



2022年中期业绩

杭州泰格医药科技股份有限公司

300347.SZ / 3347.HK

2022年8月



TIGERMED

免责声明

本材料的唯一目的为提供信息，并非意图提供任何有关事项的部分或完整表述。有关信息请以公司在深圳证券交易所网站(www.szse.cn)和香港联合交易所网站(www.hkexnews.hk) 刊登的2022年中期业绩公告及其他相关公告为准。

本材料所披露的财务数据均以国际财务报告准则 (International Financial Reporting Standards, 或“IFRS”s) 进行编制，部分明确表明以非国际财务报告准则编制的的数据除外。

阅读本材料中的信息即代表您同意遵守以下限制：

本材料中包含的信息由杭州泰格医药科技股份有限公司（“本公司”）的代表编制，仅供您参考，且未经独立核实。本材料中的信息不构成有关本公司或其任何子公司的任何证券的任何建议。

对于此处包含的信息或观点的公允性、准确性、完整性或正确性，不作任何明示或暗示的陈述或保证，也不应依赖于此。本公司或其各自的关联方、控制人、董事、高管、雇员、顾问及代表均不对任何因使用本材料中的内容或与本材料相关的其他内容而产生的任何损失（因疏忽或其他原因）承担任何责任。本展示列示的信息或观点可能需要更新、补全、修改、核实和修订，这些信息可能会在没有通知的情况下发生实质性变化，并且只能在本展示之日被视为最新信息。本材料中的信息基于自本材料发布之日起生效的经济、法规，市场和其他条件。资料中的某些信息可能包含来自第三方的信息，这些信息未经公司的独立验证。应当理解，任何后续发展都可能影响此处包含的信息，本公司不承担更新，修改或确认的义务。

您认可，您将对自己对公司的市场和市场地位的评估承担全部责任，并且将进行自己的分析，并对对公司及其子公司业务的潜在未来表现形成自己的看法承担全部责任。

前瞻性陈述

本材料传达的信息可能包含某些“前瞻性陈述”，这些陈述不是历史事实，而是包括基于我们的信念和当前可提供给我们的信息对未来事件的预测。尽管我们认为这些预测在本材料发布之日是合理的，但未来的事件具有内在的不确定性，这些前瞻性陈述可能被证明是不正确的。前瞻性陈述本质上涉及风险和不确定性，因为它们与事件相关，并且将取决于将来会发生的情况，这些情况包括但不限于我们的业务竞争能力、我们开发和推广新服务和产品的能力以及我们开拓新市场的能力；与公司上市子公司相关的风险；不可预见的国际紧张局势；某些国家的监管或政府审查；紧急情况的影响和其他不可抗力事件。除适用法律或上市规则明确要求外，我们不承担更新前瞻性陈述或使其适应未来事件和发展的义务。对公司或其子公司发行的任何证券进行的任何投资也将涉及某些风险。可能存在一些其他重大风险但这些风险目前不被认为是重大风险，或者公司及其顾问或代表没有意识到该等重大风险。在这些不确定性的背景下，您不应依赖这些前瞻性陈述。

非国际财务报告准则 (Non-IFRS) 数据

为了补充根据国际财务报告准则编制的财务信息，我们使用经调整归母净利润作为额外的财务指标，这并非国际财务报告准则的要求或基于国际财务报告准则所准备。我们将经调整归母净利润定义为扣除某些费用和摊销前的归母净利润。我们定义的调整包括 (i) 股权激励开支、(ii) 净外汇价值变化、(iii) 来自收购的一次性费用以及 (iv) 金融资产的公允价值变动。经调整归母净利润不能替代 (i) 税前利润，净利润或归母净利润（均为根据国际财务报告准则编制），用于衡量我们的经营状况；(ii) 来自经营、投资和融资活动的现金流，用于衡量我们取得现金和满足现金需求的能力；或者 (iii) 其他任何根据国际财务报告准则编制的业绩或流动性指标。我们认为该经调整之财务指标有助于了解及评估业务表现及经营趋势，并有利于管理层及投资者透过参考此等经调整之财务指标评估本公司的财务表现，消除本公司并不认为对本公司业务表现具指示性的若干不寻常、非经常性、非现金及非日常经营项目。该等非国际财务报告准则的财务指标并不意味着可以仅考虑非公认准则的财务指标，或认为其可替代遵照国际财务报告准则编制及表达的财务信息。您不应单独审阅以上非国际财务报告准则的财务指标，也不能将其视为替代根据国际财务报告准则编制的业绩，也不应将其视为可与其他公司的历史业绩、预测业绩或名字类似的财务指标进行比较。



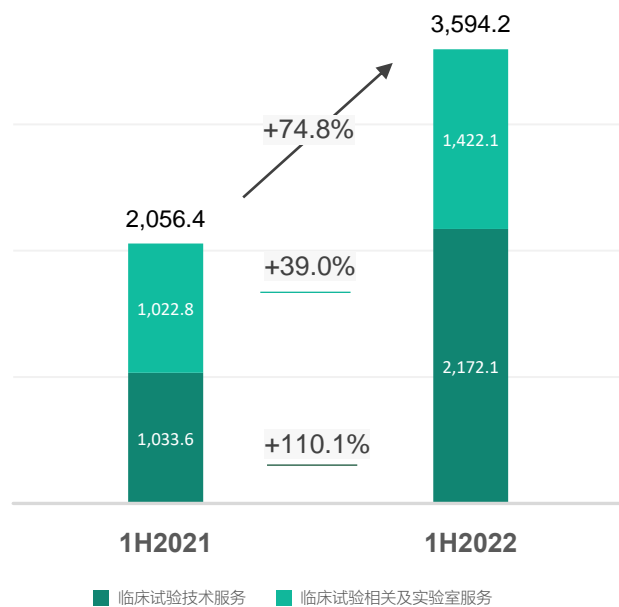
01

中期业绩概览

主要财务数据

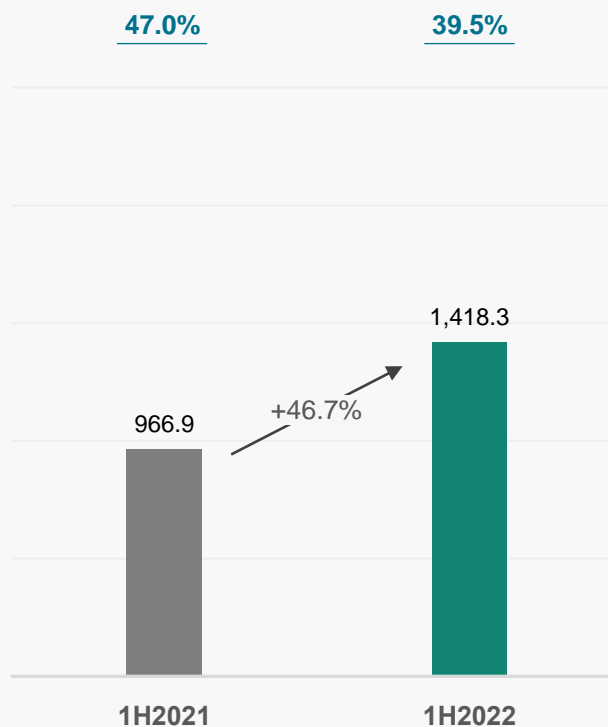
收入

(百万元人民币)



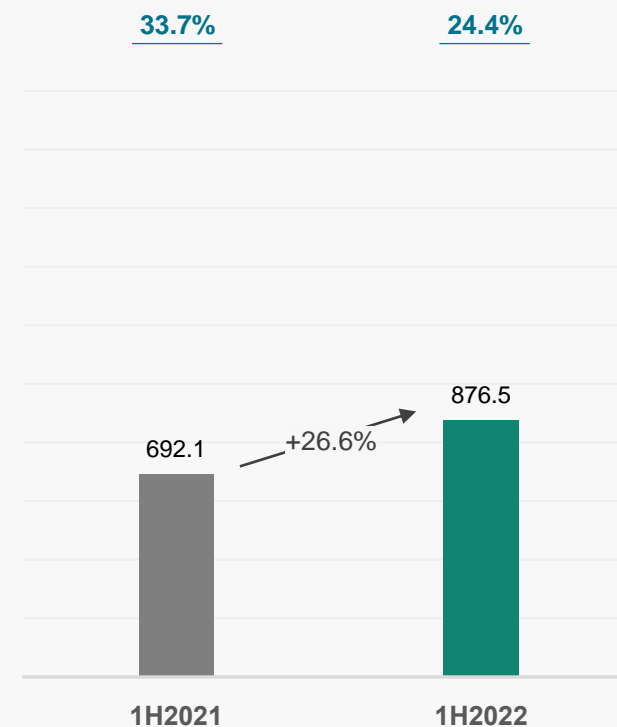
毛利润和毛利率

(百万元人民币)



经调整归母净利润和经调整归母净利率⁽¹⁾

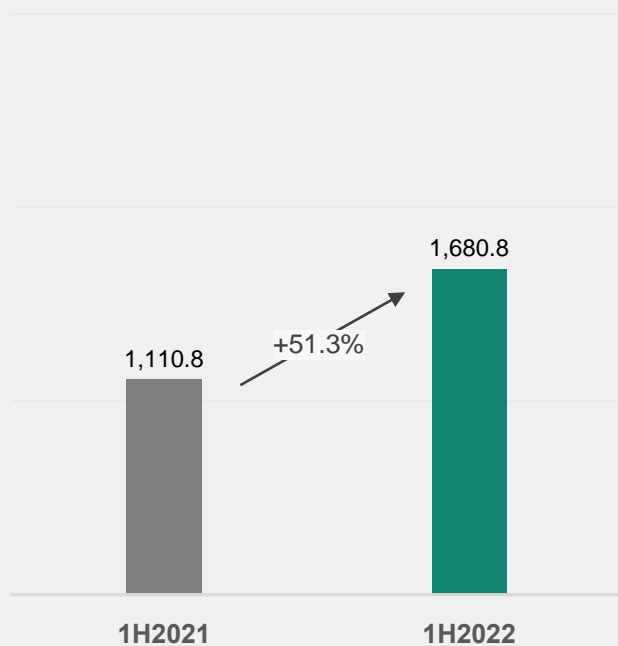
(百万元人民币)



按中国和境外市场划分的收入明细

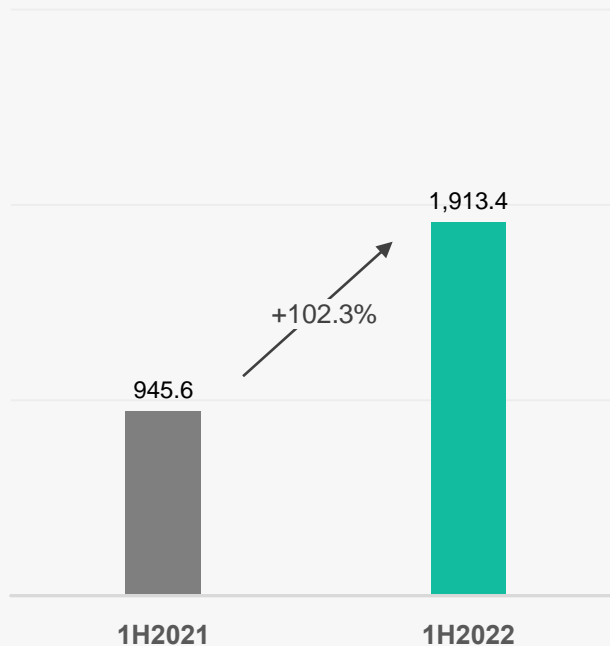
中国收入

(百万元人民币)

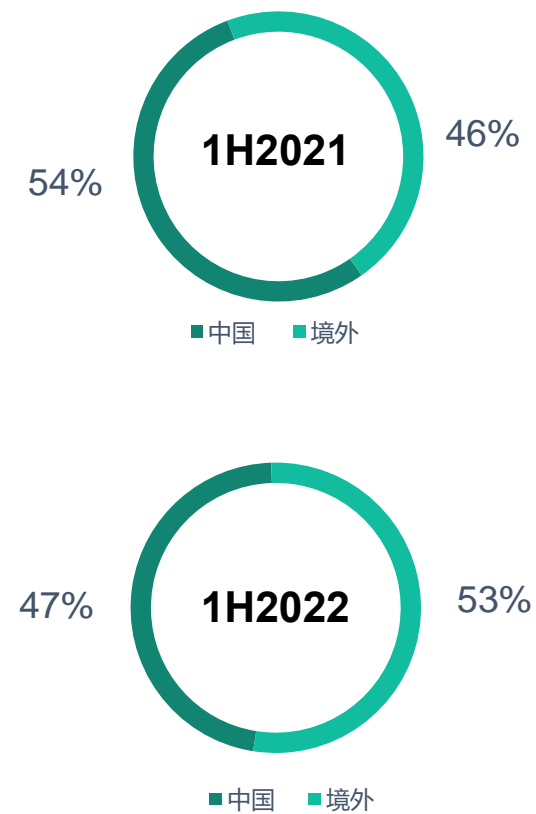


境外收入

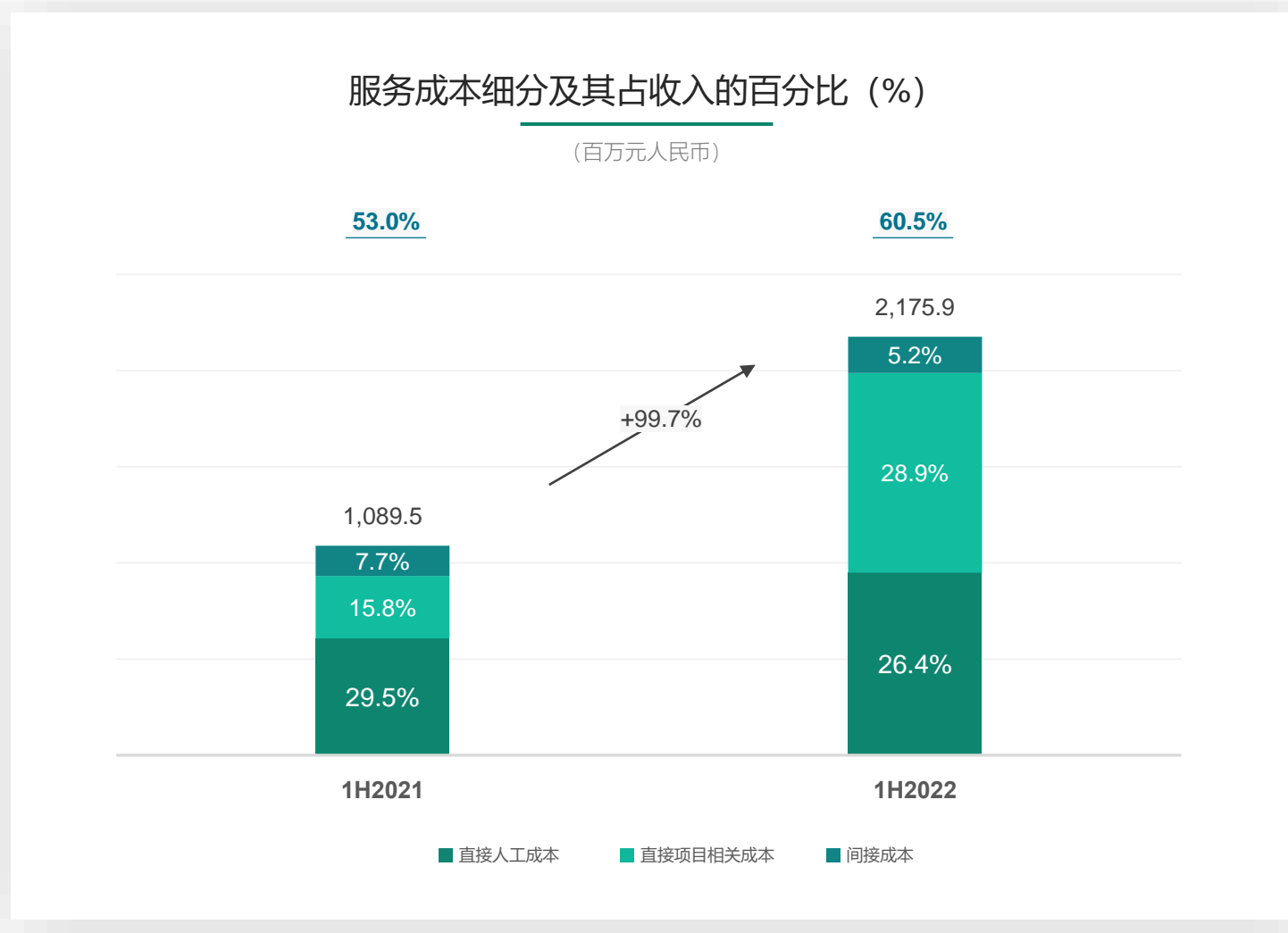
(百万元人民币)



不同地区收入占比



服务成本

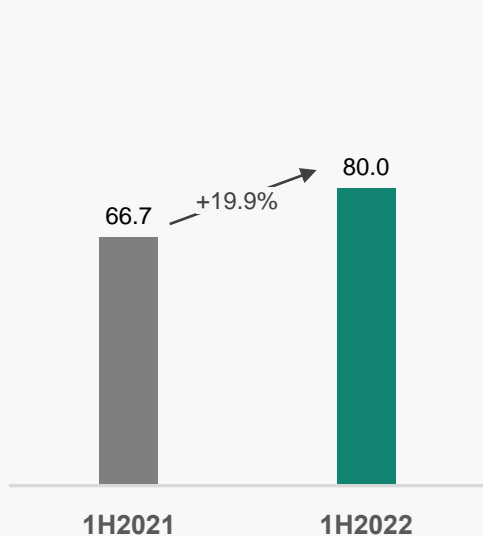


营运开支

销售和营销开支及其占收入的百分比

(百万元人民币)

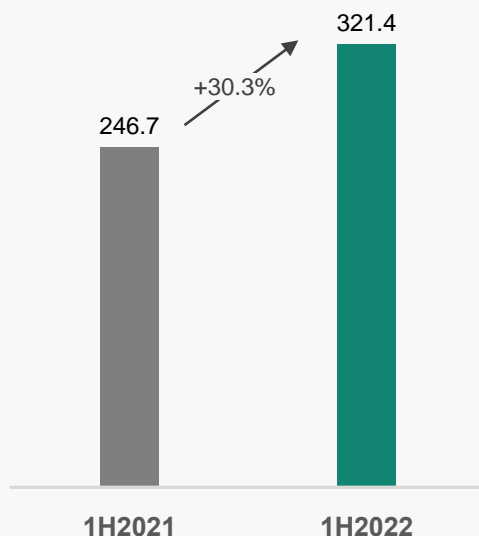
3.2% 2.2%



行政开支及其占收入的百分比

(百万元人民币)

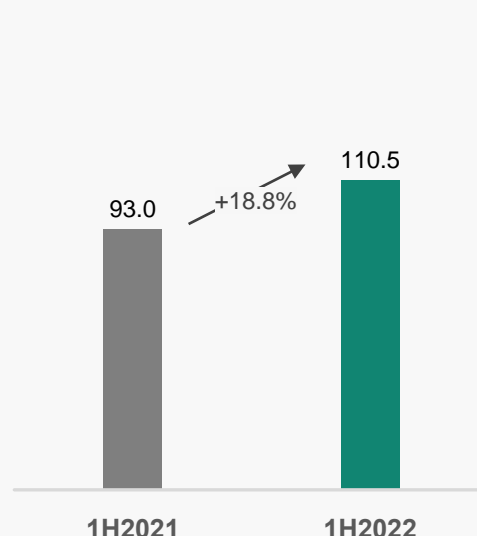
12.0% 8.9%



研发开支及其占收入的百分比

(百万元人民币)

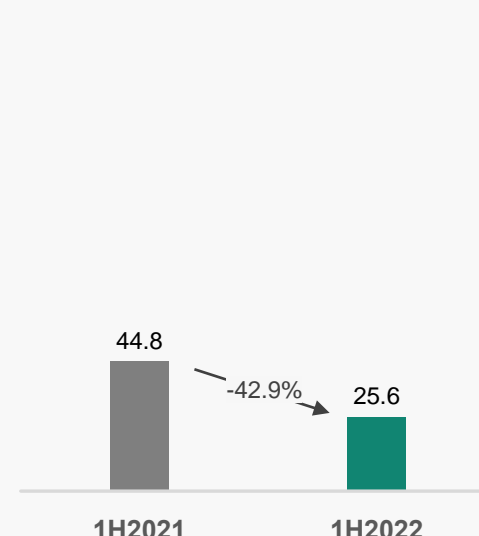
4.5% 3.1%



股权激励开支及其占收入的百分比

(百万元人民币)

2.2% 0.7%





02

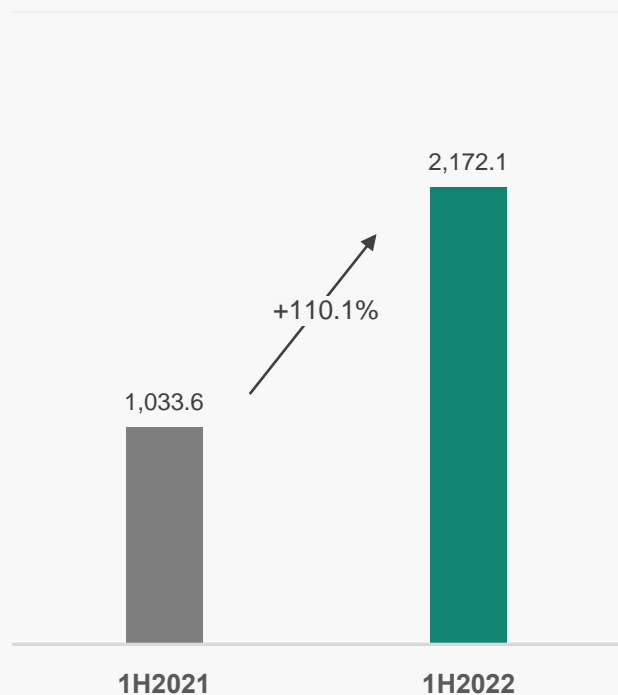
业务动态更新

临床试验技术服务

临床试验技术服务 (“CTS”)

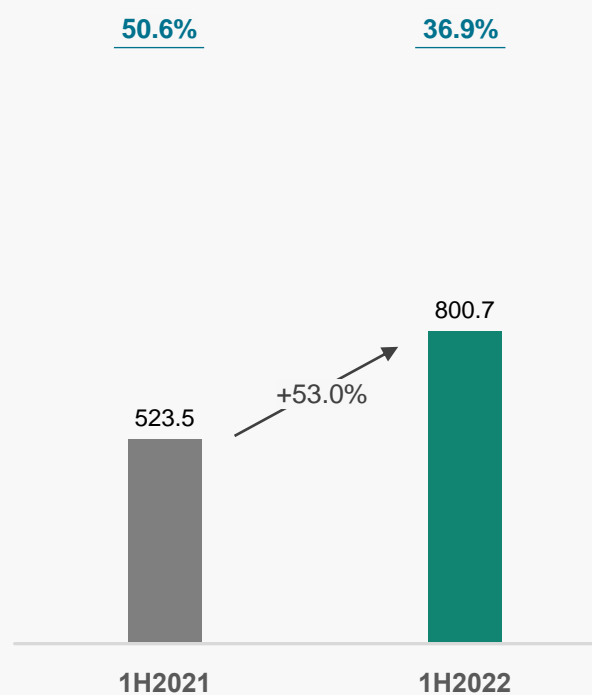
板块收入

(百万元人民币)



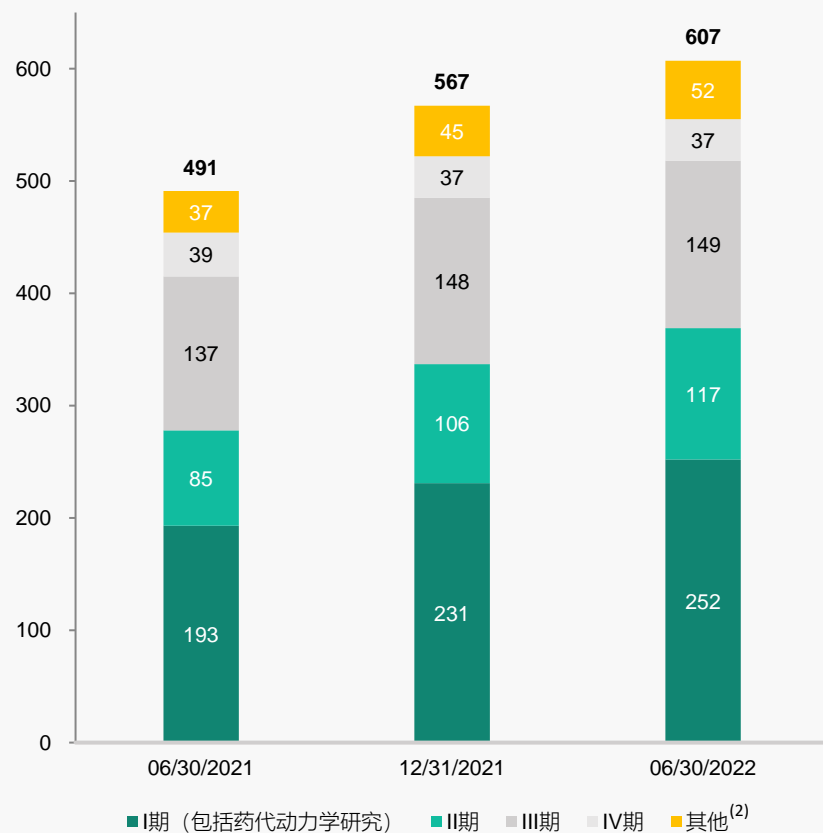
毛利润和毛利率

(百万元人民币)

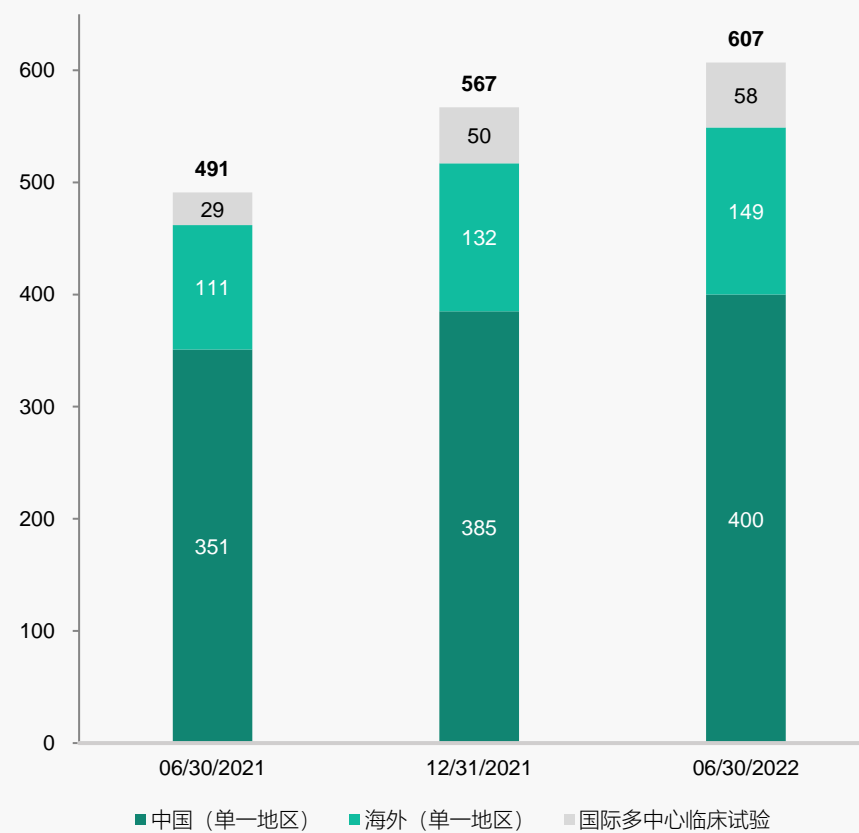


临床试验技术服务业务动态更新

按阶段分类的在执行药物临床试验项目数量⁽¹⁾



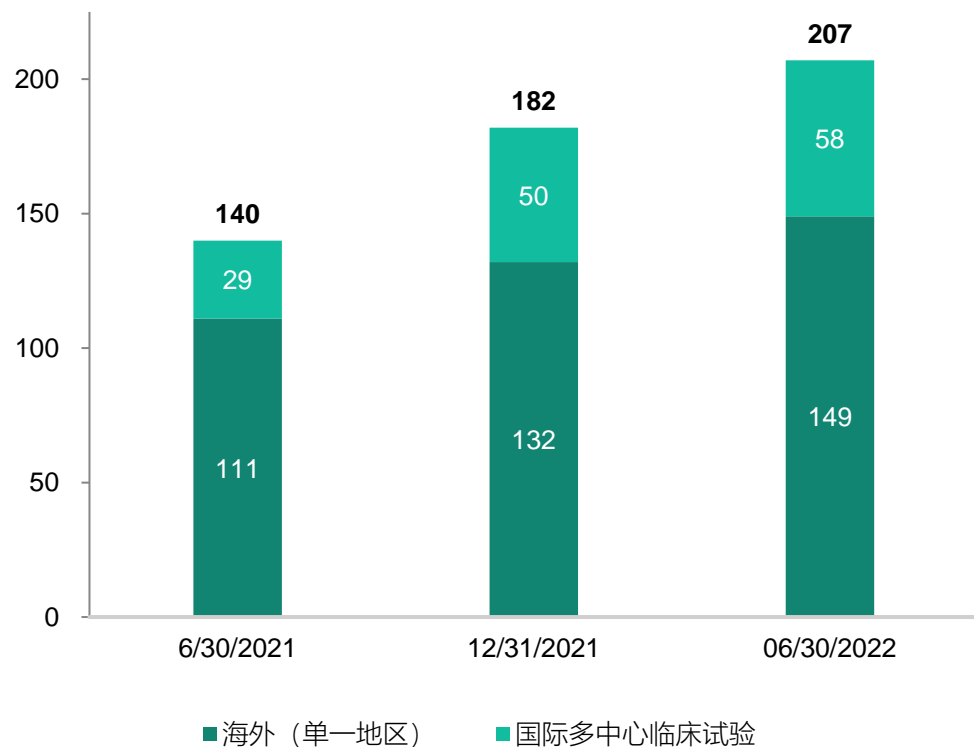
按地区分类的在执行药物临床试验项目数量⁽¹⁾



临床试验技术服务业务动态更新 (续)

全球临床业务进展更新

海外在执行药物临床研究数量⁽¹⁾

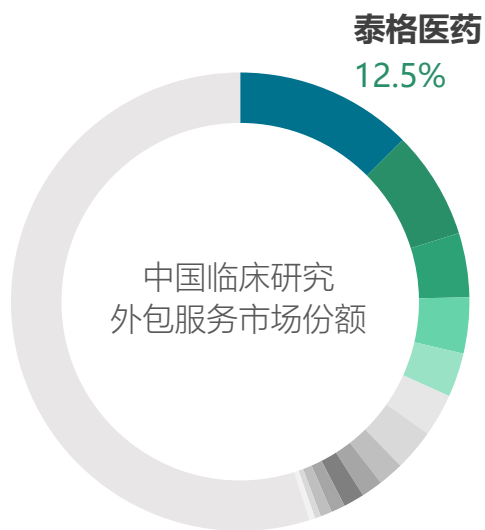


- 于2022年6月30日，有 **149** 个在执行的海外单一地区临床试验（主要在韩国、澳大利亚和美国）
- 于2022年6月30日，有 **58** 个在执行的国际多中心临床试验
- 截止2022年6月30日，共有 **26** 个海外子公司或分支机构；2022上半年在**英国、荷兰、越南**新开设分公司
- 截止2022年6月30日，全球员工覆盖 **5** 大洲的 **53** 个国家
- 2022年上半年新增**超过 50** 个海外临床和注册订单
- 来自 **19** 个国家的 **152** 位临床项目经理完成了泰格 Alumni PM 培训

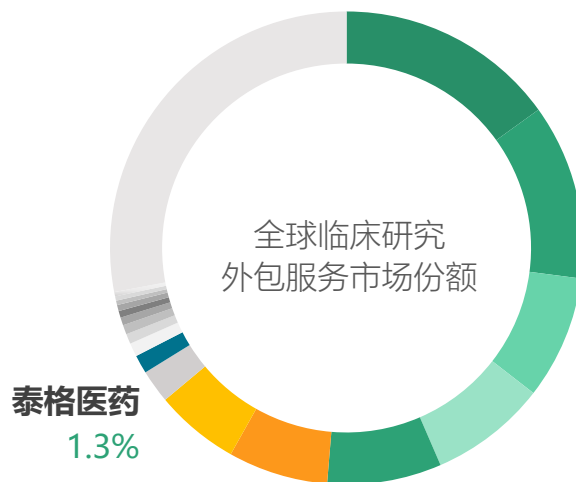
临床试验技术服务业务动态更新（续）

在中国临床外包服务市场的领先地位

泰格医药的中国临床外包服务市场份额位列第一，2021年达到 **12.5%**，比2019年的8.4%提升了4.1%⁽¹⁾



泰格医药是唯一进入全球前十的中国临床外包服务提供商，市场占有率 **1.3%**，比2019年的0.8%提升了0.5%⁽¹⁾



泰格医药团队在2022年上半年助力 **4** 个中国1类创新药获批上市

56.6%

在2016到2022年6月间为中国 **56.6%** 的1类新药获批提供了服务

泰格医药是中国2021至2022年上半年遗传办通过的国际合作审批、备案项目承办数量最多的CRO⁽²⁾

12.5%

2021至2022年上半年通过的遗传办国际合作审批、备案项目中，泰格医药参与了其中的 **12.5%**，位居第一

临床试验技术服务业务动态更新 (续)

进一步提升去中心化试验管理和基于风险监察的能力

中心化临床试验



临床试验全部步骤均在研究中心实地开展

- 泰临研平台为临床试验的患者、申办方、CRO 和研究中心提供不同场景的解决方案
- 基于泰临研平台的远程监查方案适配多种临床试验场景
- 已与超过 **800** 家国内外领先医药企业和CRO开展合作, 为 **3,000** 多个临床研究项目提供解决方案, 其中超过 **80** 个项目为大型III期注册研究⁽¹⁾

去中心化临床试验



部分复杂程度较低的临床试验步骤以远程的方式进行, 依赖于数字科技和物流管理的进一步发展, 未来可能允许临床试验所有的步骤均以远程的形式开展

- 患者体验**更佳**
- 人均监察半径**扩大**
- 项目管理效率**提升**
- 成本控制**更好**



传统临床监察



依赖于详尽的源数据验证
需监察的数据量大
工作量大、出错风险更高
占用资源较多'中心之间标准可能不统一、协作较少

- RBQM拓展中心化监查至三大层面五大服务
 - 试验层面 基于质量容忍度的质量监控
 - 试验层面 基于试验指标的项目总览
 - 研究中心层面 基于关键风险指标的风险监控
 - 试验数据层面 基于统计监查的数据质量评估
 - 试验数据层面 基于数据可视化的医学审查
- 2022年上半年持续完善RBQM体系和流程, 发布多个工作流程指南与核心工具模板 (包括试验层面风险评估与分类工具RACT)
- RBQM II 期系统研发进入收尾阶段, 强化了基于关键风险指标的风险监控能力

基于风险的中心化临床监察



效率更高、成本更低
更灵活、分析效果更出色
标准统一、允许跨中心比较

临床试验技术服务业务动态更新（续）

医疗器械

- 于 2022年6月30日正在进行中的医疗器械项目⁽¹⁾达 **403** 个
- 2021年，泰格捷通以 **7.1%** 的市场份额位列中国医疗器械外包服务市场第二，其中临床及注册市场份额排名第一⁽²⁾
- 2022年上半年扩张了器械临床研究数统团队的规模，目前在医疗器械领域已成为规模最大的数统团队之一；并与中国医科大学健康管理学院持续合作，提供专业的数据管理培训
- 2022年上半年加强了对数字疗法全生命周期管理能力的投入，助力国内数字疗法产业链的发展
- 作为主要起草者，组织各方单位共同编写2个医疗器械质量体系团体标准

注册事务

- 全球客户数量由2021年底的550家增加至2022年6月底的 **582** 家；
- 截至2022年6月30日，注册团队项目经验累计增长至 **1,124** 个
- 2022年上半年美国FDA项目数量较2021年同期增长 **67%**
- 助力多个MRCT项目的海外注册递交，包括哥伦比亚、墨西哥、阿根廷、马来西亚、菲律宾、印度尼西亚等 **20** 多个国家，并顺利获得多个国家的临床批准

临床试验技术服务业务动态更新（续）

药物警戒和真实世界研究

- 于2022年6月30日，药物警戒专业服务团队规模近 **128** 人；2022上半年新增药物警戒项目 **177** 个
- 2022年正式上线了自主研发的**eCPM⁽¹⁾**系统，以患者管理为中心并支持多项目管理的临床研究管理平台。基于真实世界研究中的场景需求及项目管理与运营过程中的痛点，实现患者知情、患者管理、患者随访、项目管理等场景功能深度整合；基于功能模块化的开发设计，可针对不同临床研究项目的特点为患者管理和项目管理提供个性化支持
- 2022年上半年新开展的真实世界研究试验数量进一步增加，涵盖外资及本土创新药械企业
- 继前期与海南博鳌乐城园区内的多家医疗机构进一步深化合作外，2022年上半年另与博鳌研究型医院暨上海瑞金医院海南医院进行开展合作，有效推进真实世界研究试点品种的临床研究开展



医学翻译

- 2022年上半年新增医学翻译客户 **28** 家；其中药企12家，医疗器械企业16家；客户包括全球头部制药和器械公司
- 通过自身能力建设及战略合作，翻译业务已覆盖欧美的 **33** 种语言及东南亚地区的 **14** 种语言
- 2022年上半年继续推进自主研发“翻译生产系统”工作，和“项目管理系统”融合形成“在线翻译平台”，进一步提高效率
- 2022上半年医学翻译事业部通过了 **ISO14001** 环境管理体系认证
- 在CSA Research 发布的2022年全球 TOP100 语言服务企业排行榜中**排名全球 57 位**（中国内地排名第5位，亚太地区排名第15位）⁽²⁾

03

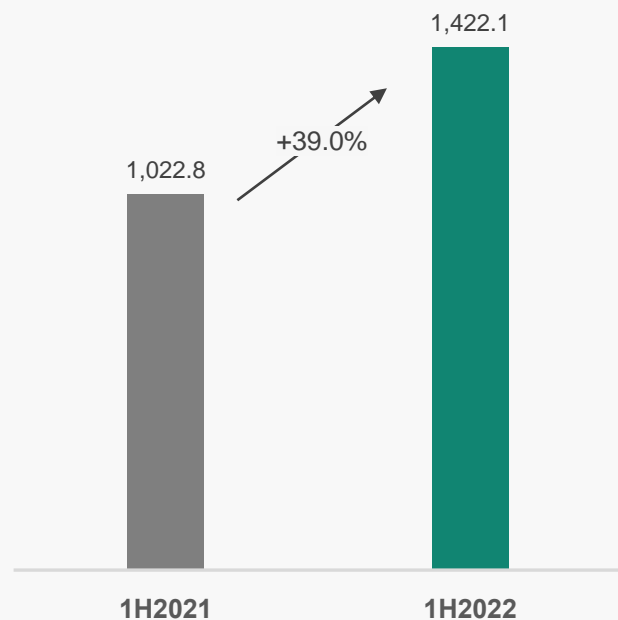
业务动态更新

临床试验相关及实验室服务

临床试验相关及实验室服务 (“CRLS”)

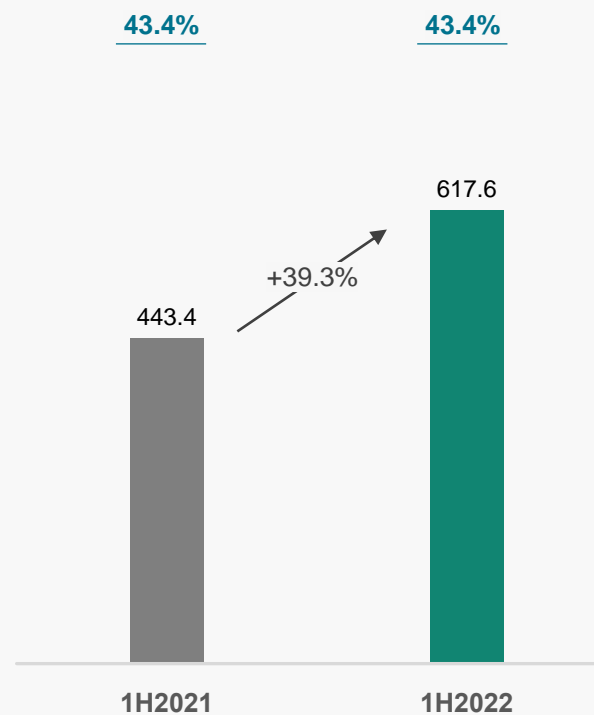
收入

(百万元人民币)



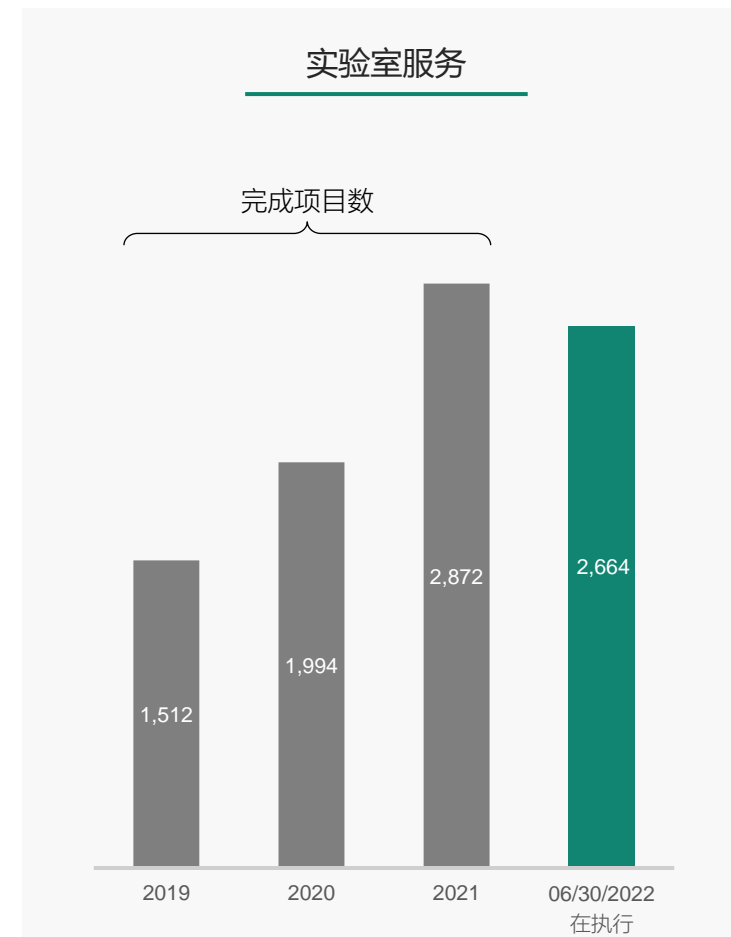
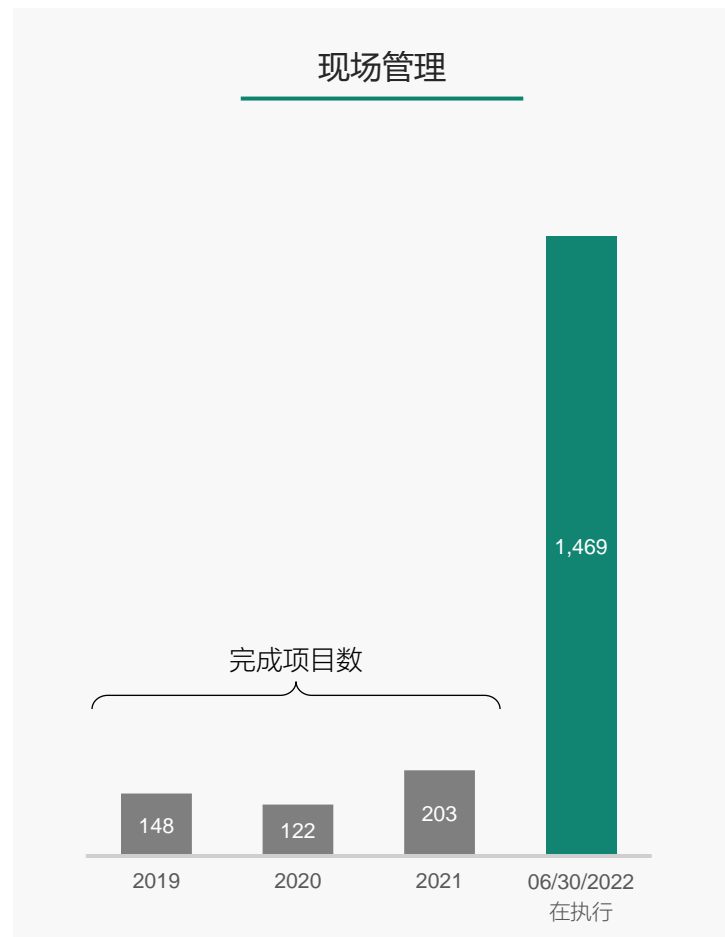
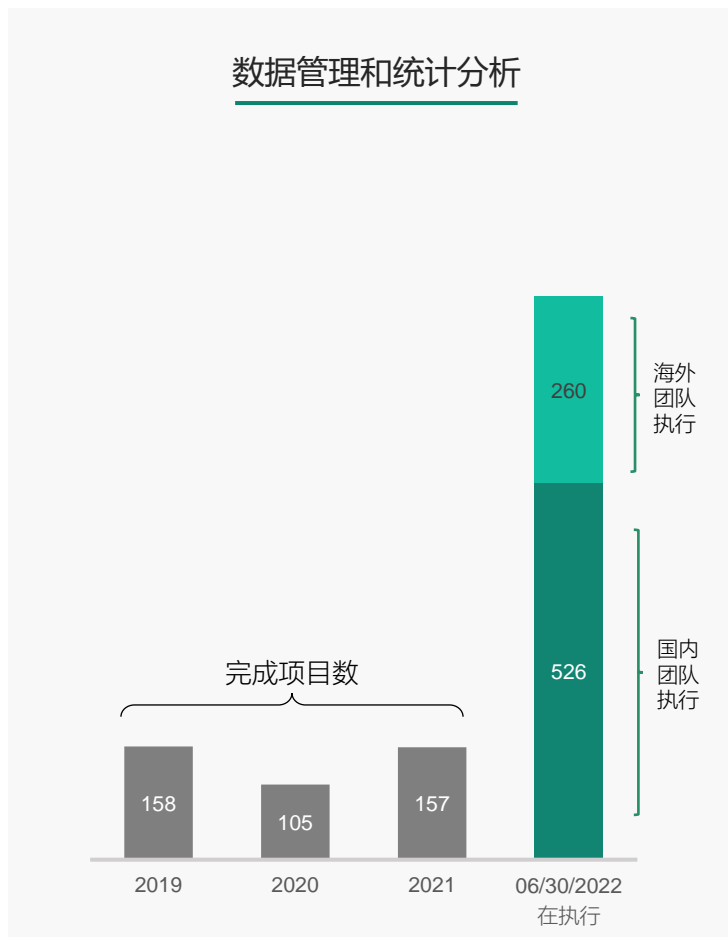
毛利润和毛利率

(百万元人民币)



临床试验相关及实验室服务 (续)

板块内部分业务项目情况



临床试验相关及实验室服务 (续)

数据管理和统计分析

- 全球专业数统人员由2021年底的800人增加至2022年6月底的 **840** 人
- 数统业务全球客户由2021年底的163家增加至2022年6月底的 **208** 家，同比增长 **28%**
- 2022上半年启动在河南漯河的泰格漯河数据中心建设，包括数据管理和统计分析业务的开展和业务团队组建
- 2022上半年美斯达成功获得国家级 **15** 个高新软著，嘉兴泰格共获得 **20** 个高新软著
- 2022年2月推出数统“**数字一体化解决方案**”，包括4个数据管理模块和5个统计分析模块，涵盖数统各个主要业务流程

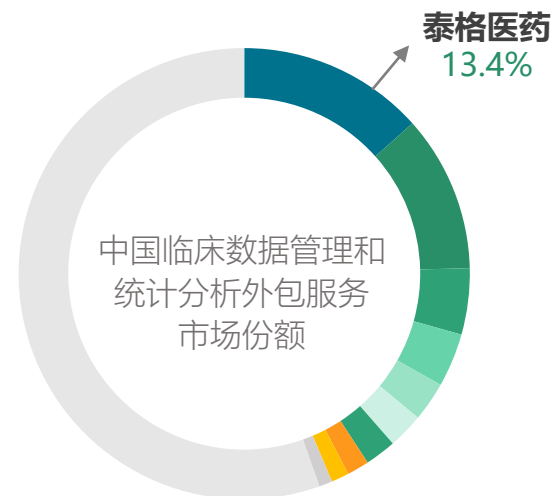
泰格医药数据管理与统计分析业务，以 **13.4%** 的市场占有率在中国排名第一

注：

1、跨国CRO营收包括该公司在中国主体的所有数统CRO相关业务收入，中国本土CRO的收入则包括了其在中国及海外基地和海外客户所有数统CRO服务相关业务收入；

2、数据来源为专家访谈调研和公开数据信息整理，与实际数字可能存在一定差异；

数据来源：专家访谈、调研和公开数据整理



临床试验相关及实验室服务（续）

实验室服务

- 进一步扩展在美国的服务能力：美国加州 Hayward 约 **25,000** 平方英尺新实验室于2022年5月投入运营，扩大北美的生物分析、生物制剂等业务；2022年1月完成收购美国 Experimur 扩展药理安全性评价和毒理学服务能力
- 中国区实验室设施陆续扩建：上海的 **67,000** 平方英尺生物制剂分析、中心实验室及DMPK实验室，以及约 **7,000** 平方英尺GMP公斤级实验室和 **17,000** 平方英尺药物化学实验室于2022年上半年投入运营。苏州的约 **215,000** 平方英尺DMPK及 non-GLP/GLP 毒理学研究设施，及武汉的约 **34,000** 平方英尺新药物筛选设施投入运营
- 2022年1月苏州方达获得《**实验动物使用许可证**》，并在中国区建立了第一个能够使用实验动物开展业务的实验室
- 随着产能扩张，全球实验室服务员工人数从2021年12月31日的 1,322 人增加至2022年6月30日的 **1,505** 人

现场管理

- 截至2022年6月30日，SMO团队总员工人数 **2,503** 人其中全职CRC **2,108** 人，覆盖国内的 **140+** 个城市
- 2022上半年新增项目 **217** 个。截至2022年6月30日在执行的现场管理项目 **1,469** 个
- 2022上半年国内疫情常态化，SMO团队根据《应对疫情思默项目管理工作开展指导》在不违反疫情防控的前提下，尽量协调受试者回院、远程寄送试验药品或CRC入住到研究中心协助随访等，以减少疫情对于项目质量的影响或造成项目质量缺陷

卓越临床研究中心（E-site）

- 截至2022年6月30日，全国分为19个大区，**164** 家中心E-site重点合作中心，**67** 家绿色通道中心
- 泰格医药已与 **21** 家中心正式达成战略合作，共同探索建立高标准的临床研究管理体系，在临床研究全生命周期领域展开深度合作，助力新药研发，满足临床需求
- E-site联合全国资深专家资源，支持机构GCP培训，医院活动，区域伦理等各类专业培训和学术会议，加深与医院/卫健委的多方位合作，提升中心的临床研究能力，2022年上半年邀请了 **31** 位专家，协助 **14** 场区域临床研究论坛会议的成功举办

04

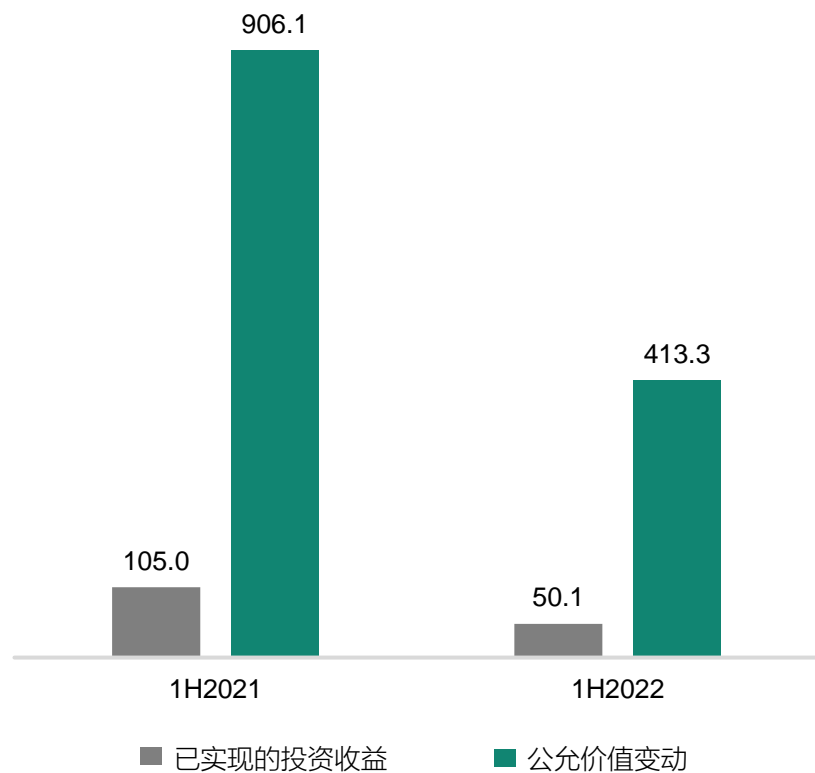
其他更新



投资活动更新

已实现投资收益和公允价值变动收益⁽¹⁾

(百万元人民币)

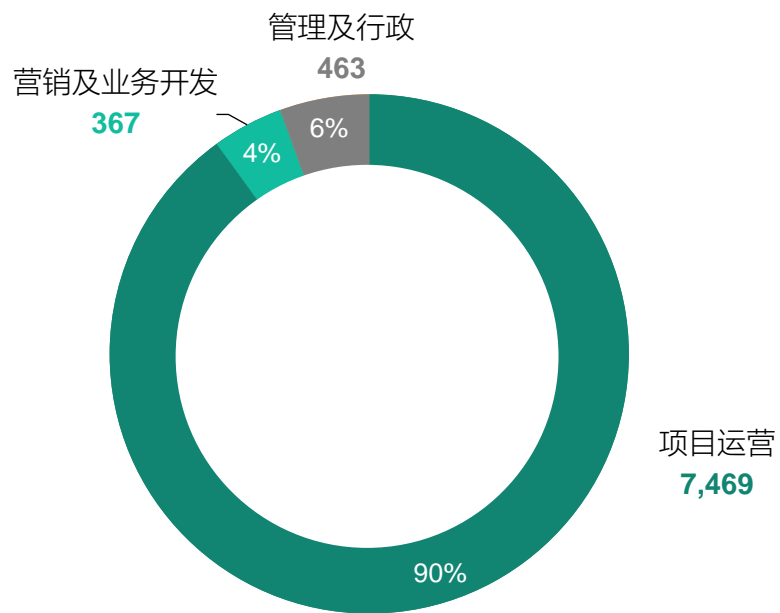


- 截至2022年6月30日，投资组合包括医疗行业的146家公司和57只基金
- 截至2022年6月30日所投资产账面价值为97.1亿元人民币
- 2022年上半年投资了3.4亿元人民币的未上市股权，以及1.5亿元人民币的投资基金
- 2022年上半年退出投资收到3.2亿元人民币现金
- 按成本计价，2022年上半年实现投资收益0.8亿元人民币

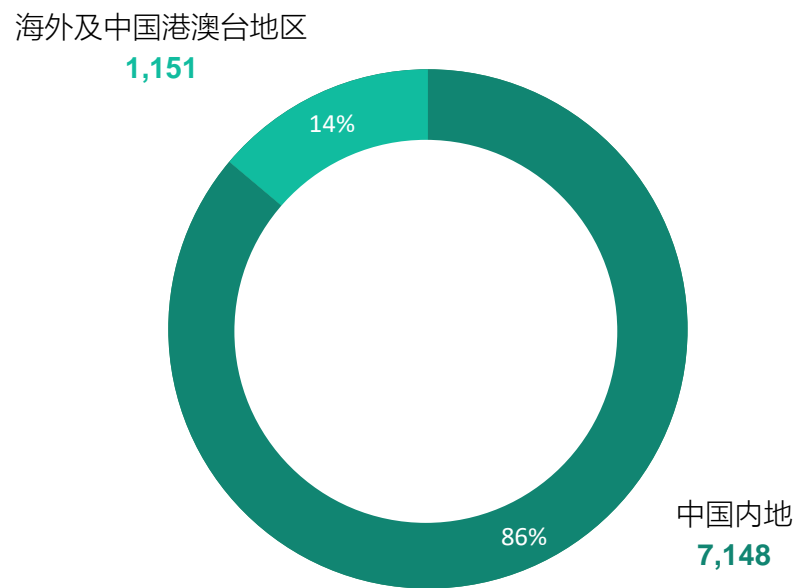
员工数量和构成

2022年6月30日的员工总数从2021年12月31日的**8,326**人减少了0.3%至**8,299**人

按职能划分的员工构成⁽¹⁾



按地区划分的员工构成⁽¹⁾



在2022深交所国证ESG评级中获得AAA

2022年7月，深交所正式推出国证ESG评价方法，并发布基于该评价方法编制的深市核心指数，包括深证成指、创业板指、深证100ESG基准指数和ESG领先指数。在环境、社会责任、公司治理3个维度下，全面反映上市公司可持续发展方面的实践和绩效

- 国证指数坚持贯彻可持续发展理念，结合国际经验共识，将契合中国特色的ESG价值观与投资服务高度融合，打造集ESG评价、ESG指数、ESG数据服务于一体的多元化业务模式，旨在为境内外投资者提供全方面、多层次的ESG投资服务
- 泰格医药（300347）在本次国证ESG评级中获得最高的AAA



2022年上半年强化了公司品牌战略

使命

服务创新 共筑健康

愿景

成为最有影响力的CRO公司

价值观

正直诚信、开放包容
合作担当、专业创新

品牌宣言

泰格医药——始终与创新同行
深耕中国, 卓越全球

04

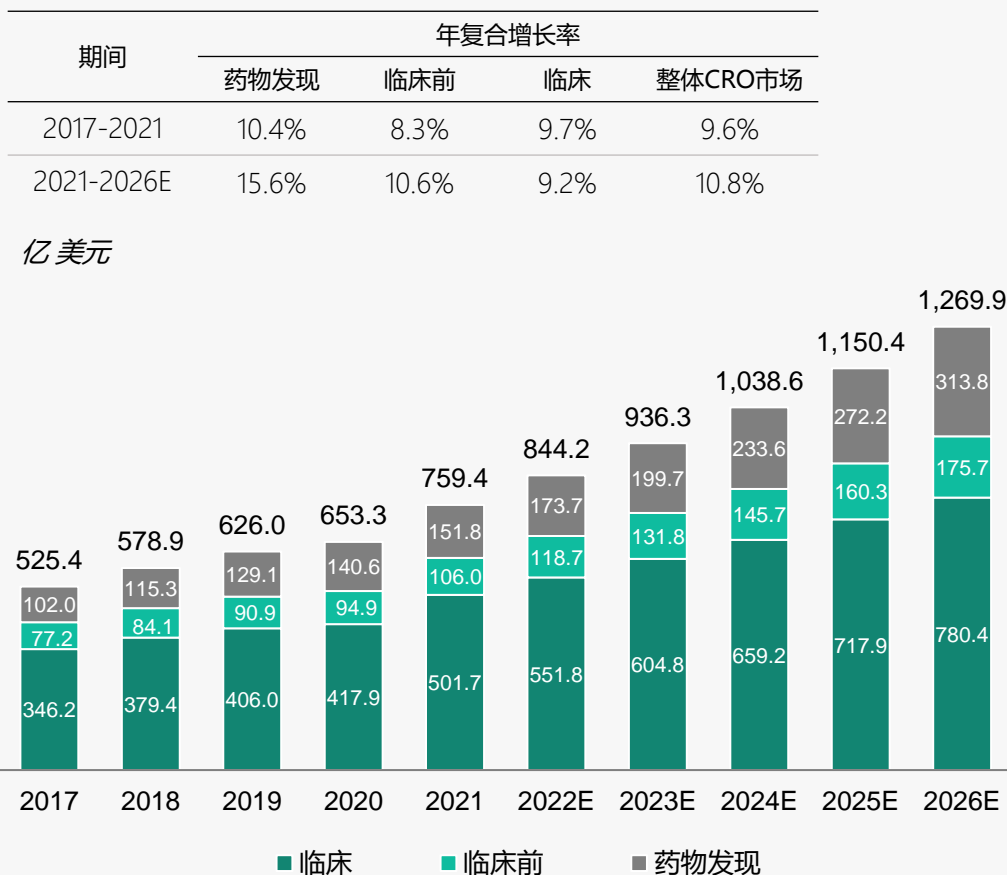
附录



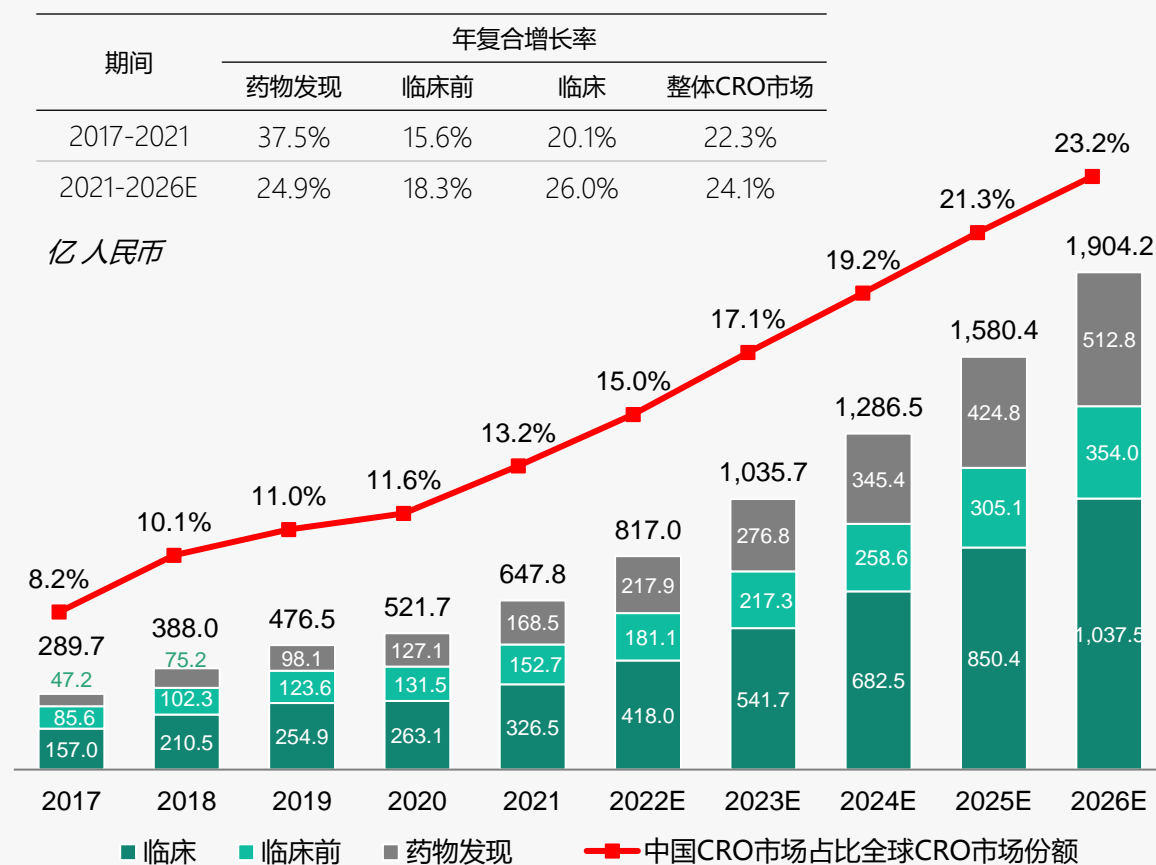
全球和中国医药研发外包服务 (CRO) 市场规模及预测

按药物研发阶段拆分, 2017-2026E

全球CRO市场规模⁽¹⁾



中国CRO市场规模⁽²⁾



合并损益表

	截至6月30日的六个月间	
	2021	2022
(单位: 人民币千元)		
收入	2,056,375	3,594,209
服务成本	(1,089,456)	(2,175,881)
毛利润	966,919	1,418,328
其他收入	147,419	128,757
其他损益, 净值	1,007,221	468,609
减值损失	(10,252)	(28,411)
销售和推广费用	(66,656)	(80,040)
行政费用	(246,682)	(321,379)
研发费用	(93,034)	(110,520)
关联公司的损益部分	723	35,556
财务成本	(7,942)	(31,035)
税前利润	1,697,716	1,479,865
所得税费用	(103,533)	(162,239)
全年利润	1,594,183	1,317,626
归母净利润	1,259,914	1,192,004
调整项:		
股票类薪酬费用	33,369	16,673
净汇兑损失/ (利得)	3,471	(1,829)
来自收购的一次性费用	4,344	17,225
以公允价值计量的金融资产的公允价值变化	(609,005)	(347,542)
经调整归母净利润 ⁽¹⁾	692,093	876,531

合并资产负债表

(单位: 人民币千元)

	于2021年12月31日	于2022年6月30日
非流动资产	12,891,285	14,993,243
物业, 厂房及设备	701,857	824,671
无形资产	234,090	271,738
商誉	1,778,948	2,347,881
使用权资产	473,262	477,068
关联公司权益	738,799	1,227,541
递延税资产	100,936	98,011
以公允价值计量的金融资产 ("FVTPL")	8,746,344	9,677,705
计入其他综合收益的金融资产("FVOCI")	13,531	-
受限银行存款	1,913	2,013
其他非流动资产	101,605	66,615
流动资产	10,849,888	10,709,937
存货	6,095	16,965
贸易, 票据及其他应收款及预付款	952,017	1,053,818
合同资产	1,285,475	1,765,802
结构性存款和衍生型金性工具	29,180	35,569
预付所得税	34,678	64,861
限制性银行存款	8,586	8,046
初始期限超过三个月的定期存款	155,440	67,479
现金和现金等价物	8,378,417	7,697,397

合并资产负债表 (续)

(单位: 人民币千元)

	于2021年12月31日	于2022年6月30日
流动负债	2,412,716	3,434,473
贸易和其他应付款	879,962	632,059
合同负债	789,509	819,623
借款	492,320	1,761,905
应付所得税	176,410	135,102
租赁负债	74,515	85,784
非流动负债	723,260	771,800
非流动借款	-	37,492
递延政府补助	-	14,459
租赁负债	406,839	408,150
其他长期负债	114,881	98,654
递延税负债	201,540	213,045
净资产	20,605,197	21,496,907
权益总计	20,605,197	21,496,907
股本	872,439	872,419
库存股	(579,186)	(869,340)
储备金	17,892,210	18,702,353
公司所有者应占权益	18,185,463	18,705,432
非控股权益	2,419,734	2,791,475



300347.SZ / 3347.HK

杭州泰格医药科技股份有限公司
www.tigermedgrp.com