

证券代码：300229

证券简称：拓尔思

公告编号：2020-014

拓尔思信息技术股份有限公司 2019 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 478,011,220 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	拓尔思	股票代码	300229
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	何东炯	付静	
办公地址	北京市朝阳区大屯路科学园南里西奥中心 B 座 16 层	北京市朝阳区大屯路科学园南里西奥中心 B 座 16 层	
传真	010-64879084	010-64879084	
电话	010-64848899	010-64848899-190	
电子信箱	ir@trs.com.cn	ir@trs.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

拓尔思公司致力于成为国内语义智能技术的领导者，是国内领先的拥有自主核心技术的人工智能和大数据技术及数据服务提供商。公司自成立以来，一直围绕自然语言处理核心，以语义智能为技术主线，研发相关人工智能、大数据和内容管理技术，开发多个系列的通用平台和行业应用软件产品，以“产品+行业解决方案”、在线软件云和数据服务相结合的“云+数据服务”满足市场客户需要，实现公司核心技术在众多垂直行业的落地应用，以人工智能和大数据技术助力政府和企业的数

数字化转型，赋能数字经济。

公司在人工智能领域最主要的优势技术方向是语义智能——基于语义理解的认知智能技术。公司当前主要业务战略是“语义智能+”，公司积极在多个重点领域拓展语义智能技术应用，在行业应用场景下，以语义智能技术赋能客户进行业务创新或增效减负。

目前公司的语义智能技术主要涵盖自然语言处理、知识图谱、及图像/视频等多媒体内容深度分析和理解等子领域。此外，多年来为使语义智能技术应用得更加有效、便捷，公司在协同方向上研发推出了全面的大数据和内容管理技术产品，形成了“一核心（语义智能）、两引擎（大数据和内容管理）”的一体化的技术阵列，其结合应用让公司的技术产品和行业解决方案更加全面和贴近行业客户实际需求，构筑起公司独到的核心技术竞争力。

公司“语义智能+”业务战略面向三大重点板块：内容安全和互联网空间治理、数字政府和数据智能，覆盖从党政机关到企事业单位的众多行业市场。在内容安全和互联网空间治理板块，公司主要服务于媒体融合（融媒体）、内容审核、舆情感知分析以及版权管理维护等领域；在数字政府板块，主要服务于政府网站门户及政务新媒体内容管理、政府大数据平台建设和应用、专利大数据业务平台和行业服务、智慧公检法大数据智能应用、政务服务机器人等领域；在涉及行业广泛的数据智能板块，公司服务于金融智能风控和风险预警、企业大数据营销和智能客服、防务开源情报、科教知识服务等领域，涵盖金融科技、监管科技、营销科技、企业数字化多个方向。

公司的主要产品服务体系，从技术方向横向分为人工智能、大数据、内容管理和信息安全，从应用层次和类型纵向分为通用平台产品、行业应用产品和解决方案、在线数据智能服务（SaaS/DaaS）三个层次。通用产品主要有TRS DL-CKM人工智能技术平台、TRS Hybase海贝大数据管理系统、TRS网络信息雷达系统、TRS ETL分布式数据整合软件系统、TRS WCM内容管理系统等；行业应用产品主要有TRS海云集约化智能门户平台、TRS 统一政务信息资源库平台、TRS融媒体智能生产与传播服务平台、TRS融媒体智能策划平台、TRS融媒体传播效果分析平台、TRS智能辅助办案系统、TRS水晶球分析师平台以及天行网安数据安全交换产品等；在线数据智能云服务主要有TRS网察舆情大数据分析平台、TRS数家媒体大数据云服务平台、TRS网脉用户友好性分析云服务平台、TRS数星智能风控大数据平台等。

公司目前的行业应用产品和解决方案所聚焦的重点行业包括政府、媒体、泛安全以及金融、能源等大中企业客户市场。报告期内，公司在政府行业以承建“互联网+政务”、“政府大数据”应用为主，特别是政府网站集约化建设项目；在媒体行业主要承建中央、地方、行业、县级媒体单位以及大型企业的融媒体中心 and 提供相关增值服务；在泛安全行业主要向公安、检法、网信、防务等安全相关部门提供网络安全、内容安全、互联网空间治理和舆情感知的技术产品和服务，助力行业智慧化应用建设；在金融、能源等大中企业市场，公司主要提供智能风控、智能监管、智能搜索和知识管理、精准营销和智能客服、口碑舆情监测分析等基于公司人工智能和大数据等核心技术的全面信息化解决方案及数据智能服务。

近年来，公司在技术驱动和业务模式方面强调“三优先”的策略，即云服务优先、数据优先和智能化优先。强调技术和业务向云平台和云服务方向发展；强调数据资源的积累、建设和应用，拓展基于数据智能的在线服务；智能化优先强调语义智能的赋能作用，把语义智能技术推向各行业产品的应用场景，创造新的业务价值和发展空间。报告期内，公司的云和数据服务业务主要包括提供搭建私有云或混合云应用的软件、在线大数据智能分析及相关基于云的运营或增值服务。

主要子公司方面，天行网安主要研发和销售网络边界安全领域的的数据交换安全产品、数据应用安全产品；广拓大数据主要研发和销售知识图谱技术和大数据分析软件；金信网银主要开发和提供以金融监管科技为业务主营方向的大数据智能服务产品；耐特康赛主要开发和提供互联网搜索营销优化和企业口碑管理相关技术产品和服务。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	967,305,988.93	845,303,094.62	14.43%	821,323,407.77
归属于上市公司股东的净利润	157,203,167.80	60,927,038.81	158.02%	158,138,367.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	159,312,830.05	49,587,142.06	221.28%	126,912,338.46
经营活动产生的现金流量净额	221,505,844.52	306,495,451.04	-27.73%	160,763,434.79
基本每股收益（元/股）	0.3302	0.1295	154.98%	0.3353
稀释每股收益（元/股）	0.3302	0.1295	154.98%	0.3353
加权平均净资产收益率	8.09%	3.35%	4.74%	9.16%

	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	2,889,279,680.67	2,655,064,832.30	8.82%	2,210,218,929.53
归属于上市公司股东的净资产	2,070,169,640.78	1,853,403,680.10	11.70%	1,802,568,351.11

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	206,007,708.27	213,616,995.09	220,754,627.10	326,926,658.47
归属于上市公司股东的净利润	7,207,749.41	19,769,996.08	34,770,962.47	95,454,459.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,060,027.82	15,621,669.70	28,540,002.58	113,091,129.95
经营活动产生的现金流量净额	-70,795,659.44	21,286,718.50	-36,861,573.49	307,876,358.95

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	36,075	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	31,302	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
北京信科互动科技发展有限公司	境内非国有法人	42.10%	201,262,500	0	质押	68,740,000	
北京北信科大资产管理有限公司	国有法人	6.15%	29,414,760	0			
荣实	境内自然人	2.24%	10,712,689	0			
滕少华	境内自然人	1.17%	5,610,900	0			
李志鹏	境内自然人	1.09%	5,201,249	0			
吴建昕	境内自然人	1.02%	4,892,966	4,892,966	质押	4,892,966	
毕然	境内自然人	0.70%	3,350,030	0			
令狐永兴	境内自然人	0.56%	2,689,526	2,017,144			
朱文	境内自然人	0.56%	2,668,400	0			
丁亚轩	境内自然人	0.52%	2,500,000	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东之间，荣实、李志鹏、毕然、丁亚轩、令狐永兴同是全资子公司天行网安被收购前的股东。除此外，本公司未知前十名股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系**5、公司债券情况**

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析**1、报告期经营情况简介**

报告期内，公司实现营业总收入96,730.60万元，相比去年同期同比增长14.43%；实现归属于上市公司股东的净利润15,720.32万元，相比去年同期增长158.02%。报告期末归属于上市公司股东的净资产为207,016.96万元，相比去年同期增长11.70%。

报告期内，公司驱动业务发展的主要因素是公司进一步加强产品研发和市场推广，凭借自主研发的语义智能和大数据技术产品，积极深化拓展重点行业，经营收效显著。特别是在政府和媒体行业，包括政府网站集约化建设、融媒体云平台建设、网互联网空间治理和舆情感知分析等细分领域，受国家相关行业规划和政策促进，市场热度走高，用户投资趋旺。公司在上述相关领域拥有贴近和引领行业应用需求的技术产品和解决方案，竞争力较强，获得了较多的项目订单且盈利水平较高，实现了营收和利润的加速提升。报告期内，公司还大力推行“云平台和数据智能服务优先”的战略，于政府集约化门户云、融媒体云建设以及舆情、媒体和智能风控、智能监管云服务方面的营收大幅提高；同时，公司信息安全板块的销售收入也保持了持续稳定增长。

报告期内，公司因出售了原控股子公司广州市新谷电子科技有限公司股权，产生了资产处置损失2641.33万元，本期公司还计提了商誉减值损失602.94万元，合计影响利润金额为-3,244.27万元。在扣除上述商誉减值及资产处置损失还原后，公司在报告期内取得净利润额为18,964.59万元，比上年和前年同期还原后净利润分别增长87.46%和19.92%。总体而言，公司在报告期内较好地完成了经营计划，达成了经营目标，盈利能力和业绩水平显著提升。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

□ 是 √ 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
软件产品	149,919,186.11	106,392,873.89	70.97%	-5.31%	-19.73%	-12.75%
安全产品	135,108,704.36	107,861,986.55	79.83%	7.91%	2.87%	-3.92%
技术服务	258,659,064.48	162,166,158.43	62.69%	17.28%	25.68%	4.19%
云和数据服务	220,148,233.13	174,409,579.33	79.22%	52.35%	75.30%	10.37%
媒介代理	149,174,737.26	28,802,442.92	19.31%	12.91%	-7.86%	-4.35%
其他	54,296,063.59	17,707,156.84	32.61%	-15.96%	238.83%	24.52%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

√ 是 □ 否

按业务年度口径汇总的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润15,720.32万元，相比去年同期增长158.02%。主要是由于报告期内公司在政府和媒体行业，包括政府网站集约化建设、融媒体云平台建设、互联网空间治理和舆情感知分析等细分领域，获得了较多的项目订单且盈利水平较高。同时，公司还大力推行“云平台和数据智能服务优先”的战略，于政府集约化门户云、融媒体云建设以及舆情、媒体和智能风控、智能监管云服务方面的营收大幅提高；公司信息安全板块的销售收入也保持了持续稳定增长。2019年度公司实现营业总收入96,730.60万元，相比去年同期84,530.31万元增加营业收入12,200.29万元，营业总成本同比增加5,170.85万元；另外2019年度计提信用及资产减值损失同比上期减少了3,484.73万元，也是本报告期净利润增长较大的主要原因之一。

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

根据财政部发布的《关于印发修订<企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量>的通知》、《关于印发修订<企业会计准则第 23 号—金融资产转移>的通知》、《关于印发修订<企业会计准则第 24 号—套期会计>的通知》、《关于印发修订<企业会计准则第 37 号—金融工具列报>的通知》的规定，要求单独在境内上市企业自2019年1月1日起施行。本公司于2019年3月30日第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》，公司于2019年1月1日起执行上述新金融工具准则，本次会计政策变更不涉及以前年度的追溯调整，不影响公司2018年度相关财务指标。按照上述新金融工具准则，公司将银行理财产品重新分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，财务报表中以交易性金融资产列报；将非交易性的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，财务报表中以其他权益工具投资列报；将基金公司及有限合伙企业投资重新分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，财务报表中以其他非流动金融资产列报。

根据财政部于2019年4月30日颁布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）（以下简称“《修订通知》”），对一般企业财务报表格式进行了修订，要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和《修

订通知》的要求编制2019年度中期财务报表和年度财务报表以及以后期间的财务报表。本公司于2019年8月21日第四届董事会第十九次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》，本次会计政策变更仅对财务报表格式和部分项目填列口径产生影响，不存在追溯调整事项，对公司资产总额、负债总额、净资产、营业收入、净利润均无实质性影响。

①本公司执行财务报告格式规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	董事会	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额7,174,492.57元，“应收账款”上年年末余额581,365,069.58元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额0.00元，“应付账款”上年年末余额152,660,614.12元。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额1,830,100.00元，“应收账款”上年年末余额267,876,109.34元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额0.00元，“应付账款”上年年末余额112,220,288.25元。

②本公司执行新金融工具准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1) 可供出售权益工具投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	董事会	可供出售金融资产：减少143,787,962.72元 其他非流动金融资产：增加143,787,962.72元	可供出售金融资产：减少137,264,491.12元 其他非流动金融资产：增加137,264,491.12元
(2) 非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	董事会	可供出售金融资产：减少64,450,000.00元 其他权益工具投资：增加64,450,000.00元	可供出售金融资产：减少64,450,000.00元 其他权益工具投资：增加64,450,000.00元
(3) 原归类为“以摊余成本计量的金融资产”的部分其他流动资产，调整未“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”	董事会	其他流动资产：减少328,273,200.00元 交易性金融资产：增加328,273,200.00元	其他流动资产：减少100,000,000.00元 交易性金融资产：增加100,000,000.00元

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司出售了持有的广州市新谷电子科技有限公司全部72.01%股权，合并范围子公司减少1家。