

中信证券股份有限公司
关于上海现代制药股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资
金暨关联交易
之持续督导工作报告书

独立财务顾问



二〇一九年四月

中信证券股份有限公司
关于上海现代制药股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易
之持续督导工作报告书

股票简称:	现代制药	证券代码:	600420
报告期间:	2018 年	报告提交时间:	2019 年 4 月【】日
独立财务顾问:	中信证券股份有限公司		

本独立财务顾问保证本报告书内容的真实、准确和完整，对本报告书的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏负连带责任。

中信证券股份有限公司接受上市公司的委托，担任本次重大资产重组之独立财务顾问。依照《上市公司重大资产重组管理办法》及其他相关规定，本独立财务顾问经过审慎核查，结合上市公司 2018 年年度报告，出具了本次重大资产重组的持续督导工作报告书。

本报告书依据的文件、财务数据、书面材料、业务经营数据等均由上市公司等重组相关各方提供并对其真实性、准确性和完整性承担全部责任，中信证券对本报告书发表意见的真实性、准确性和完整性负责。

目 录

释 义.....	4
第一节 交易资产的交付或者过户情况.....	7
一、关于本次交易情况概述	7
二、本次交易实施情况.....	8
三、独立财务顾问核查意见	11
第二节 交易各方当事人承诺的履行情况	13
一、本次交易涉及的相关协议及履行情况	13
二、本次交易涉及的承诺及履行情况	14
第三节 管理层讨论与分析部分提及的各项业务发展现状	15
第四节 业绩承诺实现情况	20
一、业绩承诺概述.....	20
二、业绩承诺实现情况.....	21
第五节 公司治理结构与运行情况.....	31
一、公司治理及运作情况概述.....	31
二、独立财务顾问核查意见	32
第六节 与已公布的重组方案存在差异的其他事项.....	33

释 义

在本持续督导报告书中，除非另有所指，下列简称具有如下含义：

上市公司、现代制药、公司	指	上海现代制药股份有限公司（600420.SH）
本报告书	指	《中信证券股份有限公司关于上海现代制药股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之持续督导工作报告书》
国药集团	指	中国医药集团有限公司
国药控股	指	国药控股股份有限公司
杭州潭溪	指	杭州潭溪投资管理有限公司，系本次重组交易对方之一
国药一致	指	国药集团一致药业股份有限公司（000028.SZ），系本次重组交易对方之一
国药投资、国药工业	指	中国医药投资有限公司，原名为中国医药工业有限公司，系本次重组交易对方之一
杨时浩等 12 名自然人	指	指合计持有汕头金石 20%股权的自然人股东杨时浩、黄春锦、刘淑华、陈茂棠、陈振华、林基雄、黄惠平、吴爱发、陈丹瑾、李彬阳、周素蓉、蔡东雷，系本次重组交易对方
国药一心	指	国药一心制药有限公司，系本次重组标的资产之一
芜湖三益	指	国药集团三益药业（芜湖）有限公司，系本次重组标的资产之一
致君制药	指	国药集团致君（深圳）制药有限公司，系本次重组标的资产之一
坪山制药	指	国药集团致君（深圳）坪山制药有限公司，系本次重组标的资产之一
致君医贸	指	深圳致君医药贸易有限公司，系本次重组标的资产之一
坪山基地经营性资产	指	国药集团一致药业（坪山）医药研发制造基地包含的非流动性资产，系本次重组标的资产之一
国工有限	指	国药集团工业有限公司，系本次重组标的资产之一
国药威奇达	指	国药集团威奇达药业有限公司，系本次重组标的资产之一
中抗制药	指	国药集团大同威奇达中抗制药有限公司，系本次重组标的资产之一
汕头金石	指	国药集团汕头金石制药有限公司，系本次重组标的资产之一
青海制药	指	青海制药（集团）有限责任公司，系本次重组标的资产之一

新疆制药	指	国药集团新疆制药有限公司，系本次重组标的资产之一
本次交易、本次重大资产重组、本次重组	指	现代制药向国药控股发行股份购买其持有的芜湖三益 51% 股权、国药一心 26% 股权，向杭州潭溪发行股份购买其持有的国药一心 25% 股权；现代制药向国药一致发行股份购买其持有的致君制药 51% 股权、坪山制药 51% 股权、致君医贸 51% 股权、坪山基地经营性资产；现代制药向国药工业发行股份购买其持有的国工有限 100% 股权、国药威奇达 67% 股权、汕头金石 80% 股权、青海制药 52.92% 股权、新疆制药 55% 股权；现代制药向自然人韩雁林发行股份购及支付现金买其持有的国药威奇达 33% 股权、中抗制药 33% 股权；现代制药向杨时浩等 12 名自然人发行股份购买其持有的汕头金石 20% 股权。同时配套募集资金不超过 10,000 万元
本次募集配套资金、本次配套融资	指	现代制药以锁价方式向国药集团募集配套资金不超过 10,000 万元
重组交易对方	指	国药控股、国药一致、国药工业、杭州潭溪、韩雁林、杨时浩、黄春锦、刘淑华、陈茂棠、陈振华、林基雄、黄惠平、吴爱发、陈丹瑾、李彬阳、周素蓉、蔡东雷
标的资产	指	芜湖三益 51% 股权、国药一心 51% 股权、致君制药 51% 股权、坪山制药 51% 股权、致君医贸 51% 股权、坪山基地经营性资产、国工有限 100% 股权、国药威奇达 100% 股权、汕头金石 100% 股权、青海制药 52.92% 股权、新疆制药 55% 股权、中抗制药 33% 股权
《重组补充协议》	指	《上海现代制药股份有限公司与国药控股股份有限公司之发行股份购买资产协议之补充协议》、《上海现代制药股份有限公司与国药集团一致药业股份有限公司之发行股份购买资产协议之补充协议》、《上海现代制药股份有限公司与中国医药工业有限公司之发行股份购买资产协议之补充协议》、《上海现代制药股份有限公司与杭州潭溪投资管理有限公司之发行股份购买资产协议之补充协议》、《上海现代制药股份有限公司与韩雁林之发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》、《上海现代制药股份有限公司与杨时浩等 12 人之发行股份购买资产协议之补充协议》

《盈利预测补偿协议》	指	《上海现代制药股份有限公司与中国医药工业有限公司之发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》、《上海现代制药股份有限公司与国药控股股份有限公司之发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》、《上海现代制药股份有限公司与国药集团一致药业股份有限公司之发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》、《上海现代制药股份有限公司与杨时浩等 12 人之发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》、《上海现代制药股份有限公司与杭州潭溪投资管理有限公司之发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》、《上海现代制药股份有限公司与韩雁林之发行股份及支付现金购买资产之盈利预测补偿协议》
《股份认购协议》	指	《上海现代制药股份有限公司与中国医药集团总公司之股份认购协议》
《股份认购协议之补充协议》	指	《上海现代制药股份有限公司与中国医药集团总公司之股份认购协议之补充协议》
评估基准日	指	2015 年 9 月 30 日
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
独立财务顾问、中信证券	指	中信证券股份有限公司
天职国际	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙），本次交易标的的审计机构
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
元、万元	指	无特别说明，指人民币元、人民币万元

注：本持续督导报告书除特别说明外所有数值保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

第一节 交易资产的交付或者过户情况

一、关于本次交易情况概述

本次交易包含发行股份及支付现金购买资产和向特定投资者非公开发行股份募集配套资金两部分。

(一) 发行股份及支付现金购买资产

以 2015 年 9 月 30 日为评估基准日，现代制药向国药控股发行股份购买其持有的芜湖三益 51% 股权、国药一心 26% 股权，向杭州潭溪发行股份购买其持有的国药一心 25% 股权；现代制药向国药一致发行股份购买其持有的致君制药 51% 股权、坪山制药 51% 股权、致君医贸 51% 股权、坪山基地经营性资产；现代制药向国药工业发行股份购买其持有的国工有限 100% 股权、国药威奇达 67% 股权、汕头金石 80% 股权、青海制药 52.92% 股权、新疆制药 55% 股权；现代制药向自然人韩雁林发行股份及支付现金购买其持有的国药威奇达 33% 股权及中抗制药 33% 股权，其中股份支付比例占支付韩雁林总对价的 95%，现金支付比例占支付韩雁林总对价的 5%；现代制药向杨时浩等 12 名自然人发行股份购买其持有的汕头金石 20% 股权。上述资产评估值为 773,864.81 万元。

本次交易中，发行股份及支付现金购买资产涉及的发行股份定价基准日为公司审议本次交易相关事项的第一次董事会决议（第五届董事会第二十七次会议）公告日，即 2016 年 3 月 10 日。

根据《重组管理办法》的相关规定，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 90%；市场参考价为定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。定价基准日前若干个交易日公司股票交易均价 = 决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额 / 决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

公司定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日和 120 个交易日的公司股票交易均价分别为 32.34 元/股、36.32 元/股和 39.05 元/股。经交易各方协商并综合考虑交易各方利益，本次发行股份的价格不低于定价基准日前 20 个交易日股

票交易均价的 90%。根据现代制药 2015 年度利润分配方案，上市公司拟以 2015 年 12 月 31 日总股本 287,733,402 股为基数，向全体股东每 10 股派送现金红利 0.5 元（含税），上述利润分配方案已经过现代制药 2015 年度股东大会审议。因此，本次发行股份购买资产的股份发行价格根据除息结果调整为 29.06 元/股。

本次重组交易对方国药控股、杭州潭溪、国药一致、国药工业、韩雁林、杨时浩、黄春锦、刘淑华、陈茂棠、陈振华、林基雄、黄慧平、吴爱发、陈丹瑾、李彬阳、周素蓉及蔡东雷承诺，在本次交易中认购的现代制药的股份，自该等股份登记在承诺方名下之日起 36 个月之内不转让，自该等股份上市之日起满 36 个月后全部解禁。本次交易完成后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，则承诺方通过本次交易取得的上市公司股份锁定期自动延长至少 6 个月。本次发行结束后，上述承诺方所取得上市公司的股份因上市公司分配股票股利、资本公积转增等情形所衍生取得的股份亦应遵守上述股份限售安排。

（二）募集配套资金

本次交易发行股份及支付现金购买资产的同时，拟向国药集团非公开发行股份募集配套资金不超过 10,000 万元，募集资金金额不超过拟购买资产交易价格的 100%。募集配套资金的生效和实施以本次发行股份及支付现金购买资产的生效和实施为条件，但最终募集配套资金成功与否不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

本次配套募集资金扣除相关发行费用后的净额，用于支付部分交易对价，支付中介机构费用、支付交易税费等并购整合费用。

二、本次交易实施情况

（一）股权资产交割情况

1、国药工业持有的国工有限 100% 股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得北京市工商行政管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：91110000710930704J）。

2、国药工业及韩雁林持有的国药威奇达 100%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得大同市工商行政管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：91140200734026330J）。

3、韩雁林持有的中抗制药 33%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕。

4、国药工业及杨时浩等 12 名自然人持有的汕头金石 100%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得汕头市工商行政管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：91440500192729292G）。

5、国药工业持有的新疆制药 55%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得乌鲁木齐市工商行政管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：9165010022856273X3）。

6、国药工业持有的青海制药 52.92%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得青海省工商行政管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：916300007104030235）。

7、国药控股及杭州潭溪持有的国药一心 51%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得长春市工商行政管理局出具的企业变更情况通知书。

8、国药控股持有的芜湖三益 51%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得芜湖市鸠江区市场监督管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：91340207781090474X）。

9、国药一致持有的致君制药 51%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得深圳市市场监督管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：91440300192190290M）。

10、国药一致持有的坪山制药 51%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得深圳市市场监督管理局换发的《营业执照》（统一社会信用代码：91440300192194304B）。

11、国药一致持有的致君医贸 51%股权过户至现代制药名下的工商变更登记手续已办理完毕，已取得深圳市市场监督管理局出具的变更（备案）通知书（[2016]第 84843983 号），对股东变更予以核准。

（二）非股权资产交割情况

本次交易涉及标的资产中非股权资产包括坪山基地经营性资产。

2016 年 12 月 9 日，现代制药与国药一致签署了坪山基地经营性资产的《资产交割确认书》。自确认书签署之日起，北京中企华资产评估有限责任公司出具《评估报告》（中企华评报字（2016）1047-2-3 号）中所纳入评估范围内的包括土地、建筑物、设备、在建工程等在内的全部资产，已由现代制药实际控制、占有、使用并享有收益。2017 年 2 月 24 日，坪山基地不动产权过户完成。

（三）配套募集资金情况

2016 年 12 月 14 日，现代制药及主承销商向中国证监会进行启动发行前报备，在获得中国证监会同意后，现代制药及主承销商向认购对象发送了《缴款通知书》。

2016 年 12 月 15 日，发行对象国药集团将本次非公开发行的认购资金汇入中信证券为本次发行开立的账户。本次发行认购款项全部以现金支付。

2016 年 12 月 16 日，中信证券将收到的募集资金总额扣除承销费用及增值税合计 2,120,000.00 元后的资金 97,879,993.36 元划转至现代制药在银行开立的募集资金专户内。

（四）验资情况

天职国际已于 2016 年 12 月 9 日出具《验资报告》（天职业字[2016]17183 号），审验了现代制药本次新增注册资本及股本情况。现代制药原注册资本为人民币 287,733,402.00 元，本次新增注册资本人民币 264,054,906.00 元，变更后的注册资本为人民币 551,788,308.00 元。

2016 年 12 月 16 日，天职国际出具了《验资报告》（天职业字[2016]17453

号), 确认截至 2016 年 12 月 16 日, 现代制药本次配套募集资金非公开发行 A 股 3,441,156 股, 发行价格 29.06 元/股, 募集资金总额为 99,999,993.36 元, 中信证券扣除承销费及增值税合计 2,120,000.00 元后, 现代制药实际收到中信证券转入募集资金 97,879,993.36 元, 新增注册资本(股本) 3,441,156 元、资本公积 94,438,837.36 元。

(五) 期间损益安排

本次交易各方约定, 标的资产在过渡期间的收益归现代制药所有, 亏损由重组交易对方补足。

现代制药已聘请审计机构对各标的资产自评估基准日至交割审计基准日期间的损益进行专项审计, 并按照上述约定执行期间损益安排。

(六) 证券发行登记事宜的办理情况

上市公司于 2017 年 2 月 28 日就本次发行股份购买资产增发的 264,054,906 股股份及本次募集配套资金非公开发行的 3,441,156 股股份, 向中国证券登记结算有限责任公司上海分公司提交相关登记材料, 并于 2017 年 3 月 7 日收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》。该次新增股份登记工作已完成, 确认公司本次发行股份购买资产增发股份 264,054,906 股, 募集配套资金非公开增发 3,441,156 股, 均为有限售条件的流通股, 该等股份上市时间为 2017 年 3 月 7 日, 增发后上市公司股份数量为 555,229,464 股。

经核查, 本独立财务顾问认为: 现代制药本次非公开发行股份购买资产新增的股份已在中登公司上海分公司登记, 合法有效。

三、独立财务顾问核查意见

经核查, 本独立财务顾问认为: 截至本持续督导报告书出具日, 本次交易涉及标的资产的过户手续已经办理完毕, 过户手续合法有效。上市公司已根据相关法律、法规及规范性文件的规定办理本次交易新增股份在上交所上市事宜, 并就新增注册资本等事宜修改了公司章程并办理了工商变更登记备案手续, 上市公司已在中国证监会核准文件有效期内成功完成非公开发行股票募集配套

资金。

第二节 交易各方当事人承诺的履行情况

一、本次交易涉及的相关协议及履行情况

本次重大资产重组相关的主要协议包括：现代制药与国药控股、国药一致、国药工业、杭州潭溪及杨时浩等 12 名自然人签署了附生效条件的《发行股份购买资产协议》；现代制药与韩雁林签署了附生效条件的《发行股份及支付现金购买资产协议》。现代制药与国药控股、国药一致、国药工业、杭州潭溪、韩雁林及杨时浩等 12 名自然人签署了附生效条件的《重组补充协议》。现代制药与国药控股、国药一致、国药工业、杭州潭溪及杨时浩等 12 名自然人签署了附生效条件的《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》。现代制药与韩雁林签署了附生效条件的《发行股份及支付现金购买资产之盈利预测补偿协议》。

现代制药与国药集团签署了附生效条件的《股份认购协议》及《股份认购协议之补充协议》。

青海制药厂有限公司（简称“青海制药厂”）系青海制药持有 45.16% 股权的参股公司，鉴于上市公司及青海制药对青海制药厂无实质控制权，青海制药厂未来经营面临较大压力，以及对公司战略发展的协同价值相对较低，经现代制药第六届董事会第十九次（临时）会议审议以及 2018 年第四次临时股东大会表决通过，2018 年 12 月，青海制药通过公开挂牌方式将其持有的青海制药厂 45.16% 股权售出，同月，青海制药厂完成工商变更登记。

上述股权出售事项导致现代制药与国药投资就青海制药厂签署的《盈利预测补偿协议》2018 年履行的基础发生重大变更，经上市公司与国药投资协商，上市公司第六届董事会第十九次（临时）会议审议以及 2018 年第四次临时股东大会表决通过，双方签署《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议之补充协议》，对国药投资就青海制药厂与现代制药签署的《盈利预测补偿协议》中 2018 年盈利补偿义务进行豁免。2016 年、2017 年青海制药厂均未能实现有关盈利预测，国药投资已就以上事项履行相关补偿责任。（详见上市公司于 2018 年 10 月 16 日披露的 2019-089 号公告。）

截至本报告出具之日，上述协议均已生效，协议各方正在按照协议约定履行

上述协议，未出现违反协议约定的情形。

经核查，独立财务顾问认为，上市公司与交易对方就本次交易签署的协议已履行或正在履行，未出现违反协议约定的行为。

二、本次交易涉及的承诺及履行情况

本次交易过程中，相关各方出具了多项承诺。经本独立财务顾问核查后认为，截至本报告书出具之日，相关各方未出现违反其在本次重大资产重组过程中作出的承诺事项的情况。

第三节 管理层讨论与分析部分提及的各项业务发展现状

现代制药主要从事医药产品的研发、生产、销售等业务，根据中国证监会《上市公司行业分类指引》规定，所处行业为医药制造业（C27），产品范围涵盖抗感染、心脑血管、抗肿瘤、麻醉精神类、代谢及内分泌等治疗领域及大健康产品，拥有化学原料药（包括麻醉精神类管制产品）、生化原料药、微生物发酵产品及片剂、胶囊剂、注射剂、颗粒剂、混悬剂、栓剂和软膏剂等 30 多种剂型，几乎涵盖了《中国药典》所附所有常用剂型。

截至 2018 年末，现代制药拥有 1443 个药品批准文号，19 个兽用疫苗批准文号；其中在产药品 765 个品规，动物疫苗 18 个品规；过亿元产品 24 个。核心产品硝苯地平控释片、人尿生化产品、达力新系列产品、达力芬系列产品、阿奇霉素系列产品、注射用甘露聚糖肽、青霉素和头孢菌素原料药及中间体等畅销海内外，具有较高的市场占有率和美誉度。

2018 年，现代制药实现营业收入 1,132,078.14 万元，较上年同期增长 32.91%；实现利润总额 129,393.62 万元，较上年同期增长 35.66%；实现归属于上市公司股东的净利润 70,552.17 万元，同比增加 36.78%。

2018 年宏观经济环境增速回落，医保控费、集中采购、限抗限输限辅医改政策深入实施，整体化学制药行业增速放缓。现代制药积极应对外部经营环境变化，围绕发展战略，增强系统融合，狠抓提质增效，夯实公司管理基础，促进公司高质量发展。

2018 年，现代制药实施业务板块联动管理，全面提速营销一体化，强化对子公司的营销管理输出，加速打造资源整合、协同升级的营销管理平台。深入贯彻大品种战略，全年销售收入过亿元品种达到 24 个，大品种销售收入占整体销售收入的 62.84%，同比增长 45.79%。制剂板块整体营收占比同比持续增长，心脑血管药物营收增幅明显，盈利能力进一步提升，部分头孢类产品销量亦有所放大；受益于原料药的供需两旺，公司尿源生化产品、克拉维酸系列产品、7ACA、6APA 销量同比呈现大幅增长。但另一方面，因受到限辅政策的影响，以生产销售抗癌辅助药物为主的国药一心 2018 年度经营承压，导致其经营业绩大幅下滑。

未来公司将继续围绕战略发展规划，贯彻“一体两翼”战略布局，逐项落实战略举措，促进产业升级，加强纵向横向业务协同，深化改革，推行精益管理，打造企业高质量发展新态势。

围绕“以协同集聚动能、以质量创造效能、以风控维护稳健”的发展思路，现代制药重点开展了如下工作：

1、持续修订战略规划，着重推动落地实效

为推动战略规划落地实施，综合国际、国内医药行业发展形势，现代制药对中期发展战略规划进行了修订与细化，以进一步明晰未来发展模式与阶段目标，提出了战略目标分“三步走”的规划，在战略方向上要继续坚持以化学药发展为主、生物制药和大健康为辅的发展方向不动摇；继续聚焦五大产品领域，同时利用国药现代原料药及中间体产业优势，重点谋划原料药及中间体、制剂一体化发展；实现国内、国际市场双轨并进，营销、研发、并购三轮驱动。根据修订后的战略规划，现代制药将进一步优化产业结构布局、合理配置优势资源、理顺管理线条、突出产业链优势，将规模效益与专业化竞争力相结合，为上市公司实现高质量发展明确了方向，确保十三五战略目标的达成。

2、优化总部平台建设，强化总部管控能力

根据五大核心业务领域，现代制药推行“板块发展分工负责制”，明晰高层领导权责，加强板块内管理联动、资源协调与共享，促进板块的均衡发展；同时优化部门设置，梳理公司制度流程，新修订 29 项管理制度，重点优化审批流程 30 项，废止 20 项，进一步强化总部的管控能力，提高日常管理的规范性，突出效率与实效。

3、全面深入推进协同，发展格局日趋成熟

2018 年协同成效明显，协同率同比上升 6 个百分点，总体协同率近 30%；工商协同有序推进，2018 年实际完成协同金额同比增长 16.26%；营销一体化全面提速，通过对营销组织机构及管理团队的加强，强化了对子公司的营销管理输出，加速打造资源整合。统一规划大品种销售管理，提高大品种渠道集中度，大品种整体销售收入同比增长 45.79%。

4、加快科研管理建设，积极推进研发项目

通过研发体系再建，现代制药形成以总部为统筹规划管理平台，子公司发挥专项科研能力的立体式研发体系。报告期内，公司修订《科研项目管理办法》、试行《科技创新奖励管理办法》，初步建立了多维、双通道的科研人员激励机制，激发科研活力。同时推进科研建设，结合子公司特点，协调拥有资源优势的子公司构建药物制剂、原料药及辅料技术平台，为后续深入推进研发协同打好基础。

2018 年上市公司共承担重点研发项目 10 项，在研品种超过 100 个，对外开展合作项目共计 69 项，全年公司获得新授权专利 44 项，其中发明专利 24 项。

2018 年公司一致性评价工作有序开展，截至 2018 年底，已开展一致性评价项目共 75 个品规，其中口服固体制剂 63 个，注射剂 12 个；“289 目录” 36 个，非“289 目录”39 个。继头孢呋辛酯片(0.25g)之后，头孢呋辛酯片(0.125g)于 2018 年通过了仿制药质量与疗效一致性评价，成为国内率先双品规通过一致性评价的头孢类抗生素品种。

5、全面落实风险防控，加强重点领域治理

为强化企业经营合规性，2018 年现代制药重点推进落实风险管控工作。从顶层设计上，实行“分层管理、分类管理、集中管理”，并加强合规制度的建设与员工培训，通过日常自查、审计巡查与整改反馈，提升企业整体风险防控意识与能力。

公司高度重视环保、质量与安全治理，防范重大风险。日常实施隐患排查、专项督导、落实整改，并持续加大环保技改投入，确保生产环境符合政府环保部门要求，保证生产经营稳定有序。截至 2018 年末，公司及下属企业均未发生重大环保安全质量事故，生产经营平稳有序。

6、深化内部机制改革，促进高质量发展

为实现提质增效，推动公司高质量发展，报告期内公司针对各子企业开展效益专项治理。一年来上海现代制药海门有限公司通过扩大主要产品产能、挖掘市场潜力、压缩管理成本、加速战略转型、强化内部协同等，多措并举，实现扭亏任务。

同时结合公司战略规划，针对与公司未来发展目标相关性较低、无法形成协同效益的资产进行清理，完成了青海制药厂 45.16%股权的挂牌出售，放弃了国药集团中联药业有限公司的控股权，实现了资源的进一步合理优化配置，推动企业由规模效益向质量效益转型。

7、发挥党建引领优势，筑牢企业发展基石

2018 年现代制药各级党组织深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，深入落实全面从严治党要求。公司党委完成公司及子企业党建工作总体要求进章程工作，修订制定《“三重一大”决策制度管理办法》、《关于深入贯彻落实中央八项规定精神进一步加强作风建设的实施细则》等，使党建工作制度化、规范化。加强落实基层党建，抓实干部队伍建设，持续加强党风廉政建设，积极开展群团工作，营造和谐企业文化，奠定企业稳定高效发展的良好基础

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的上市公司审计报告（天健审[2019]【1-343】号），上市公司 2018 年度主要财务数据与指标如下：

单位：元

财务数据	2018 年度/2018-12-31	2017 年度/2017-12-31	同比增减 (%)
资产总计	16,463,864,592.89	15,170,591,047.76	8.52
负债合计	8,020,580,795.44	7,522,817,294.22	6.62
归属于母公司所有者权益合计	6,806,254,317.01	6,173,378,378.43	10.25
营业收入	11,320,781,393.69	8,517,753,726.31	32.91
营业利润	1,259,821,429.03	922,849,353.92	36.51
利润总额	1,293,936,218.52	953,784,432.42	35.66
归属于母公司所有者的净利润	705,521,698.02	515,802,593.36	36.78
主要财务指标	2018 年度/2018-12-31	2017 年度/2017-12-31	同比增减 (%)
基本每股收益 (元/股)	0.6461	0.4648	39.01
资产负债率	48.72%	49.59%	减少 0.87 个百分点
加权平均净资产收益率 (%)	10.89	8.78	增加 2.11 个百分点

经核查，本独立财务顾问认为：2018 年度上市公司实际经营情况正常，其

经营业绩基本符合行业发展特点。

第四节 业绩承诺实现情况

一、业绩承诺概述

2016年5月30日，现代制药与国药投资就国药威奇达、青海制药厂、汕头金石签署了《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》；与国药控股就国药一心签署了《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》；与国药一致就致君制药、坪山制药、致君医贸签署了《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》；与杭州潭溪就国药一心签署了《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》；与韩雁林就国药威奇达、中抗制药签署了《发行股份及支付现金购买资产之盈利预测补偿协议》、与杨时浩等12名自然人就汕头金石签署了《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》。

《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》及《发行股份及支付现金购买资产之盈利预测补偿协议》签署各方同意，本次交易的利润补偿期为2016年度、2017年度和2018年度，本次交易的各标的承诺的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润如下表所示：

单位：万元

业绩承诺的企业	交易对方	2016年	2017年	2018年
国药一心	国药控股、杭州潭溪	10,748.00	11,396.58	12,613.22
致君制药	国药一致	22,267.17	23,256.16	24,187.87
坪山制药	国药一致	3,971.63	4,303.35	5,032.55
致君医贸	国药一致	237.96	233.51	234.56
国药威奇达	国药投资、韩雁林	16,164.98	17,990.08	19,896.63
中抗制药	韩雁林	10,214.43	11,188.61	12,106.51
汕头金石（单体）	国药投资、杨时浩等12名自然人	1,346.70	1,577.20	1,818.30
金石粉针剂	国药投资、杨时浩等12名自然人	890.35	1,010.26	1,103.24
青海制药厂	国药投资	4,545.31	5,124.24	5,380.55

盈利预测补偿的具体方式为股份补偿，现代制药应在承诺年度内每年的专项审核意见披露后的十日内，计算股份补偿的数量，交易对方所持股份不足补偿，则其应根据约定进行现金补偿。承诺年度内每年补偿的股份数量的计算方法为：

当期补偿金额=（截至当期期末累积承诺扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润数－截至当期期末累积实现扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润数）÷补偿期限内各年的承诺扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润数总和×标的资产交易价格－累积已补偿金额。

当期应当补偿股份数量=当期补偿金额/本次发行价格。当期股份不足补偿的部分，应以现金补偿。

二、业绩承诺实现情况

（一）2016 年度业绩承诺实现情况

根据天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于业绩承诺实现情况的专项审核报告》（天职业字[2017]第 5276-5 号），相关交易标的的盈利承诺实现情况如下：

单位：万元

序号	交易标的	2016 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2016 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	差异	比例 (%)	是否完成盈利承诺
1	国药威奇达	17,906.31	16,164.98	1,741.33	110.77	是
2	中抗制药	10,299.66	10,214.43	85.23	100.83	是
3	汕头金石（母公司）	2,269.58	1,346.70	922.88	168.53	是
4	汕头金石下属汕头金石粉针剂有限公司（以下简称“金石粉针剂”）	963.09	890.35	72.74	108.17	是
5	国药一心	11,350.04	10,748.00	602.04	105.60	是
6	国药致君	22,408.57	22,267.17	141.40	100.64	是
7	致君坪山	4,157.16	3,971.63	185.53	104.67	是
8	致君医贸	260.44	237.96	22.48	109.45	是
9	青海制药厂	3,353.10	4,545.31	-1,192.21	73.77	否

上述进行业绩承诺的标的资产中，金石粉针剂系汕头金石控股子公司，汕头金石持有其 76.47% 股权，因其使用收益法的评估结果，故而进行了盈利承诺；青海制药厂系青海制药参股公司，青海制药仅持有青海制药厂 45.16% 股权，该

部分股权的价值使用收益法的评估结果，因此青海制药厂进行了业绩承诺。

根据上述业绩实现情况，青海制药厂 2016 年相关业绩承诺未完成。根据现代制药与国药投资签署的《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》中规定的应当补偿股份数量计算公式，国药投资需向现代制药以股份形式补偿 345,748 股。

公司于 2017 年 3 月 21 日召开第六届董事会第三次会议及 2017 年 5 月 12 日召开的 2016 年年度股东大会先后审议通过了《关于拟无偿回购并注销公司发行股份及支付现金购买资产部分股票的议案》，并于 2017 年 9 月 5 日发布了《关于回购并注销业绩补偿股份的通知债权人公告》，将本次回购注销股份的情况通知债权人。

本次实施回购国药投资持有的公司股份共计 691,496 股，占回购前公司总股本的 0.06%，回购总价款为人民币 0 元。公司已于 2017 年 11 月 28 日取得中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《过户登记确认书》，并及时办理了股份注销。

（二）2017 年业绩承诺实现情况

根据天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于业绩承诺实现情况的专项审核报告》（天职业字[2018]第 5370-5 号），相关交易标的的盈利承诺实现情况如下：

单位：万元

序号	交易标的	2016年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的2016年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2016年业绩承诺盈余金额	2017年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的2017年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2017年业绩承诺的完成比例(%)	2017年是否完成盈利承诺	两年累计业绩实现情况与业绩承诺的差异	两年累计是否完成盈利承诺
1	国药威奇达	17,906.31	16,164.98	1,741.33	2,913.30	17,990.08	16.19	否	-13,335.44	否
2	中抗制药	10,299.66	10,214.43	85.23	6,572.88	11,188.61	58.75	否	-4,530.50	否
3	汕头金石（单体）	2,269.58	1,346.70	922.88	1,698.81	1,577.20	107.71	是	1,044.48	是
4	金石粉针剂	963.09	890.35	72.74	1,270.91	1,010.26	125.80	是	333.39	是
5	国药一心	11,350.04	10,748.00	602.04	10,337.43	11,396.58	90.71	否	-457.11	否
6	致君制药	22,408.57	22,267.17	141.40	20,572.91	23,256.16	88.46	否	-2,541.85	否
7	坪山制药	4,157.16	3,971.63	185.53	4,214.76	4,303.35	97.94	否	96.94	是
8	致君医贸	260.44	237.96	22.48	267.04	233.51	114.36	是	56.01	是
9	青海制药厂	3,353.10	4,545.31	-1,192.21	3,596.23	5,124.24	70.18	否	-2,720.22	否

上述进行业绩承诺的标的中，金石粉针剂系汕头金石控股子公司，汕头金石持有其 76.47% 股权，因其使用收益法的评估结果，故而进行了盈利承诺；青海制药厂系青海制药参股公司，青海制药仅持有青海制药厂 45.16% 股权，该部分股权的价值使用收益法的评估结果，因此青海制药厂进行了业绩承诺。

根据上述业绩实现情况，国药威奇达、中抗制药、致君制药、坪山制药、国药一心及青海制药厂 2017 年相关业绩承诺未完成。

依据公司与各交易对方签署的《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》约定，各交易对方应向公司予以股份补偿的具体情况如下：

序号	交易标的	两年累计业绩实现情况与业绩承诺的差异（万元）	业绩承诺方	业绩承诺方持有交易标的的股权比例	应予补偿的股份数（股）
1	国药威奇达	-13,335.44	国药投资	67%	29,345,787
			韩雁林	33%	14,453,895
2	威奇达中抗	-4,530.50	韩雁林	33%	4,215,212
3	国药一心	-457.11	国药控股	26%	390,825
			杭州潭溪	25%	375,793
4	国药致君	-2,541.85	国药一致	51%	3,872,786
5	青海制药厂	-2,720.22	国药投资	23.90%	886,264

公司于 2018 年 3 月 20 日召开第六届董事会第十一次会议及 2018 年 4 月 19 日召开的 2017 年年度股东大会先后审议通过了《关于拟无偿回购并注销公司发行股份及支付现金购买资产部分股票的议案》，并于 2018 年 4 月 27 日发布了《关于回购并注销业绩补偿股份的通知债权人公告》，将本次回购注销股份的情况通知债权人。

本次实施回购国药投资、国药一致、国药控股、韩雁林、杭州潭溪持有的公司股份共计 53,540,562 股，占回购前公司总股本的 4.82%，回购总价款为人民币 0 元。公司已分别于 2018 年 7 月 10 日、2018 年 7 月 19 日取得中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《过户登记确认书》，并于 2018 年 7 月 23 日办理了股份注销。

（三）2018 年业绩承诺实现情况

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于业绩承诺实现情况的鉴证报告》（天健审[2019]第【1-346】号），相关交易标的的盈利承诺实现情况如下：

1、2018 年度完成盈利承诺的交易标的情况如下：

单位：万元

序号	交易标的	2016 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2016 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2017 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2017 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2018 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2018 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2018 年业绩承诺的完成比例 (%)
1	国药威奇达	17,906.31	16,164.98	2,913.30	17,990.08	21,607.64	19,896.63	108.60
2	中抗制药	10,299.66	10,214.43	6,572.88	11,188.61	12,540.56	12,106.51	103.59
3	金石粉针剂	963.09	890.35	1,270.91	1,010.26	1,155.13	1103.24	104.70
4	坪山制药	4,157.16	3,971.63	4,214.76	4,303.35	5,195.56	5,032.55	103.24
5	致君医贸	260.44	237.96	267.04	233.51	322.54	234.56	137.51

注：上述进行业绩承诺的标的中，金石粉针剂系汕头金石控股子公司，汕头金石持有其 76.47% 股权，因其使用收益法的评估结果，故而进行了盈利承诺。

2、2018 年度未完成盈利承诺的交易标的情况如下：

单位：万元

序号	交易标的	2016 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2016 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2017 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2017 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2018 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2018 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2018 年业绩承诺的完成比例 (%)	三年累计业绩实现情况与业绩承诺的差异	三年累计是否完成盈利承诺
----	------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	---------------------	--------------------	--------------

1	汕头金石	2,269.58	1,346.70	1,698.81	1,577.20	1,166.78	1,818.30	64.17	392.96	是
2	致君制药	22,408.57	22,267.17	20,572.91	23,256.16	22,991.98	24,187.87	95.06	-3,737.74	否
3	国药一心	11,350.04	10,748.00	10,337.43	11,396.58	-3,764.93	12,613.22	-29.85	-16,835.26	否

3、青海制药厂 2018 年度盈利承诺豁免的说明

青海制药厂系青海制药持有 45.16%股权的参股公司，鉴于上市公司及青海制药对青海制药厂无实质控制权，青海制药厂未来经营面临较大压力，以及对公同战略发展的协同价值相对较低，经现代制药第六届董事会第十九次（临时）会议审议以及 2018 年第四次临时股东大会表决通过，2018 年 12 月，青海制药通过公开挂牌方式将其持有的青海制药厂 45.16%股权售出，同月，青海制药厂完成工商变更登记。

上述股权出售事项导致现代制药与国药投资就青海制药厂签署的《盈利预测补偿协议》2018 年履行的基础发生重大变更，经上市公司与国药投资协商，上市公司第六届董事会第十九次（临时）会议审议以及 2018 年第四次临时股东大会表决通过，双方签署《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议之补充协议》，对国药投资就青海制药厂与现代制药签署的《盈利预测补偿协议》中 2018 年盈利补偿义务进行豁免。2016 年、2017 年青海制药厂均未能实现有关盈利预测，国药投资已就以上事项履行相关补偿责任。（详见上市公司于 2018 年 10 月 16 日披露的 2019-089 号公告。）

根据上述业绩实现情况，汕头金石、致君制药、国药一心 2018 年相关业绩承诺未完成，汕头金石 2016 年、2017 年、2018 年三年累计完成业绩承诺。

4、承诺期内全部标的资产的业绩完成情况

承诺期内，所有标的资产的业绩完成情况具体如下：

单位：万元

序号	交易标的	2016 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2016 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2017 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2017 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	2018 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	承诺的 2018 年扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润	三年业绩完成情况
1	国药威奇达	17,906.31	16,164.98	2,913.30	17,990.08	21,607.64	19,896.63	78.49%
2	中抗制药	10,299.66	10,214.43	6,572.88	11,188.61	12,540.56	12,106.51	87.78%
3	金石粉针剂	963.09	890.35	1,270.91	1,010.26	1,155.13	1103.24	112.83%

4	坪山制药	4,157.16	3,971.63	4,214.76	4,303.35	5,195.56	5,032.55	101.95%
5	致君医贸	260.44	237.96	267.04	233.51	322.54	234.56	120.39%
6	汕头金石	2,269.58	1,346.70	1,698.81	1,577.20	1,166.78	1,818.30	108.29%
7	致君制药	22,408.57	22,267.17	20,572.91	23,256.16	22,991.98	24,187.87	94.64%
8	国药一心	11,350.04	10,748.00	10,337.43	11,396.58	-3,764.93	12,613.22	51.56%
	合计	69,614.85	65,841.22	47,848.04	70,955.75	61,215.26	76,992.88	83.58%

依据公司与各交易对方签署的《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》约定，按照股份补偿的计算公式计算，2018年各交易对方应向公司予以股份补偿情况如下：

序号	交易标的	三年累计业绩实现情况与业绩承诺的差异（万元）	业绩承诺方	业绩承诺方持有交易标的的股权比例	应予补偿的股份数
1	国药一心	-16,835.26	国药控股	26%	14,003,209
			杭州潭溪	25%	13,464,625
2	国药致君	-3,737.74	国药一致	51%	1,822,076

2019年4月17日，现代制药召开第六届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于拟无偿回购并注销公司发行股份及支付现金购买资产部分股票的议案》，该议案尚需提交公司2018年年度股东大会审议。

现代制药将督促国药控股、杭州潭溪、国药一致等交易对方按照《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》的相关约定方式及时履行补偿义务，上市公司也将根据事项进展情况及时履行信息披露义务。

2019年4月17日，现代制药召开第六届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司2018年度利润分配预案的议案》，上市公司拟以2018年12月31日总股本1,056,226,870股为基数，向全体股东每十股派送现金红利1.00元（含税），共计分配股利105,622,687.00元。该议案尚需提交现代制药2018年年度股东大会审议。

如该利润分配预案经股东大会审议通过，根据《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》约定，国药控股、杭州潭溪、国药一致由于相应交易标的未能完成业绩承诺，需将回购股份数对应的现金分红无偿转赠公司。

此外，以上交易对方本年度回购股份对应的2016年度、2017年度现金分红也应无偿转赠上市公司。具体情况如下：

序号	交易标的	三年累计业绩实现情况与业绩承诺的差异(万元)	业绩承诺方	应予补偿的股份数	2016年度无偿赠回公司的现金分红金额(元)	2017年度无偿赠回公司的现金分红金额(元)	2018年度无偿赠回公司的现金分红金额(元)
1	国药一心	-16,835.26	国药控股	14,003,209	1,820,417.17	700,160.45	1,400,320.90
			杭州潭溪	13,464,625	1,750,401.25	673,231.25	1,346,462.50
2	国药致君	-3,737.74	国药一致	1,822,076	236,869.88	91,103.80	182,207.60

经核查，本独立财务顾问认为：2016年、2017年度及2018年度，本次重组部分标的资产存在业绩承诺未实现的情况，根据现代制药及重组交易对方签署的《盈利预测补偿协议》，业绩承诺方应向上市公司补偿相应数量的股份。其中2016年、2017年涉及的股份补偿事项已经完成，2018年相关补偿议案尚需提交上市公司2018年年度股东大会审议。本独立财务顾问将督促上市公司及业绩承诺方履行相关股份补偿义务。

第五节 公司治理结构与运行情况

一、公司治理及运作情况概述

（一）股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》的规定，确保股东大会以公正、公开的方式作出决议，最大限度地保护股东权益。在合法、有效的前提下，公司通过各种方式，包括充分运用现代信息技术手段，扩大社会公众股股东参与股东大会的途径，确保股东对法律、行政法规所规定的公司重大事项享有知情权和参与决定权。

（二）控股股东与上市公司

上市公司控股股东按照法律、法规及公司章程依法行使股东权利，不利用控股股东身份影响上市公司的独立性，保持上市公司在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。

（三）董事与董事会

公司董事的选举、董事会的人数及人员构成、独立董事在董事会中的比例、董事会职权的行使、会议的召开等均符合相关法规的要求，且公司各董事熟悉相关法律法规，了解董事的权利、义务和责任。董事会对全体股东负责，严格按照法律和公司章程的规定履行职责，加强对公司管理层的监督、约束和激励。采取切实可行的措施，监督并避免其与上市公司可能发生的同业竞争，监督并规范其与上市公司之间的关联交易。

（四）监事与监事会

公司监事会能够依据《公司章程》等制度，定期召开监事会会议，履行对董事、高级管理人员的履职情况以及公司财务的监督与监察职责，并对董事会提出相关建议和意见。公司严格按照《公司章程》的要求，为监事正常履行职责提供必要的协助，保障监事会对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督的权利，维护公司及股东的合法权益。

（五）信息披露与透明度

公司严格按照法律、法规和公司章程规定的信息披露的内容和格式要求，真实、准确、完整、及时地披露信息。除按照强制性规定披露信息外，公司保证主动、及时地披露所有可能对股东和其他利益相关者的决策产生实质性影响的信息，并保证所有股东有平等的机会获得信息。

二、独立财务顾问核查意见

经核查，本独立财务顾问认为，本次重组完成后，上市公司根据《公司法》、《证券法》和中国证监会有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，提高公司规范运作水平。上市公司能够按照法律、法规及公司管理制度要求真实、准确、完整、及时地披露有关信息，公平地保护公司和投资者的合法权益。

第六节 与已公布的重组方案存在差异的其他事项

经核查，本独立财务顾问认为：本次重大资产重组交易各方按照公布的重组方案履行，实际实施方案与公布的重组方案不存在差异，未发现上市公司及承诺人存在可能影响履行承诺的其它重大事项，本独立财务顾问将继续督促交易各方履行各自责任和义务。

(本页无正文，为《中信证券股份有限公司关于上海现代制药股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之持续督导工作报告书》之盖章页)



中信证券股份有限公司

2019年4月17日