

(上接D15版)

(1)科研试剂产品结构与保质期情况
公司存货中科研试剂按照产品特征可以分为化学试剂和生物试剂,其中化学试剂保质期较长,生物试剂的保质期短。生物试剂的保质期根据具体产品的类别有效期一般在3个月至5年不等。公司科研试剂产品结构与保质期如下:

项目	具体构成	截至2025年末占比	截至2025年末期限						
			1年以内	1-2年	2-3年	3年以上			
科研试剂	化学试剂	82,747.07	97.48%	21,063.33	75.22%	33,578.84	94.91%	8,306.90	96.52%
	生物试剂	9,024.60	12.52%	6,036.30	24.78%	1,788.46	5.09%	299.23	3.46%
合计		91,771.67		27,099.63		35,357.30		8,606.13	

公司化学试剂保质期长,无明确的过期时间。针对化学试剂公司根据各个存货的类别,批次在系统中设置检测周期(3个月、半年、一年、二年等不同时间),到达检测周期节点的产品,ERP系统会提醒1个月内进行抽检任务,提醒拆单人及时进行复检;检测不合格的产品由产品部人员与OEM厂商一起进行售后信息其他处理;生物试剂的保质期根据具体产品的类别有效期一般在3个月至5年。公司根据具体的产品信息设置生物试剂的有效期,产品定期更新生物试剂有效期的产品清单。

截至2025年末,公司科研试剂1-2年账龄存货为35,167.30万元,占比94.91%;为化学试剂,2年以上为8,606.13万元,其中0.6529%为化学试剂。公司1年以上的科研试剂保质期根据最长可追溯化使用的化学试剂为1年,保质期相对较短的生物试剂为2年,生物试剂1-2年存货为1,788.46万元,2年以上的仅299.23万元。且公司对过期用的科研试剂已全额计提存货跌价准备。公司科研试剂具有产品种类多、客户需求多样等特点,公司拥有4个自主品牌产品:Adamas、Adamas-life、TEDA和Gowang,同时对外销售Sigma-Aldrich、Merck、Fisher、TCI等国际知名品牌,提供了超过数千万种不同规格、形状或包装的科研试剂产品。

综上所述,结合公司业务模式及与公司1年以上科研试剂以化学试剂为主,公司科研试剂产品库存具有合理性。

项目	2025年末存货	2025年末存货	2025年末存货	2025年末存货
项目	金额	占比	金额	占比
原材料	2,224.56	2.18%	2,218.56	99.77%
库存商品	13,868.30	13.04%	7,808.78	56.34%
发出商品	1,737.36	1.68%	1,585.29	91.24%
存货减值准备	1,010.63	0.95%	1,010.63	100.00%
合计	11,010.63	10.32%	11,010.63	100.00%

注:2025年末存货期后结转情况统计至2026年4月末。
2、公司2024年度存货期后结转具体情况如下:

项目	期末余额	期初余额	期初/期末	期末/期初
原材料	2,224.56	1,486.46	99.77%	81.63%
库存商品	13,868.30	15,025.78	91.45%	66.21%
发出商品	1,737.36	1,262.87	86.29%	100.00%
存货减值准备	1,010.63	1,010.63	100.00%	100.00%
合计	11,010.63	13,765.74	126.26%	111.85%

注:2024年末存货期后结转情况统计至期后1月。
2025年末存货期后结转情况,截至2026年4月末的结转率为22.96%。2024年末存货期后结转情况,截至2025年末的结转率为51.08%。其中2025年末存货结转率较低于期后结转时点,且时点较短且受春节节假日影响,导致各项存货期后结转率相对较低,具有合理性。

二、分析近三年存货周转率持续下降的原因,与同行业公司可比公司的差异及原因:

1、公司与同行业近三年存货周转率如下表所示:

公司简称	2025年	2024年	2023年
阿拉丁(688793)	1.46	1.34	1.29
国药集团(600521)	1.40	1.34	1.29
普洛药业(603229)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40	1.34	1.29
国药控股(600512)	1.40	1.34	1.29
国药股份(600512)	1.40	1.34	1.29
国药一致(002821)	1.40	1.34	1.29
国药商业(600512)	1.40		