北京大学中国商业银行数字化转型指数（2010-2021年）

北京大学数字金融研究中心课题组

课题组负责人

谢绚丽

课题组成员

谢绚丽、王诗卉

参与数据收集：佘可欣、朱雅婷、王祖祺、詹承燕、王翼阳、高珏、孙小燕、崔荣钰、赵雅慧、程诗灏、宋玉鹏、张梦洁、苏孟玥、杨阳、姚金汝、任立、江弘毅、吴昊、李思进、张澳翔、连艺博、訾亦然、刘子琪、黄青、魏亚杰、林晴湄、王骞、刘松瑞、王舟飏、何黛晴、施知睿、周润人、韩雪、吴旌

说明：欢迎各界人士使用这套指数，指数全部数据可向课题组免费索取：xxl@nsd.pku.edu.cn（谢绚丽）。仅限于**本人非商业目的**使用，**请勿对外传播**。

如有使用本数据，请注明所用数据为“北京大学中国商业银行数字化转型指数”，同时烦请按照以下文献引用方式引用我们的成果：

**谢绚丽、王诗卉，“中国商业银行数字化转型：测度、进程及影响”，《经济学（季刊）》，2022，第6期。**

**Xie, X. & Wang, S. ”Digital Transformation of Commercial Banks in China: Measurement, Progress and Impact”, China Economic Quarterly International, 2023, 3(1), 35-45.**

**附1：“指数”的构建方法**

**附2：“指数”银行列表**

“中国商业银行数字化转型指数”的构建方法

**一、指标体系构建**

本指数从商业银行的战略数字化、业务数字化和管理数字化三个维度来构建指标体系，以期能够对我国商业银行的数字转型情况和发展趋势形成较为全面、客观的衡量。

**战略数字化**，关注银行整体战略层面对数字技术的关注程度，具体通过计数银行年报文本中对数字技术相关关键词的提及进行构建。本指数使用“文本学习法”（Hassan et al., 2019），借助机器学习方法识别了6大类共124个数字技术相关关键词，分别为人工智能类、区块链类、云计算类、大数据类、线上化类、移动化类。



**业务数字化**，关注银行将数字技术融合于自身提供的金融服务的程度。基于数字技术引发的银行业务变化，本指数通过数字化渠道、数字化产品、数字化研发三个维度，对银行业务的数字化进行衡量。其中，数字化渠道通过银行当年是否推出了手机银行（App）、微信银行进行衡量；数字化产品主要关注互联网理财、互联网信贷以及电子商务的推出情况；数字化研发则通过数字技术相关专利的申请数量进行衡量。

**管理数字化**，关注银行将数字技术融合于治理结构和组织管理的程度。本指数通过数字化架构、数字化人才、数字化合作三个维度，对银行的管理数字化进行衡量。其中，数字化架构通过银行是否在内部进行组织架构的调整，以及是否设立金融科技子公司进行衡量；数字化人才通过银行高管团队、董事会中具有信息科技背景的高管、董事的占比来衡量；数字化合作方面，通过银行在当年是否开展了与外部科技公司的投资合作进行衡量。

本指数使用主成分分析法对指标的权重进行构造。该方法的特点在于客观性较强，即权重是由数据自身特征所确定的，自身变异较大的因子会被赋予更高的权重，不受人的主观判断的影响。考虑到数字化转型是一个新兴概念，为了避免主观因素的影响，我们使用主成分分析法进行权重的确定。各指标名称以及所生成的权重见表1。

表1 商业银行数字化转型指标体系权重（主成分分析法）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级指标 | 一级指标权重 | 二级指标 | 具体指标权重 |
| 战略数字化 | 14.89% | 数字技术提及 | 100% |
| 业务数字化 | 31.22% | 数字化渠道 | 42.22% |
| 数字化产品 | 47.18% |
| 数字化研发 | 10.60% |
| 管理数字化 | 53.88% | 数字化架构 | 20.84% |
| 信科董事 | 28.60% |
| 信科高管 | 28.21% |
| 数字化合作 | 22.35% |

**二、指数计算方法**

**（一）数据来源**

商业银行数字转型指数所需要的数据来源于2010至2021年各商业银行的年报文本内容及专利信息等外部数据。为了保证指标的可靠性，本研究只选取2010年至2021年从公开渠道至少能够获取三年年报的银行。最终进入指数计算的银行共246家，其中包括6家国有大型商业银行，12家股份制商业银行，128家城市商业银行，54家农村商业银行，29家外资银行和17家民营银行。

从总资产的分布情况，本研究所使用的银行样本（除各年份中缺失年报的银行外），在各个年份的总资产均占到商业银行总资产的96%以上。说明本研究所关注的银行比较具有代表性。另外，相比于前两期的转型指数，本期指数覆盖了更多的银行，样本代表性得到了进一步的提升。

**（二）指标无量纲化**

由于涉及的数据类型丰富，具有不同的单位、量纲，必须将性质和计量单位不同的指标进行无量纲化处理，以便指标间的对比和融合。结合指标的特点，本研究采用线性功效函数法来对数据进行无量纲处理。

在阈值的确定方面，如果各指标的上下限都是基于每年指标情况来定，会导致不同年份间各银行的指标比较基准发生变化，从而纵向不可比（郭峰等，2020）。因此，为了便于对各银行数字化转型水平同时进行横向和纵向比较，我们使用如下的指标转换公式进行处理：

其中，表示t期i银行在j维度的k指标上的值，即表示无量纲化后的对应值。各年指标的计算中，下限及上限均以2010年的固定值带入进行计算。下限取2010年各银行j维度k指标数据实际值的最小值，上限为2010年实际值的最大值。

这样，在基准年2010年，各银行的各维度指标的数值范围都将在0和100之间。x\_(i,j,k,2010)^\*取值越高，就说明该银行2010年在相应指标上表现的越好。对于2010年之后年份的数据，各银行的各维度指标数值有可能小于0或大于100。

**（三）总指数及子指数计算**

1. 商业银行数字转型指数的计算

本指数采取加权平均的合成方法，通过自下而上逐级加权平均对指数进行汇总。其公式如下所示：

其中，表示t期i银行的数字化转型总指数；表示t期i银行在j子维度上的数字化子指数，j的取值1、2、3分别对应战略、业务、管理三个子指数，为战略、业务、管理三个维度在总指数中所占的权重（即表2中一级指标权重），通过数字化子指数的加权求和可以得到转型总指数。表示无量纲化后的t期i银行在j维度k指标上的得分，为j维度中k指标的权重，通过各指标的加权求和可以得到战略、业务、管理维度的数字化子指数。

2. 商业银行业总体数字转型指数的合成

为了衡量各年份商业银行业总体的数字转型情况，在计算单个银行的数字转型指数的基础上，本研究对所有包含的银行进行了指数的合成，得到商业银行总体的数字转型指数。

行业总体的转型总指数的公式如下：

行业总体的转型子指数的公式如下：

其中，表示t期全部银行加权的数字转型总指数，表示t期i银行的数字转型总指数。表示t期全部银行在j维度上的数字转型子指数，表示t期i银行在j维度上的数字转型子指数。n为当年样本中包括的银行总数。

“商业银行数字转型指数”银行列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **银行全称** | **类型** |
| 1 | 中国农业银行股份有限公司 | 国有商业银行 |
| 2 | 中国工商银行股份有限公司 | 国有商业银行 |
| 3 | 中国建设银行股份有限公司 | 国有商业银行 |
| 4 | 中国银行股份有限公司 | 国有商业银行 |
| 5 | 交通银行股份有限公司 | 国有商业银行 |
| 6 | 招商银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 7 | 兴业银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 8 | 上海浦东发展银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 9 | 中信银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 10 | 中国民生银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 11 | 中国光大银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 12 | 华夏银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 13 | 广发银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 14 | 平安银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 15 | 北京银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 16 | 上海银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 17 | 江苏银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 18 | 恒丰银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 19 | 浙商银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 20 | 渤海银行股份有限公司 | 股份制商业银行 |
| 21 | 重庆农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 22 | 南京银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 23 | 宁波银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 24 | 北京农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 25 | 上海农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 26 | 徽商银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 27 | 天津银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 28 | 广州农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 29 | 成都农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 30 | 杭州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 31 | 盛京银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 32 | 哈尔滨银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 33 | 广州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 34 | 成都银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 35 | 大连银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 36 | 昆仑银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 37 | 重庆银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 38 | 吉林银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 39 | 厦门国际银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 40 | 锦州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 41 | 国民银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 42 | 绵阳市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 43 | 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 44 | 东莞农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 45 | 中原银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 46 | 东莞银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 47 | 河北银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 48 | 龙江银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 49 | 汉口银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 50 | 苏州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 51 | 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 52 | 青岛银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 53 | 贵阳银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 54 | 郑州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 55 | 华融湘江银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 56 | 广东南粤银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 57 | 富滇银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 58 | 西安银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 59 | 晋商银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 60 | 四川天府银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 61 | 珠海华润银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 62 | 温州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 63 | 江西银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 64 | 青岛农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 65 | 兰州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 66 | 九江银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 67 | 浙江稠州商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 68 | 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 69 | 厦门银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 70 | 桂林银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 71 | 威海市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 72 | 江苏常熟农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 73 | 重庆三峡银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 74 | 洛阳银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 75 | 齐鲁银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 76 | 浙江民泰商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 77 | 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 78 | 台州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 79 | 广西北部湾银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 80 | 福建海峡银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 81 | 无锡农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 82 | 乌鲁木齐银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 83 | 邯郸银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 84 | 内蒙古银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 85 | 辽阳银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 86 | 鞍山银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 87 | 宁夏银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 88 | 浙江泰隆商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 89 | 柳州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 90 | 江苏张家港农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 91 | 营口银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 92 | 齐商银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 93 | 阜新银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 94 | 广东华兴银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 95 | 日照银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 96 | 江苏苏州农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 97 | 四川银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 98 | 沧州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 99 | 长城华西银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 100 | 莱商银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 101 | 绍兴银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 102 | 东营银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 103 | 潍坊银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 104 | 烟台银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 105 | 金华银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 106 | 宁波通商银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 107 | 厦门农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 108 | 江苏昆山农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 109 | 嘉兴银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 110 | 江苏海安农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 111 | 济宁银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 112 | 承德银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 113 | 珠海农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 114 | 大同银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 115 | 企业银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 116 | 苏格兰皇家银行股份有限公司 | 外资银行 |
| 117 | 外换银行股份有限公司 | 外资银行 |
| 118 | 东方汇理银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 119 | 长治银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 120 | 广东高明农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 121 | 大新银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 122 | 蒙特利尔银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 123 | 焦作城市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 123 | 焦作中旅银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 124 | 湖州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 125 | 包商银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 126 | 长沙银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 127 | 首都银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 128 | 信阳银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 129 | 鄂尔多斯银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 130 | 上饶银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 131 | 永丰银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 132 | 摩根士丹利国际银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 133 | 正信银行有限公司 | 外资银行 |
| 134 | 华美银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 135 | 新联商业银行 | 外资银行 |
| 136 | 三井住友银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 137 | 三菱日联银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 138 | 大华银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 139 | 山西尧都农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 140 | 友利银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 141 | 法国巴黎银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 142 | 东亚银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 143 | 汇丰银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 145 | 华侨永亨银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 146 | 华商银行 | 外资银行 |
| 147 | 江苏江阴农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 148 | 花旗银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 149 | 法国兴业银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 150 | 南洋商业银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 151 | 临商银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 152 | 星展银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 153 | 恒生银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 154 | 盘谷银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 155 | 韩亚银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 156 | 湖北银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 157 | 渣打银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 158 | 富邦华一银行有限公司 | 外资银行 |
| 159 | 瑞穗银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 160 | 新乡银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 161 | 新韩银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 162 | 德州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 163 | 德意志银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 164 | 摩根大通银行（中国）有限公司 | 外资银行 |
| 165 | 保定银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 166 | 衡水银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 167 | 廊坊银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 168 | 秦皇岛银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 169 | 唐山银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 170 | 邢台银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 171 | 张家口银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 172 | 晋城银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 173 | 晋中银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 174 | 阳泉市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 175 | 乌海银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 176 | 本溪银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 177 | 朝阳银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 178 | 丹东银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 179 | 抚顺银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 180 | 葫芦岛银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 181 | 盘锦银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 182 | 铁岭银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 183 | 营口沿海银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 184 | 江苏长江商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 185 | 泉州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 186 | 赣州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 187 | 泰安银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 188 | 枣庄银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 189 | 平顶山银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 190 | 海南银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 191 | 达州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 192 | 乐山市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 193 | 凉山州商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 194 | 泸州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 195 | 遂宁银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 196 | 雅安市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 197 | 宜宾市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 198 | 自贡银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 199 | 贵州银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 200 | 曲靖市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 201 | 云南红塔银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 202 | 西藏银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 203 | 长安银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 204 | 甘肃银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 205 | 青海银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 206 | 石嘴山银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 207 | 哈密市商业银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 208 | 库尔勒银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 209 | 新疆汇和银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 210 | 宁波东海银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 211 | 新疆银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 212 | 江苏高淳农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 213 | 连云港东方农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 214 | 辽宁凤城农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 215 | 浙江禾城农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 216 | 江苏宝应农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 217 | 山西侯马农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 218 | 新余农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 219 | 沈阳农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 220 | 广东揭阳农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 221 | 江苏靖江农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 222 | 江苏泰州农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 223 | 江苏盱眙农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 225 | 江门农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 226 | 江苏扬州农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 227 | 宁夏黄河农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 228 | 青海西宁农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 229 | 浙江上虞农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 230 | 浙江温州龙湾农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 231 | 江门新会农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 232 | 江苏姜堰农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 233 | 浙江南浔农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 234 | 福建南安农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 235 | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 236 | 江苏泰兴农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 237 | 景德镇农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 238 | 江苏紫金农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 239 | 南昌农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 241 | 浙江德清农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 242 | 浙江萧山农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 244 | 杭州联合农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 245 | 天津农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 246 | 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 247 | 合肥科技农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 248 | 宁波鄞州农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 249 | 武汉农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 250 | 济南农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 251 | 芜湖扬子农村商业银行股份有限公司 | 农村商业银行 |
| 252 | 天津金城银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 253 | 上海华瑞银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 254 | 浙江网商银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 255 | 温州民商银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 256 | 深圳前海微众银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 257 | 湖南三湘银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 258 | 重庆富民银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 259 | 四川新网银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 260 | 北京中关村银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 261 | 吉林亿联银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 262 | 武汉众邦银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 263 | 福建华通银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 264 | 威海蓝海银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 265 | 江苏苏宁银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 266 | 梅州客商银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 267 | 安徽新安银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 268 | 辽宁振兴银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 269 | 江西裕民银行股份有限公司 | 民营银行 |
| 270 | 中国邮政储蓄银行股份有限公司 | 国有商业银行 |
| 271 | 山西银行股份有限公司 | 城市商业银行 |
| 272 | 辽沈银行股份有限公司 | 城市商业银行 |