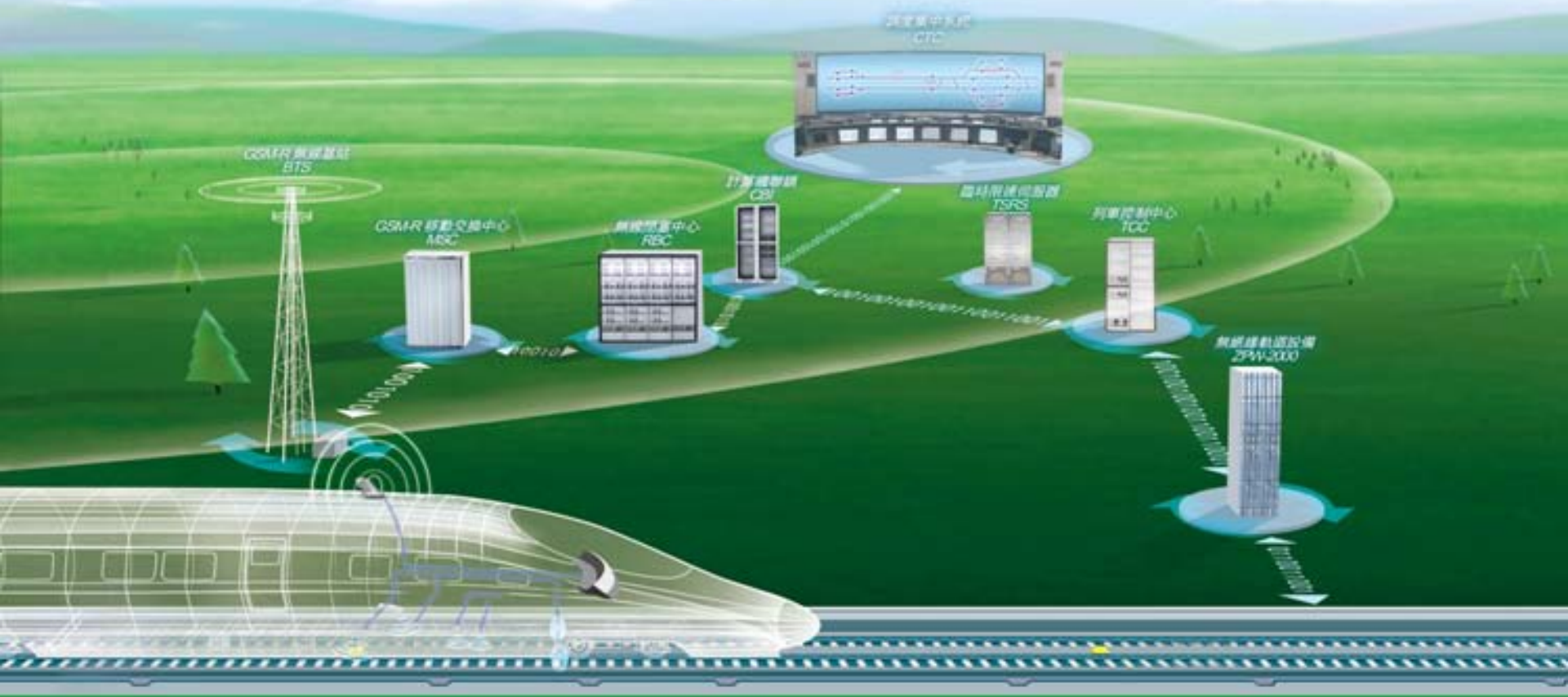


CRSC

China Railway Signal & Communication Corporation Limited

中国通号

中國鐵路通信信號股份有限公司

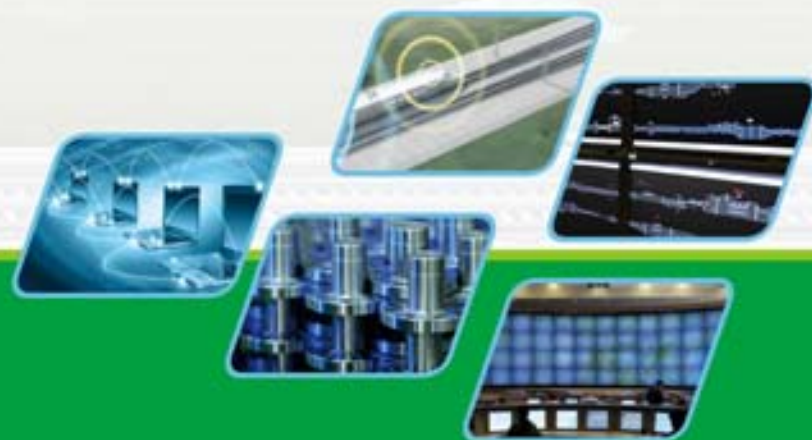


# 中国铁路通信信号股份有限公司

2016年年度业绩介绍

2017年3月

# 1. 业绩概览



# 市场经营不断取得新进展，保持行业领导地位

## 2016年成果丰硕

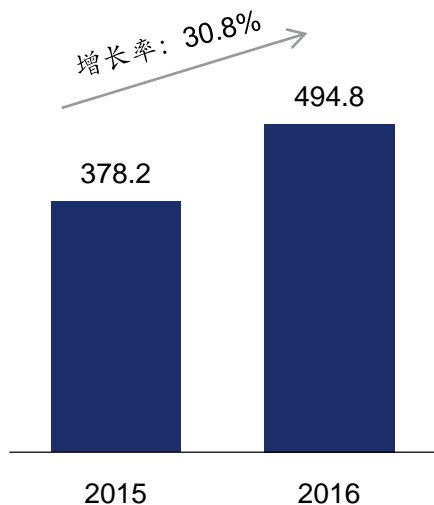
- 中标京沈、武九、杭黄、淮萧等高铁重点项目
- 中标西安、沈阳、武汉等多个城市的地铁信号系统项目，自主地铁CBTC系统在成功应用于北京地铁八号线和重庆地铁的基础上，再次获得西安地铁机场线订单
- 海外市场成功签订巴基斯坦和印度的铁路和地铁项目大额订单
- 新兴业务领域，在贵州铜仁市签订首个智慧城市订单，密切跟踪多个智慧城市项目；电务综合运行维护系统在武广线推广使用
- 首次获得国资委2015年度及2013-2015任期绩效考核“双A”殊荣
- 荣获中国证券“金紫荆”奖之“最佳科技创新上市公司”和《中国融资》之“最佳上市公司”大奖

## 不断巩固行业领导地位，科技实力持续提升

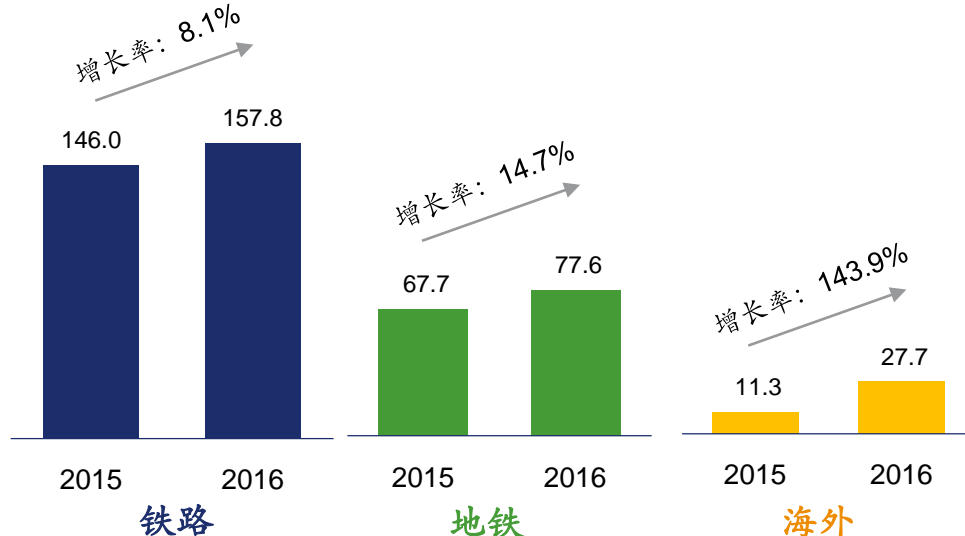


# 主要经济指标继续稳定、快速增长

## 新签合同 (人民币亿元)

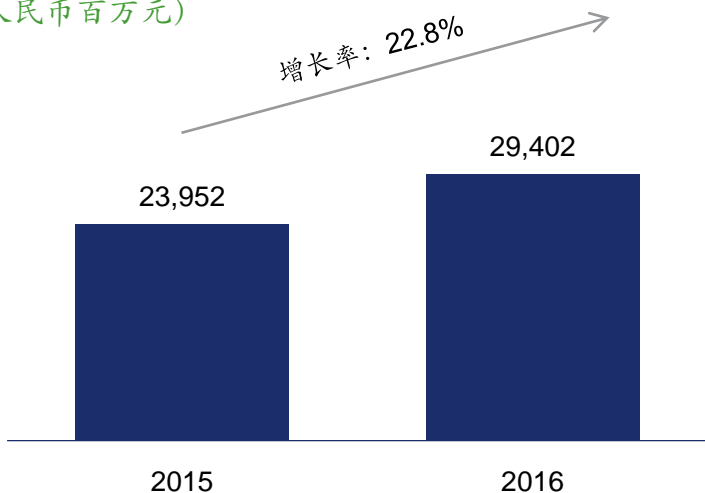


## 终端市场新签合同 (人民币亿元)



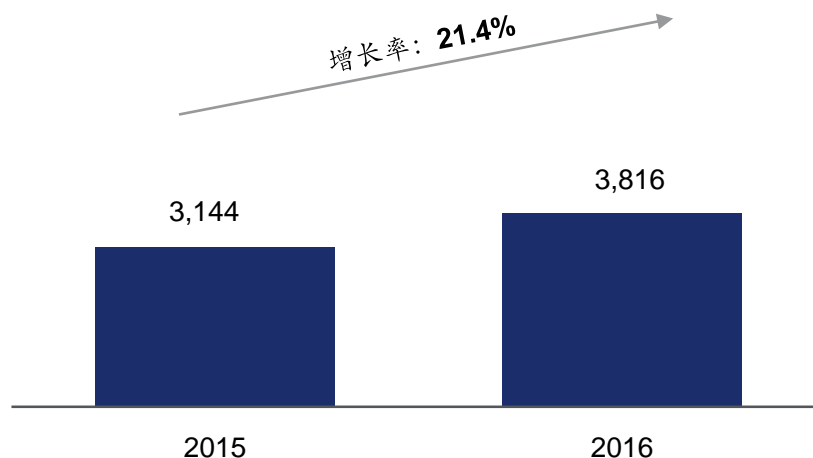
## 营业收入

(人民币百万元)



## 税前利润

(人民币百万元)



# 市场发展空间广阔



铁路

《中长期铁路网规划》已经发布，将打造以沿海、京沪等“八纵”通道和陆桥、沿江等“八横”通道的主干网，到2020年将突破3万公里



城际

到2020年将基本建成京津冀、长三角、珠三角、长江中游、中原、成渝、山东半岛城市群城际铁路网，建成投运线路将超过3000公里



地铁、轻轨

城市轨道交通蓬勃发展，目前已经有超过40个城市的地铁建设规划得到批复，总里程超过8000公里



有轨电车

现代有轨电车受到二、三线城市的大力欢迎，超过40座城市已经有了实际行动，规划里程达到3900公里



智慧城市

“科技+交通”概念为主的智能交通行业未来有望吸引巨额资金，智能楼宇、社区信息化、智慧医疗等信息化系统的应用也将越来越广泛



海外

“一带一路”建设处于较好时机，广阔的海外市场容量和利好的国家战略推动，将为我们进军海外轨道交通建设市场带来新的机遇



**1** 继续优化科技研发体系，保证科研成果的及时产业化



**2** 持续扩充终端市场，积极发展新增长点



**3** 推进新兴业务，实现技术的多元化



**4** 积极开拓国际业务，大力推进海外市场布局



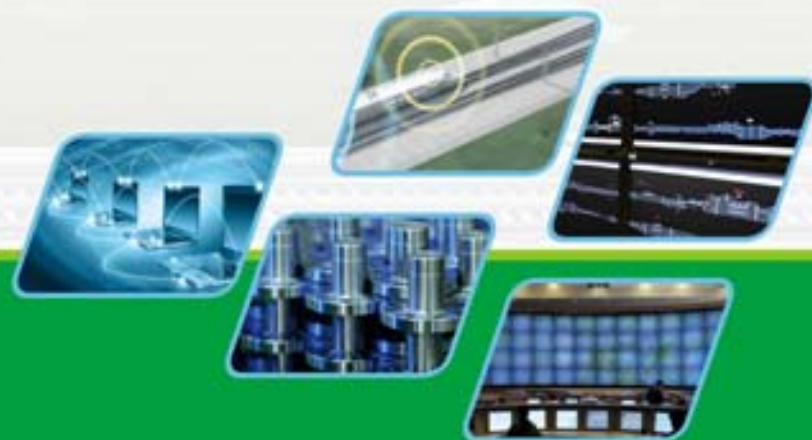
**5** 加强工程总承包和运营能力，实现业务系统发展



**6** 进一步加强企业管理，构建优秀的企业文化

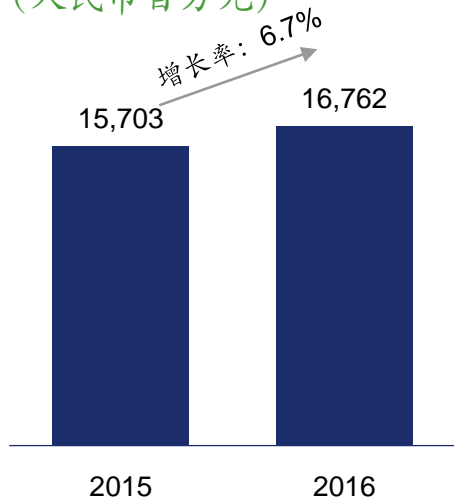


## 2. 2016年运营情况

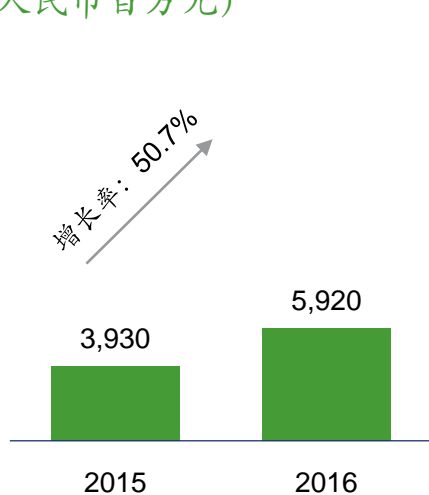


# 传统业务稳定增长，相关多元快速增长

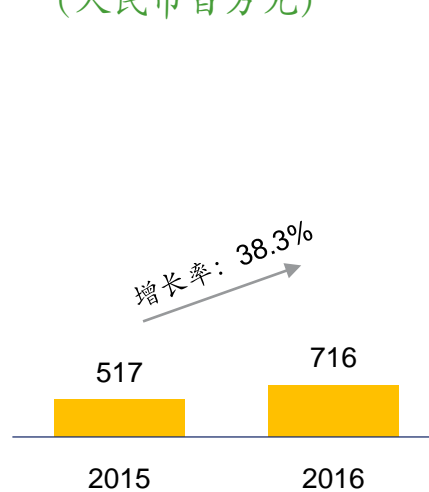
铁路市场  
(人民币百万元)



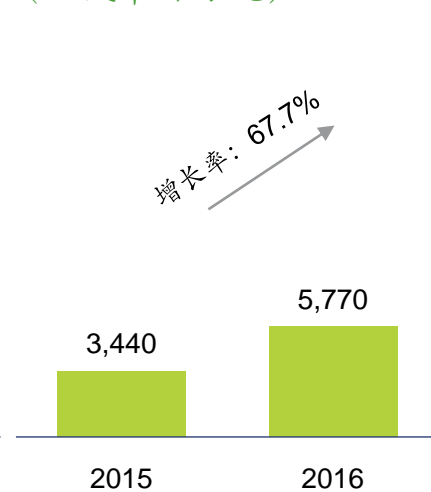
城市轨道交通市场  
(人民币百万元)



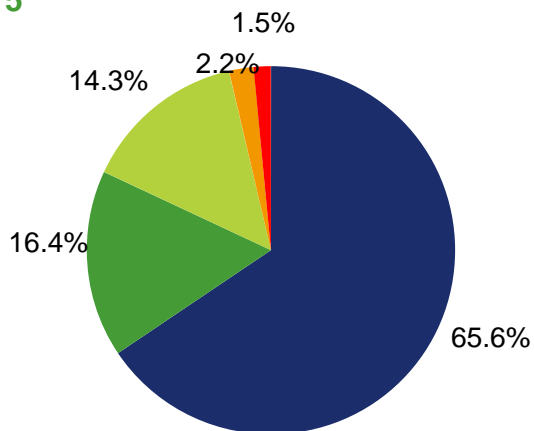
海外市场  
(人民币百万元)



工程总承包业务  
(人民币百万元)

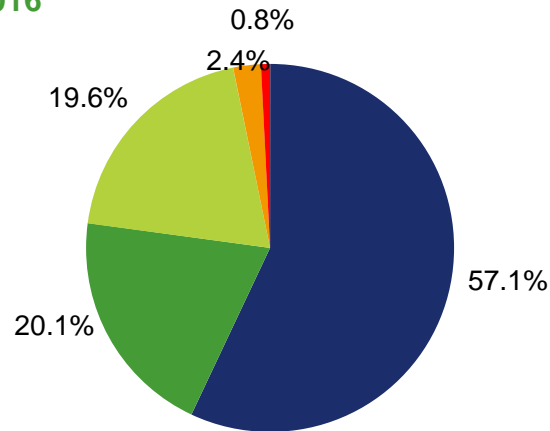


2015



■ 铁路 ■ 城市轨道交通 ■ 工程总包 ■ 海外 ■ 其它

2016

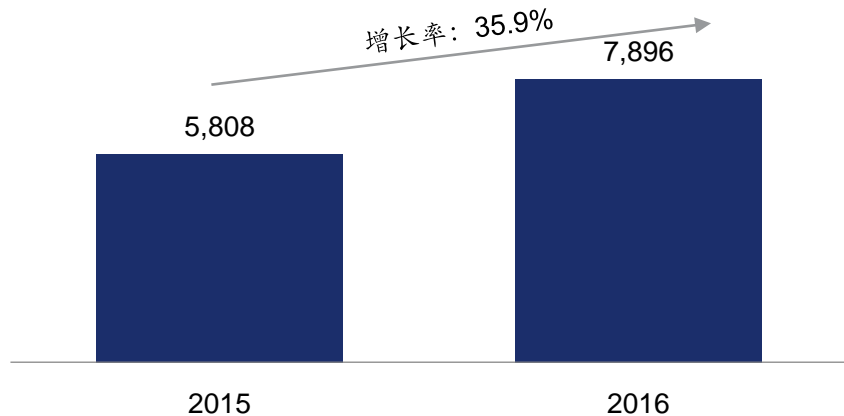


■ 铁路 ■ 城市轨道交通 ■ 工程总包 ■ 海外 ■ 其它

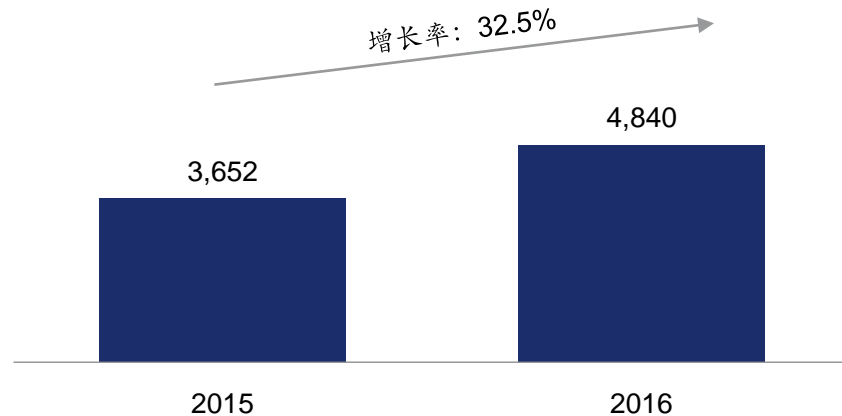


# 设计集成业务快速增长

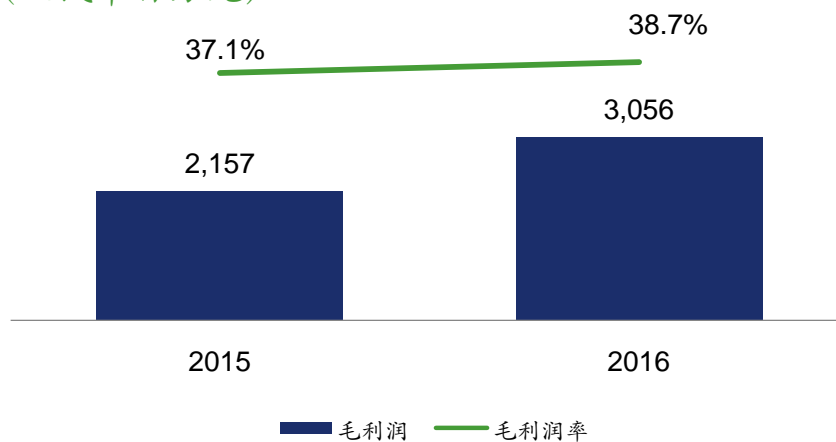
设计集成业务收入  
(人民币百万元)



设计集成业务销售成本  
(人民币百万元)

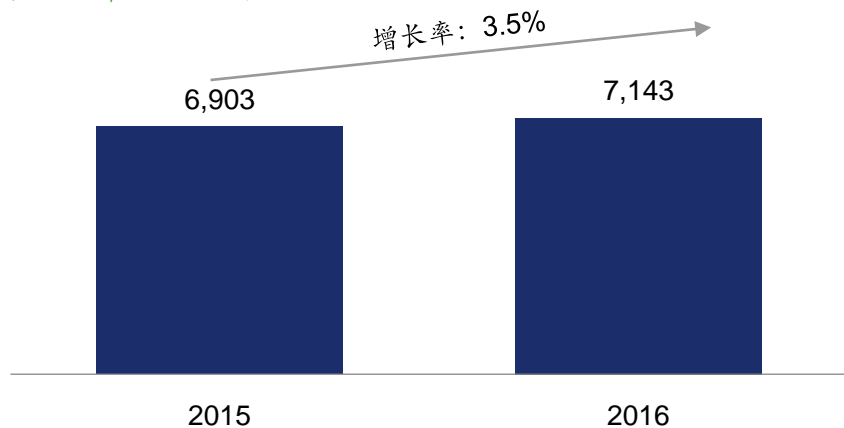


设计集成业务毛利润额和毛利润率  
(人民币百万元)

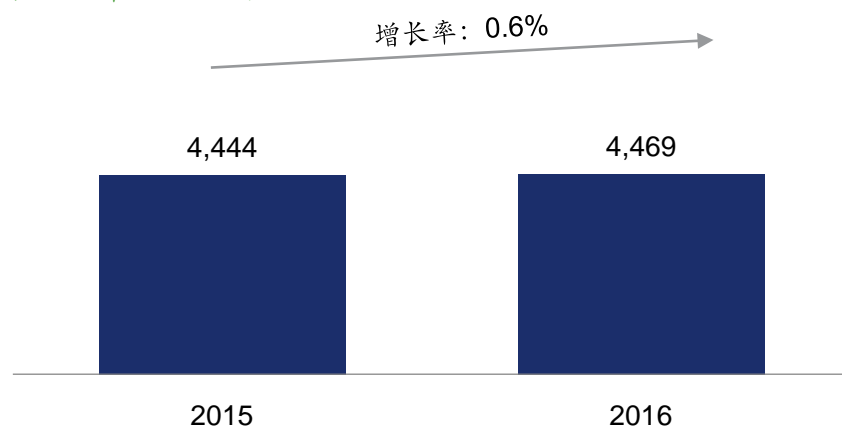


# 设备制造业业务稳中有升

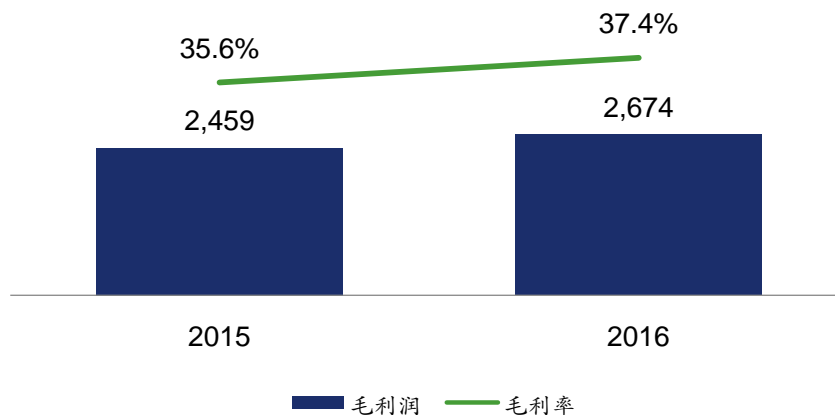
## 设备制造业业务收入 (人民币百万元)



## 设备制造业销售成本 (人民币百万元)

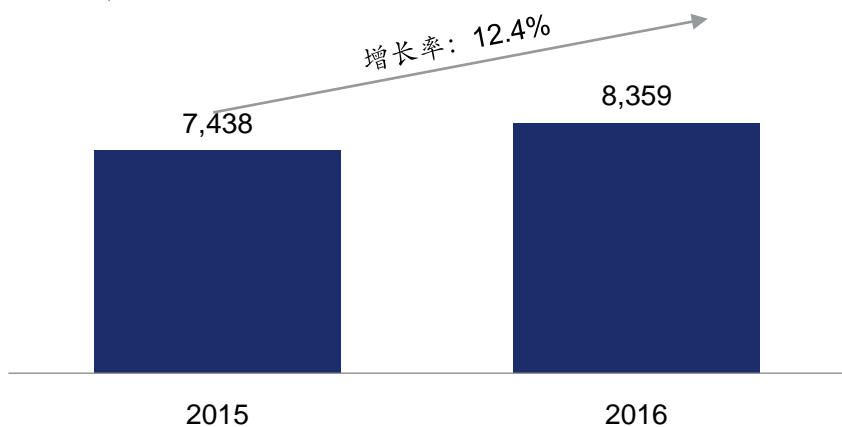


## 设备制造业毛利润额和毛利率 (人民币百万元)

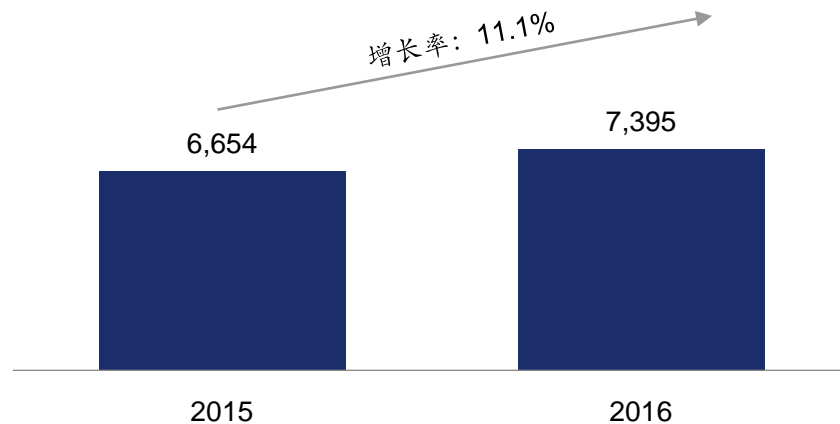


# 系统交付服务业务稳固提升

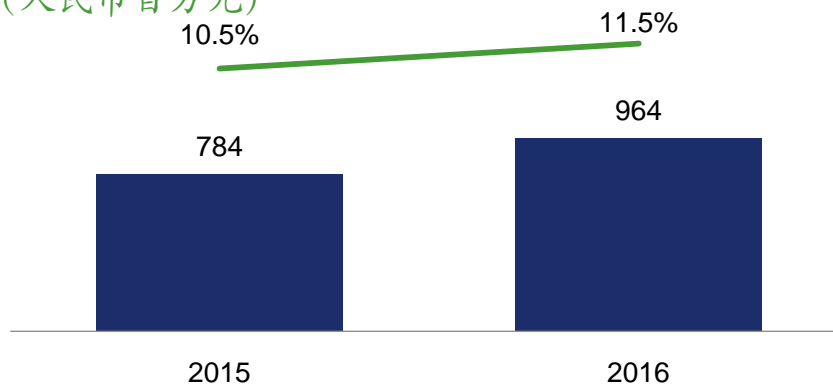
## 系统交付服务收入 (人民币百万元)



## 系统交付服务销售成本 (人民币百万元)



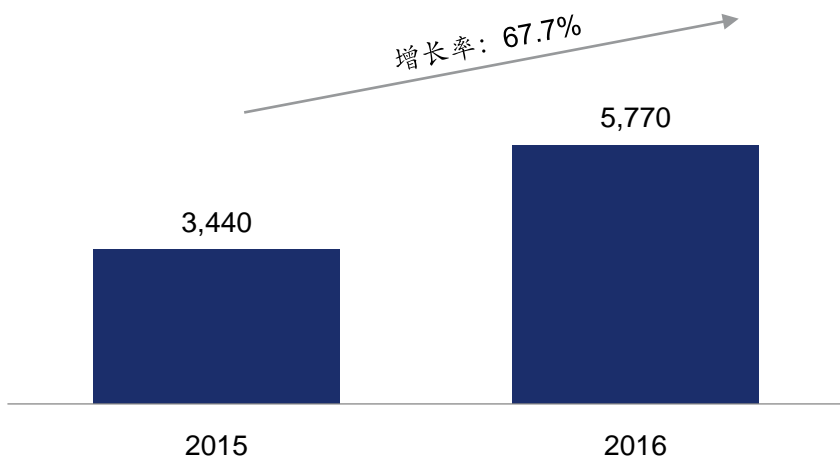
## 系统交付服务毛利润额和毛利率 (人民币百万元)



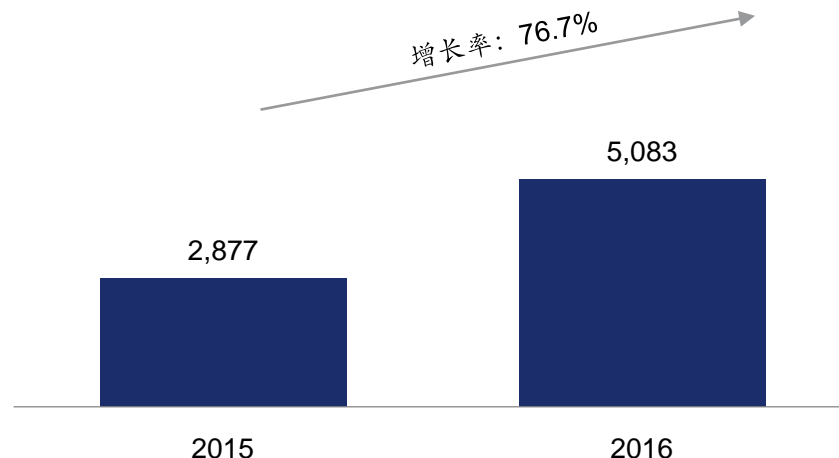
■ 毛利润    — 毛利率

# 工程总承包业务快速增长

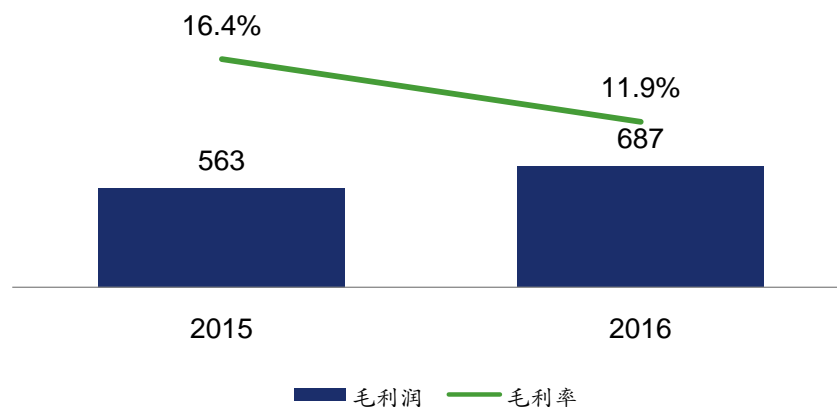
## 工程总承包收入 (人民币百万元)



## 工程总承包销售成本 (人民币百万元)



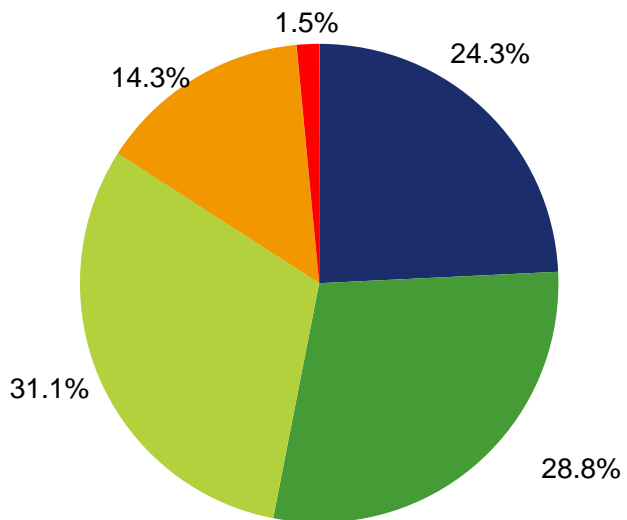
## 工程总承包毛利润额和毛利率 (人民币百万元)



# 合理的业务分布

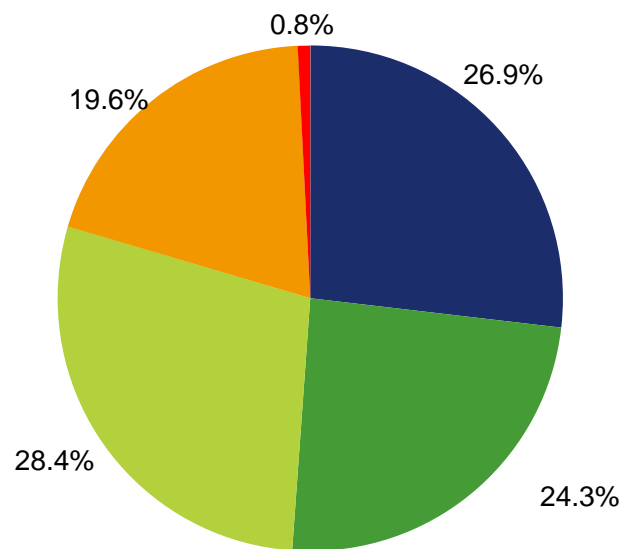
按业务类型分各板块收入占比

2015



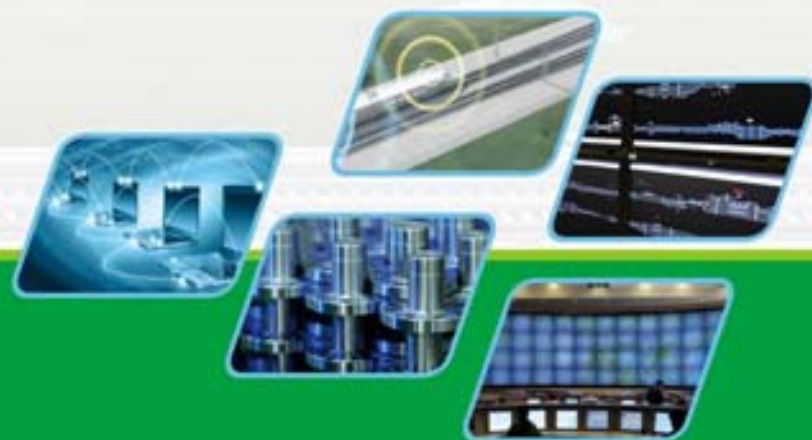
■ 设计集成 ■ 设备制造 ■ 系统交付服务 ■ 工程总承包 ■ 其它

2016



■ 设计集成 ■ 设备制造 ■ 系统交付服务 ■ 工程总承包 ■ 其它

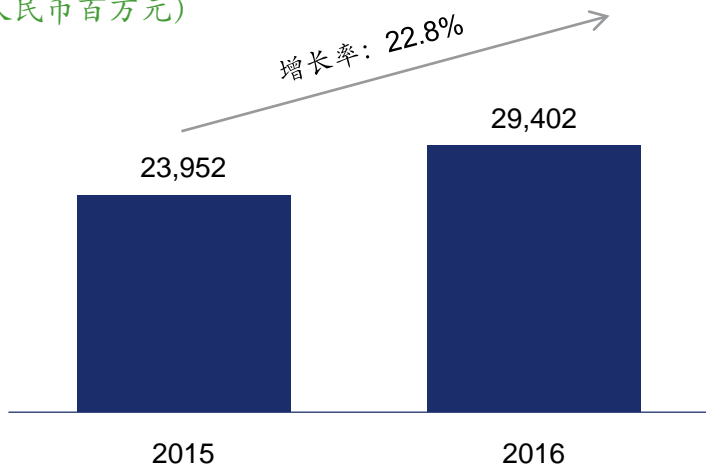
# 3. 2016年财务表现



# 不断增长的业务收入和稳定的高盈利能力

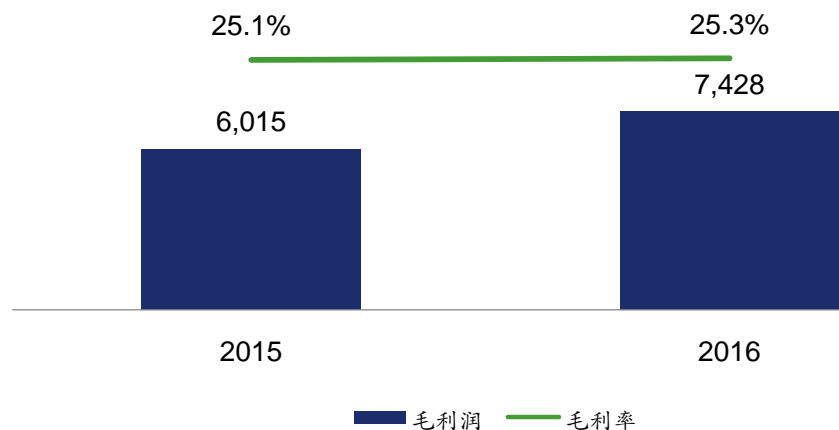
## 营业收入

(人民币百万元)



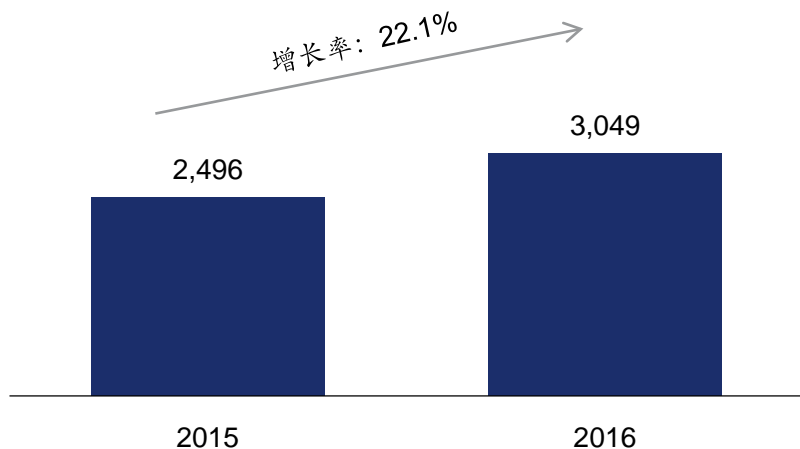
## 毛利润额和毛利率

(人民币百万元)



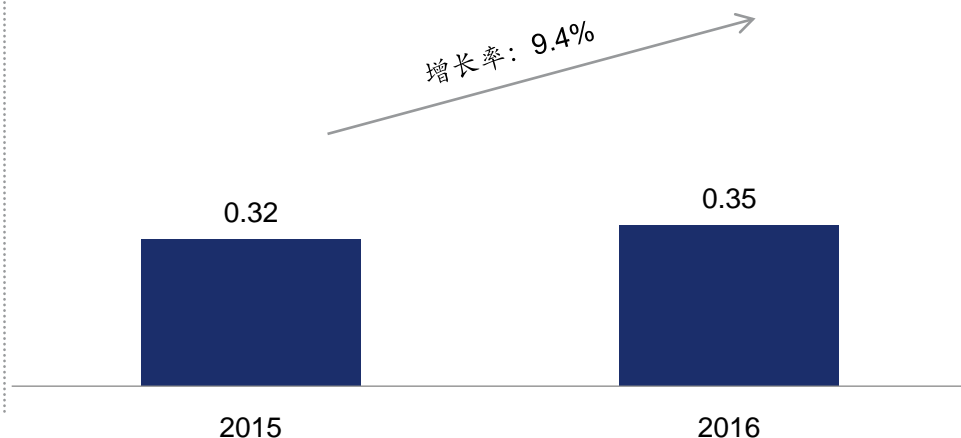
## 归属于本公司股东的净利润

(人民币百万元)



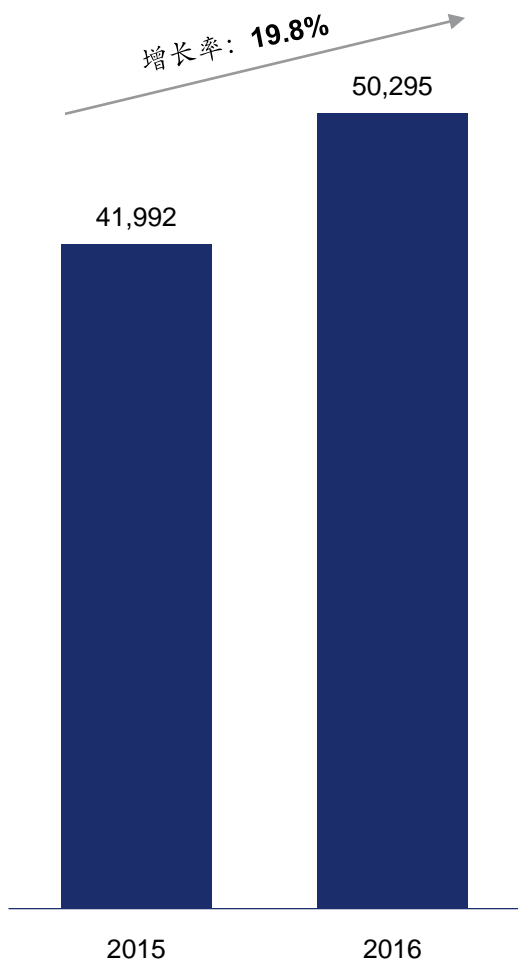
## 基本每股收益

(元/股)

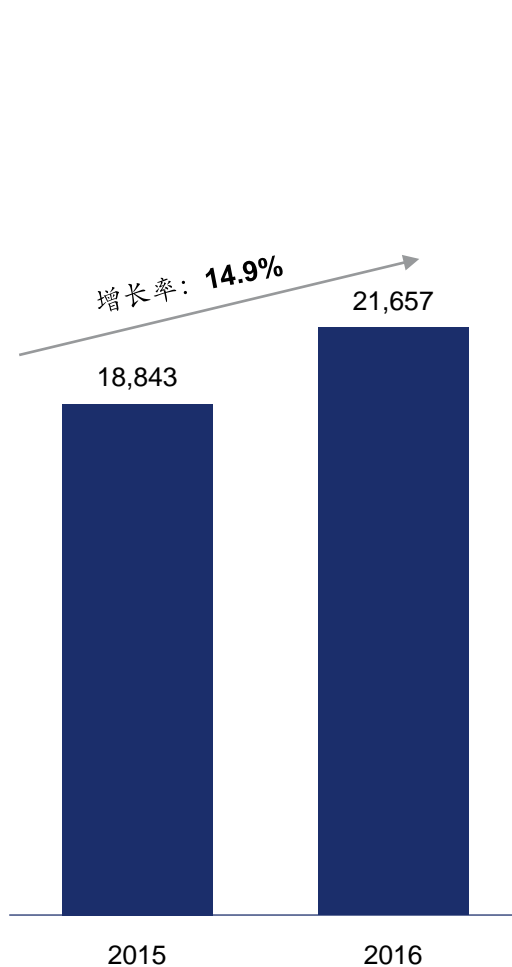


# 资产实力进一步提升

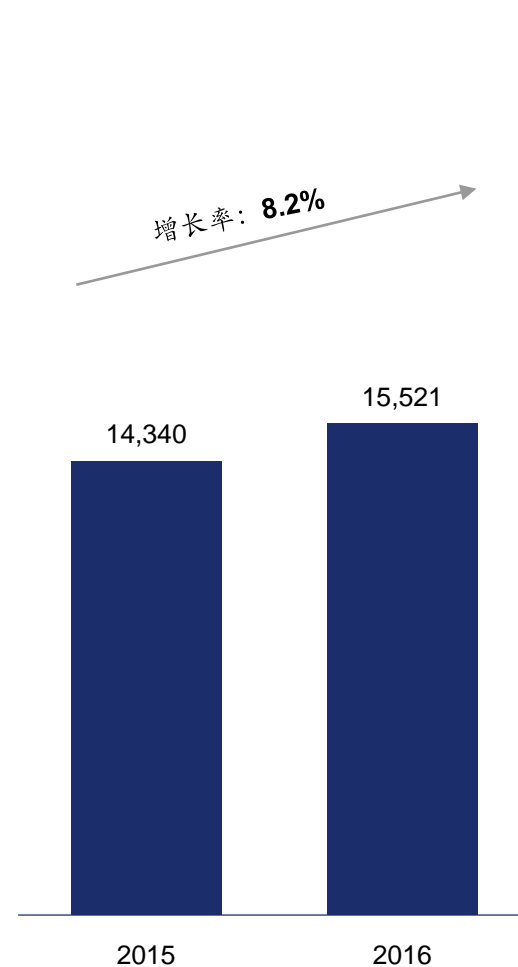
总资产  
(人民币百万元)



归属于本公司股东的净资产  
(人民币百万元)



现金及现金等价物  
(人民币百万元)



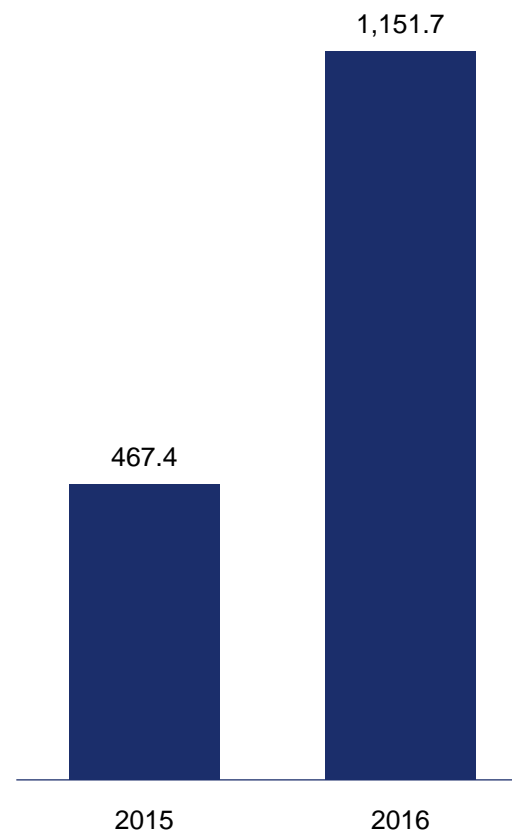


## 资产负债率



## 借款

(人民币百万元)



# 现金流情况

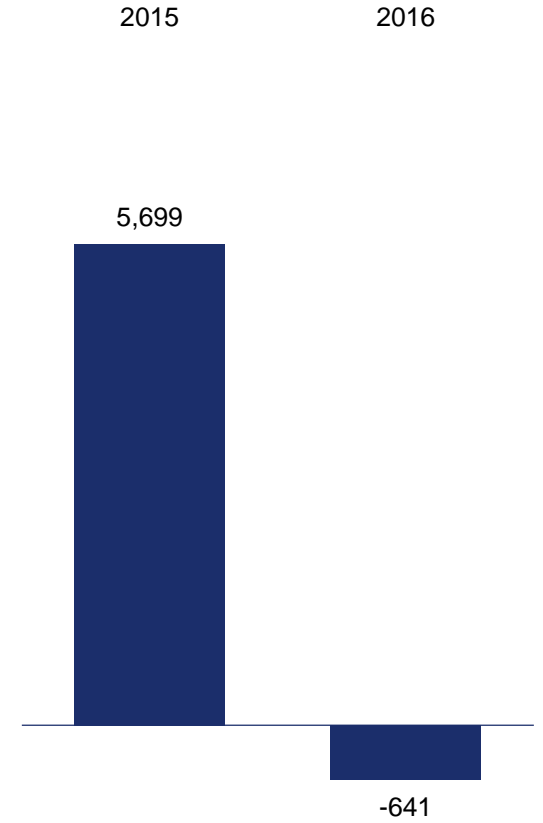
经营活动产生的现金流  
(人民币百万元)



投资活动产生的现金流  
(人民币百万元)



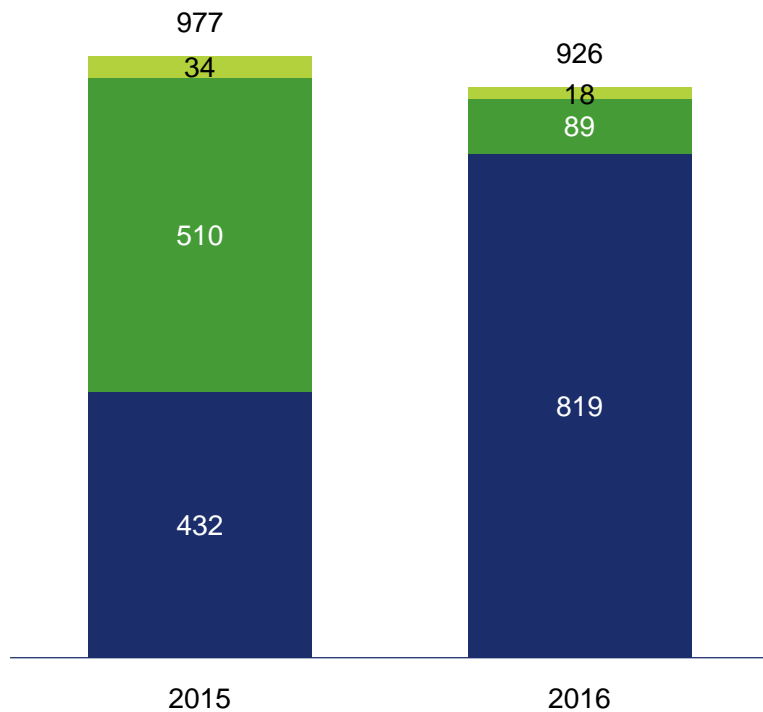
融资活动产生的现金流  
(人民币百万元)



# 资本开支情况

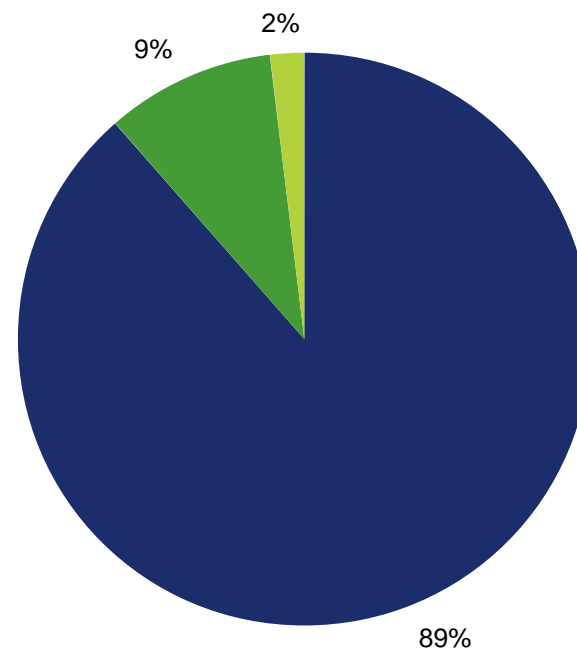
## 资本开支

(人民币百万元)



- 购置无形资产
- 预付土地租赁款
- 购置物业、厂房及设备及其他长期资产

## 2016年资本开支分类



- 购置物业、厂房及设备及其他长期资产
- 预付土地租赁款
- 购置无形资产

# 谢 谢

