

## 交通银行股份有限公司

## 2011年第三季度报告

5.85%

境内从业人员教育程度分布表:

教育程度	人数	占比(%)
研究生	4,448	5.25
本科	46,924	54.81
大专	26,224	31.61
中专及以下	8,043	9.53
合计	74,647	100.00

3.7.2薪酬政策:本行工资结构由职位工资和绩效工资构成,实施以职位体系为基础,劳动力市场价格为目的薪酬政策,职位工资反映职位价值,绩效工资反映绩效价值,职位价值和绩效价值衔接,为适应薪酬激励和提供竞争力,本行不断检视和完善这一体系,调整了市场定位,优化了薪酬结构,明确和强化了薪酬稳定性和有效性的管理,并持续优化薪酬激励体系,本行实施薪酬管理,以现行薪酬体系为基础,突出稳健原则,强化自我约束,充分发挥薪酬在薪酬管理和风险控制中的作用,促进薪酬稳定性和可持续性发展,适应公司持续经营的管理要求。

3.8报告期内现金分红政策执行情况  
本行2010年度利润分配方案:以截至2010年12月31日的总股本562.60亿股为基数,向本行登记在册的A股股东分红1股,每10股派发现金股利人民币0.20元(含税),加上2010年上半年已分配现金股利人民币0.10元,2010年全年分配现金股利人民币123.77亿元。

54 年度经营计划与2010年度股东大会审议通过实施。

4.1集团总体经营概况  
2011年1-9月,世界经济缓慢复苏,我国经济继续保持平稳较快发展,投资、消费、出口稳定增长,财政收支基本平衡,货币信贷平稳运行,经济增长的主要动力从政策刺激逐步向自主增长转变,实体经济持续健康发展,综合运用多种货币政策工具,多次上调存款准备金率并上调了存款准备金率。

得益于对经济金融形势的正确把握及灵活应对,本集团信贷业务加快转型,取得了良好业绩。截至报告期末,本集团资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;实现净利润人民币132.80亿元,同比增长27.07%;年化平均净资产回报率及年化平均总资产回报率分别为1.32%和23.44%,较上年同期分别提高0.24和2.94个百分点;净利差和净利息收益率分别为2.43%和2.51%,比上年同期分别提高0.9个和10个百分点。减值贷款比率为1.05%,比年初下降0.07个百分点;拨备覆盖率达到了197.83%,比年初提高11.99个百分点。

4.2集团主要业务回顾  
报告期内,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

2011年1-9月,本集团积极支持实体经济转型升级和实体经济持续发展,业务规模稳健增长。截至报告期末,资产总额达到人民币41,286.73亿元,比上年同期增长4.48%;客户存款余额人民币30,375.61亿元,较年初增长5.92%;境内管理资产总额人民币14,058.14亿元,较年初增长6.70%;境内管理资产总额人民币8,991.35亿元,增幅7.07%。信贷业务保持稳健发展,信贷资产质量持续优化。

报告期内,本集团贷款的减值拨备支出为人民币31.20亿元,比上年同期增加人民币5.08亿元。报告期末,信贷成本率为0.53%,较上年同期增加0.01个百分点。

6.实际税负  
报告期内,本集团所得税支出为人民币38.82亿元,比上年同期增加人民币8.89亿元,增幅29.70%。所得税率为22.58%,低于25%的法定税率,主要是由本集团持有的中国国债利息收入按税法规定为免税收益。

下表列出了本集团在所示期间的当期所得税费用和递延所得税费用(人民币百万元)

项目	2011年	2010年
当期所得税费用	3,580	2,549
递延所得税费用	302	444

1.3.2资产负债率主要项目分析  
截至报告期末,本集团资产总额为人民币41,286.73亿元,比年初增加人民币1,770.80亿元,增幅4.48%。

下表列出了本集团在所示日期总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

截至报告期末,本集团总资产中主要组成部分的余额(按后)及其占比情况:

项目	2011年3月31日	占比(%)	2010年12月31日	占比(%)
发放贷款和垫款	2,295,287	55.59	2,190,490	55.43
持有至到期资产	604,622	14.64	596,554	14.84
可供出售金融资产	561,632	13.60	563,721	14.27
资产总额	201,756	4.89	146,143	3.70

(1)客户存款  
报告期内,本集团贷款实现平稳增长。截至报告期末,本集团客户存款余额为人民币23,441.64亿元,比上年同期增加人民币1,072.37亿元,增幅4.79%。其中,境内人民币贷款增加人民币794.65亿元,增幅3.97%。

4.4.2 流动性管理  
报告期内,本集团密切监测客户资金需求和流动,金融市场变化和国家宏观经济政策调整,关注可能影响本行流动性的各项因素,适时调整有关业务发展计划和资产配置计划。加强资金缺口分析,提高流动性管理的前瞻性,持续保持以存定贷的原则,资产大口径保持75%的流动性控制。报告期内,人民币资金运用保持平稳,资产资产流动性稳定,总体流动性情况良好。

截至2011年3月末,反映本行流动性状况的指标如下:

主要监管指标	2011年3月31日	2010年12月31日
--------	------------	-------------