408817325@qq.com)

摘 要 二十年间,国家经济科技飞速发展,信息技术日新月异,正在有力地推动着社会生产力的发展。IT 行业薪资引发人们的关注。在 2020 年中,由于受到疫情影响,导致各行业产生较大波动。但根据数据图表分析,大多人薪酬依然保持稳定且 IT 行业依然位居榜首,IT 行业的从业前景仍较为光明。从月薪最高的行业、月薪最高的职业以及工作年限等多角度分析 IT 行业薪资情况,了解 IT 行业薪资发展变化情况。

**关键词:** IT 行业; 薪资; 年度报告

### 1 引言

二十一世纪以来,互联网行业飞速发展,引起了人们的关注。在二十一世纪之初,便有数据统计显示:目前一些薪酬水平较高的行业是电信、快速消费品(食品、饮料和烟草行业)和计算机、互联网行业。其中电信收入最高,平均年薪为 58280 元左右,快速消费品行业为 49760 元左右,计算机行业为 46276 元左右,互联网行业为 45015 元左右<sup>11</sup>。

二十年间,国家经济科技飞速发展,信息技术日新月异,正在有力地推动着社会生产力的发展。软件技术的高速发展,使芯片和计算机硬件具有了智能,从而成倍地扩大了计算机技术的功能和应用范围; 计算机、通信与媒体技术的相互渗透与融合,正在将通信与信息技术的发展推向一个崭新的阶段。薪资也是人们无法绕过的重要话题。

#### 2 薪资分析

近日, IT 行业年度薪酬报告新鲜出炉发布,通过对过去 12 个月 IT 行业从业人员的薪资进行调查,发现虽然 IT 从业人员薪资总体水平与往年持平,但基础薪资加上绩效、奖金等方面

的总薪酬却呈现稳步提升的态势。

调查数据显示,虽然受到新冠疫情的影响,导致各行各业都产生了很大波动,但 IT 行业内大多数人的薪酬仍保持稳定,且 IT 行业薪酬依然位居榜首(见图一)。尽管 2021 年经济仍存在很大不稳定和不确定性,行业动态也经历着迅速成长变化,但 IT 行业从业人员的前景仍然乐观光明。

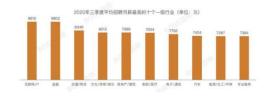


图 1 月薪最高的十个一级行业

同时,根据报告显示可知,十五大高薪岗位皆为互联网类岗位(见图二)。2020年三季度,前 15个高薪岗位榜单被互联网前沿技术岗位垄断,并且接近半数岗位平均薪资超过 3万元,排名第一的推荐算法工程师岗位平均薪资达到 39056元。

尽管整体上看,2020 年三季度与二季度的 薪资水平持平,且 90 分位以上的高薪岗位薪资 有所下降,但前沿技术岗位的平均月薪仍然维持显著增长,前三位的推荐算法、搜索算法和数据架构师岗位,平均薪资分别环比增长 8.0%、11.2%和 5.6%。



图 2 2020 三季度平均薪资最高的十五个岗位

从工作年限来看,应届毕业生平均月薪为7300元。从业 1-3年的互联网人,比从业 1年以下的新人薪资增长比例高达 44%。而 3-5年的互联网人才,比 1-3年从业经验的薪资增长67%。从业 5年以上的互联网人,平均月薪高达28500元,从业 10年以上月薪已突破 40000元大关(见表一)。

 工作年限
 平均月薪/千元
 较上一工作年限增幅/%

 应届毕业生
 7.3
 /

 1年一下
 8.3
 15

 1-3年
 12.0
 44

表 1 各工作年限互联网人薪资

20.0

28.5

43.1

67

43

51

# 3 行业分析

3-5年

5-10年

10年以上

由于 IT 行业薪资受到 IT 行业发展的影响, 所以可以推测 IT 行业的发展情况。根据报告显示: 1—10 月,我国软件和信息技术服务业(以下简称软件业)持续恢复,逐步摆脱新冠肺炎疫情影响。软件业务收入、利润同比增速持续回升,电子商务平台技术服务和集成电路设计收入较快增长[2]。

对于行业发展情况,可以从领域以及地区进行分析。首先从领域进行分析:

软件产品收入增长加快。1—10 月,软件产品实现收入 18068 亿元,同比增长 10.0%,较 1—9 月提高 1.6 个百分点,占全行业收入的比重为 27.6%。信息技术服务收入增速持续上升。1—10 月,信息技术服务实现收入 39449 亿元,在全行业收入中占比为 60.2%,同比增长13.9%。信息安全产品和服务收入增速快速上升。1—10 月,信息安全产品和服务共实现收入1168 亿元,同比增长 9.0%。(见图三)

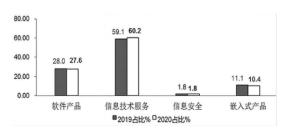


图 3 2019 年/2020 年 1-10 月软件业分类收入占比情况

其次,从地区进行分析:

西部地区软件业收入增速保持领先。1—10月,东部地区完成软件业务收入52949亿元,同比增长12.6%。中部地区完成软件业务收入2938亿元,同比增长0.9%。西部地区完成软件业务收入7760亿元,同比增长15.2%。东北地区完成软件业务收入1895亿元,同比下降4.6%。

主要软件大省业务收入增速持续回升。1—10月,软件业务收入居前五名的省份中,广东、北京、江苏、浙江和上海软件收入分别为



11682 亿元、11621 亿元、8837 亿元、5737 亿元和 5247 亿元,分别增长 12.1%、15.1%、11.1%、15.3%和 10.2%,分别较 1—9 月提高 0.7 个、0.6 个、3.6 个、0.7 个和 0.6 个百分点,五省市合计软件业务收入占全国比重为 65.8%。 中心城市软件业务收入增速稳步上升。1—10 月,全国 15 个副省级中心城市实现软件业务收 入 35108 亿元,同比增长 12.2%,增速较去年同期回落 2.5 个百分点,占全国软件业务收入比重 为 53.6%,占比较去年同期降低 0.9 个百分点;中心城市软件业利润总额 4790 亿元,同比增长 5.6%。

#### 4 结论

总体而言, IT 行业薪资呈上升趋势, 并且 在薪资多个榜单以及就业吸引力榜单中均位居榜 首,同时 IT 行业在疫情期间复工迅速, 抗压能 力较强。

在日后中,这样的高薪行业必然竞争更加激 烈,对于人才的要求更加严格。

## 参考文献

- [1] 行业薪资情况一瞥[J]. 计算机与网络,2002(08):63.
- [2] 工业和信息化部运行监测协调局. 1-10 月 我国软件业务收入同比增长 11.7%[N]. 中国电子报, 2020-12-08(003).