博时信用债纯债债券型证券投资基金更新招募说明书摘要

2018年第2号

本基金根据2012年7月13日中国证券监督管理委员会《关于核准博时信用债纯债债券型证券投资基金募集的批复》(证监许可[2012]940号)和2012年7月30日《关于博时信用债纯债债券型证券投资基金募集时间安排的确认函》(基金部函[2012]669号)的核准,进行募集。基金的基金合同于2012年9月7日正式生效。本基金为契约型开放式基金。

重要提示

1、基金管理人保证招募说明书的内容真实、准确、完整。本《招募说明书》经中国证监会核准,但中国证监会对本基金募集的核准,并不表明其对本基金的价值和收益作出实质性判断或保证,也不表明投资于本基金没有风险。基金管理人依照恪尽职守、诚实信用、谨慎勤勉的原则管理和运用基金财产,但不保证基金一定盈利,也不保证最低收益。

2、本基金投资于固定收益品种,投资者在投资本基金前,需充分了解本基金的产品特性,并承担基金投资中出现的各类风险。投资本基金可能遇到的风险包括:市场风险、信用风险、流动性风险、操作风险、管理风险、合规风险和本基金的特定风险等。此外,本基金投资于信用评级在AA+到AA-之间的信用债券的比例不低于债券资产80%,投资比例较高。如果企业债、公司债等信用品种的发债主体信用恶化,组合将面临较高的信用风险。如果债券市场出现整体下跌,本基金将无法完全避免债券市场系统性风险。

本基金主要投资于具有良好流动性的金融工具,包括国内依法发行上市的债券、货币市场工具及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会的相关规定),在正常市场环境下本基金的流动性风险适中。在特殊市场条件下,如证券市场的成交量发生急剧萎缩、基金发生巨额赎回以及其他未能预见的特殊情形下,可能导致基金资产变现困难或变现对证券资产价格造成较大冲击,发生基金份额净值波动幅度较大、无法进行正常赎回业务、基金不能实现既定的投资决策等风险。

本基金以1元初始面值进行募集,在市场波动等因素的影响下,存在单位份额净值跌破1元初始面值的风险。本基金属于证券市场中的中低收益、中低风险品种,预期收益和风险高于货币市场基金,低于股票型基金和混合型基金。

3、本基金的业绩比较基准为中债企业债总指数收益率×90%+银行活期存款利率(税后)×10%,但本基金的收益水平有可能不能达到或超过同期的目标收益率水平,投资者面临获得低于目标收益率甚至亏损的风险。

4、基金不同于银行储蓄与债券,基金投资者有可能获得较高的收益,也有可能损失本金。投资有风险,投资者在进行投资决策前,请仔细阅读本基金的《招募说明书》及《基金合同》。

5、基金的过往业绩并不预示其未来表现。

6、基金管理人依照恪尽职守、诚实信用、谨慎勤勉的原则管理和运用基金财产,但不保证基金一定盈利,也不保证最低收益。

7、基金管理人提醒投资人基金投资的“买者自负”原则,在投资人作出投资决策后,基金运营状况与基金净值变化引致的投资风险,由投资人自行负责。

本招募说明书(更新)所载内容截止日为2018年9月7日,有关财务数据和净值表现截止日为2018年6月30日(财务数据未经审计)。

第一部分 基金管理人

一、基金管理人概况

名称: 博时基金管理有限公司

住所: 广东省深圳市福田区深南大道7088号招商银行大厦29层

办公地址: 广东省深圳市福田区深南大道7088号招商银行大厦29层

法定代表人:张光华

成立时间:1998年7月13日

注册资本:2.5亿元人民币

存续期间:持续经营

联系人: 韩强

联系电话: (0755)8316 9999

博时基金管理有限公司(以下简称“公司”)经中国证监会证监基字[1998]26号文批准设立。目前公司股东为招商证券股份有限公司,持有股份49%;中国长城资产管理公司,持有股份25%;天津港(集团)有限公司,持有股份6%;上海汇华实业有限公司,持有股份12%;上海盛业股权投资基金有限公司,持有股份6%;广厦建设集团有限责任公司,持有股份2%。注册资本为25亿元人民币。

公司设立了投资决策委员会。投资决策委员会负责指导基金资产的运作、确定基本的投资策略和投资组合的原则。

公司下设两大总部和二十九个直属部门,分别是:权益投资总部、固定收益总部以及宏观策略部、交易部、指数与量化投资部、特定资产管理部、多元资产管理部、年金投资部、绝对收益投资部、产品规划部、营销服务部、客户服务中心、市场部、养老金业务中心、战略客户部、机构-上海、机构-南方、券商业务部、零售-北京、零售-上海、零售-南方、央企业务部、互联网金融部、董事会办公室、办公室、人力资源部、财务部、信息技术部、基金运作部、风险管理部和监察法律部。

权益投资总部负责公司所管理资产的权益投资管理及相关工作。权益投资总部下设股票投资部(含各投资风格小组)、研究部。股票投资部负责进行股票选择和组合管理。研究部负责完成对宏观经济、投资策略、行业上市公司及市场的研究。固定收益总部负责公司所管理资产的固定收益投资管理及相关工作。固定收益总部下设现金管理组、公募基金组、专户组、国际组和研究组,分别负责各类固定收益资产的研究和投资工作。

市场部负责公司市场和销售管理、销售组织、目标和费用管理、销售督导与营销培训管理、公司零售渠道银行总行管理与维护、推动金融同业业务合作与拓展、国际业务的推动与协作等工作。战略客户部负责北方地区由国资委和财政部直接管辖企业以及该区域机构客户的销售与服务工作。机构-上海和机构-南方分别主要负责华东地区、华南地区以及其他指定区域的机构客户销售与服务工作。养老金业务中心负责公司社保基金、企业年金、基本养老金及职业年金的客户拓展、销售与服务、养老金研究与政策咨询、养老金销售支持与中台运作协调、相关信息服务等工作。券商业务部负责券商渠道的开拓和销售服务。零售-北京、零售-上海、零售-南方负责公司全国范围内零售客户的渠道销售和服务。央企业务部负责招商局集团签约机构客户、重要中央企业及其财务公司等客户的拓展、合作业务落地与服务等工作。营销服务部负责营销策划、销售支持、品牌传播、对外媒体宣传等工作。

宏观策略部负责为投委会审定资产配置计划提供宏观研究和策略研究支持。交易部负责执行基金经理的交易指令并进行交易分析和交易监督。指数与量化投资部负责公司各类指数与量化投资产品的研究和投资管理工作。特定资产管理部负责公司权益类特定资产专户和权益类社保投资组合的投资管理及相关工作。多元资产管理部负责公司的基金中基金投资产品的研究和投资管理工作。年金投资部负责公司所管理企业年金等养老金资产的投资管理及相关工作。绝对收益投资部负责公司绝对收益产品的研究和投资管理工作。产品规划部负责新产品设计、新产品报批、主管部门沟通维护、产品维护以及年金方案设计等工作。互联网金融部负责公司互联网金融战略规划的设计和实施,公司互联网金融的平台建设、业务拓展和客户运营,推动公司相关业务在互联网平台的整合与创新。客户服务中心负责零售客户的服务和咨询工作。

董事会办公室专门负责股东会、董事会、监事会及董事会各专业委员会各项会务工作;股东关系管理与董、监事的联络、沟通及服务;基金行业政策、公司治理、战略发展研究、公司文化建设;与公司治理及发展战略等相关的重大信息披露管理;政府公共关系管理;党务工作;博时慈善基金会的管理及运营等。办公室负责公司的行政后勤支持、会议及文件管理、外事活动管理、档案管理及工会工作等。人力资源部负责公司的人员招聘、培训发展、薪酬福利、绩效评估、员工沟通、人力资源信息管理工作。财务部负责公司预算管理、财务核算、成本控制、财务分析等工作。信息技术部负责信息系统开发、网络运行及维护、IT系统安全及数据备份等工作。基金运作部负责基金会计和基金注册登记等业务。风险管理部负责建立和完善公司投资风险管理制度与流程,组织实施公司投资风险管理与绩效分析工作,确保公司各类投资风险得到良好监督与控制。监察法律部负责对公司投资决策、基金运作、内部管理、制度执行等方面进行监察,并向公司管理层和有关机构提供独立、客观、公正的意见和建议。

另设北京分公司、上海分公司、沈阳分公司、郑州分公司和成都分公司,分别负责对驻京、沪、沈阳、郑州和成都人员日常行政管理和对赴京、沪、沈阳和郑州处理外务人员给予协助。此外,还设有全资子公司博时资本管理有限公司,以及境外子公司博时基金(国际)有限公司。

截止到2018年6月30日,公司总人数为541人,其中研究员和基金经理超过90%拥有硕士及以上学位。

公司已经建立健全投资管理制度、风险控制制度、内部监察制度、财务管理制度、人事管理制度、信息披露制度和员工行为准则等公司管理制度体系。

二、主要成员情况

1、基金管理人董事会成员

张光华先生,博士,董事长。历任国家外汇管理局政研室副主任,计划处处长,中国人民银行海南省分行副行长、党委委员,中国人民银行广州分行副行长、党委副书记,广东发展银行行长、党委副书记,招商银行副行长、执行董事、副董事长、党委副书记,在招商银行任职期间曾兼任水隆银行副董事长、招商基金管理有限公司董事长、招商信诺人寿保险有限公司董事长、招银国际金融有限公司董事长、招银金融租赁有限公司董事长。2015年8月起,任博时基金管理有限公司董事长暨法定代表人。

江向阳先生,董事。2015年7月起任博时基金管理有限公司总经理。中共党员,南开大学国际金融博士,清华大学金融媒体EMBA。1986-1990年就读于北京师范大学信息与情报学系,获学士学位;1994-1997年就读于中国政法大学研究生院,获法学硕士学位;2003-2006年,就读于南开大学国际经济研究所,获国际金融博士学位。2015年1月至7月,任招商局金融集团副总经理,博时基金管理有限公司党委副书记。历任中国证监会办公厅、党办副主任兼新闻办(网信办)主任;中国证监会办公厅副巡视员;中国证监会深圳专员办处长、副专员;中国证监会期货监管部副处长、处长;中国农业工程研究设计院情报室干部。

彭磊女士,分别于1994年7月及2010年7月获得西南财经大学会计学管理专业硕士学位,以及北京大学金融学专业经济学硕士学位。曾在不同证券和金融类公司担任管理或行政职位,拥有相关管理和从业经验。于2002年5月至2003年10月兼任友联资产管理公司执行董事。于2002年5月加入招商局金融集团有限公司,历任综合管理部副总经理、审计稽核部总经理、中国业务部总经理、证券部总经理、总经理助理。自2011年6月起担任长城证券股份有限公司董事;自2015年3月起担任摩根士丹利华鑫基金管理有限公司董事;自2016年4月起担任招商局金融集团有限公司副总经理。

王金宝先生,硕士,董事。1988年7月至1995年4月在上海同济大学数学系工作,任教师。1995年4月进入招商证券,先后任上海澳门路营业部总经理、上海地区总部副总经理(主持工作)、投资部总经理、投资部总经理兼固定收益部总经理、股票销售交易部总经理(现更名为机构业务总部)、机构业务董事总经理。2002年10月至2008年7月,任博时基金管理有限公司第一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百、一百零一、一百零二、一百零三、一百零四、一百零五、一百零六、一百零七、一百零八、一百零九、一百零十、一百零十一、一百零十二、一百零十三、一百零十四、一百零十五、一百零十六、一百零十七、一百零十八、一百零十九、一百零二十、一百零二十一、一百零二十二、一百零二十三、一百零二十四、一百零二十五、一百零二十六、一百零二十七、一百零二十八、一百零二十九、一百零三十、一百零三十一、一百零三十二、一百零三十三、一百零三十四、一百零三十五、一百零三十六、一百零三十七、一百零三十八、一百零三十九、一百零四十、一百零四十一、一百零四十二、一百零四十三、一百零四十四、一百零四十五、一百零四十六、一百零四十七、一百零四十八、一百零四十九、一百零五十、一百零五十一、一百零五十二、一百零五十三、一百零五十四、一百零五十五、一百零五十六、一百零五十七、一百零五十八、一百零五十九、一百零六十、一百零六十一、一百零六十二、一百零六十三、一百零六十四、一百零六十五、一百零六十六、一百零六十七、一百零六十八、一百零六十九、一百零七十、一百零七十一、一百零七十二、一百零七十三、一百零七十四、一百零七十五、一百零七十六、一百零七十七、一百零七十八、一百零七十九、一百零八十、一百零八十一、一百零八十二、一百零八十三、一百零八十四、一百零八十五、一百零八十六、一百零八十七、一百零八十八、一百零八十九、一百零九十、一百零九十一、一百零九十二、一百零九十三、一百零九十四、一百零九十五、一百零九十六、一百零九十七、一百零九十八、一百零九十九、二百、二百零一、二百零二、二百零三、二百零四、二百零五、二百零六、二百零七、二百零八、二百零九、二百零十、二百零十一、二百零十二、二百零十三、二百零十四、二百零十五、二百零十六、二百零十七、二百零十八、二百零十九、二百零二十、二百零二十一、二百零二十二、二百零二十三、二百零二十四、二百零二十五、二百零二十六、二百零二十七、二百零二十八、二百零二十九、二百零三十、二百零三十一、二百零三十二、二百零三十三、二百零三十四、二百零三十五、二百零三十六、二百零三十七、二百零三十八、二百零三十九、二百零四十、二百零四十一、二百零四十二、二百零四十三、二百零四十四、二百零四十五、二百零四十六、二百零四十七、二百零四十八、二百零四十九、二百零五十、二百零五十一、二百零五十二、二百零五十三、二百零五十四、二百零五十五、二百零五十六、二百零五十七、二百零五十八、二百零五十九、二百零六十、二百零六十一、二百零六十二、二百零六十三、二百零六十四、二百零六十五、二百零六十六、二百零六十七、二百零六十八、二百零六十九、二百零七十、二百零七十一、二百零七十二、二百零七十三、二百零七十四、二百零七十五、二百零七十六、二百零七十七、二百零七十八、二百零七十九、二百零八十、二百零八十一、二百零八十二、二百零八十三、二百零八十四、二百零八十五、二百零八十六、二百零八十七、二百零八十八、二百零八十九、二百零九十、二百零九十一、二百零九十二、二百零九十三、二百零九十四、二百零九十五、二百零九十六、二百零九十七、二百零九十八、二百零九十九、三百、三百零一、三百零二、三百零三、三百零四、三百零五、三百零六、三百零七、三百零八、三百零九、三百零十、三百零十一、三百零十二、三百零十三、三百零十四、三百零十五、三百零十六、三百零十七、三百零十八、三百零十九、三百零二十、三百零二十一、三百零二十二、三百零二十三、三百零二十四、三百零二十五、三百零二十六、三百零二十七、三百零二十八、三百零二十九、三百零三十、三百零三十一、三百零三十二、三百零三十三、三百零三十四、三百零三十五、三百零三十六、三百零三十七、三百零三十八、三百零三十九、三百零四十、三百零四十一、三百零四十二、三百零四十三、三百零四十四、三百零四十五、三百零四十六、三百零四十七、三百零四十八、三百零四十九、三百零五十、三百零五十一、三百零五十二、三百零五十三、三百零五十四、三百零五十五、三百零五十六、三百零五十七、三百零五十八、三百零五十九、三百零六十、三百零六十一、三百零六十二、三百零六十三、三百零六十四、三百零六十五、三百零六十六、三百零六十七、三百零六十八、三百零六十九、三百零七十、三百零七十一、三百零七十二、三百零七十三、三百零七十四、三百零七十五、三百零七十六、三百零七十七、三百零七十八、三百零七十九、三百零八十、三百零八十一、三百零八十二、三百零八十三、三百零八十四、三百零八十五、三百零八十六、三百零八十七、三百零八十八、三百零八十九、三百零九十、三百零九十一、三百零九十二、三百零九十三、三百零九十四、三百零九十五、三百零九十六、三百零九十七、三百零九十八、三百零九十九、四百、四百零一、四百零二、四百零三、四百零四、四百零五、四百零六、四百零七、四百零八、四百零九、四百零十、四百零十一、四百零十二、四百零十三、四百零十四、四百零十五、四百零十六、四百零十七、四百零十八、四百零十九、四百零二十、四百零二十一、四百零二十二、四百零二十三、四百零二十四、四百零二十五、四百零二十六、四百零二十七、四百零二十八、四百零二十九、四百零三十、四百零三十一、四百零三十二、四百零三十三、四百零三十四、四百零三十五、四百零三十六、四百零三十七、四百零三十八、四百零三十九、四百零四十、四百零四十一、四百零四十二、四百零四十三、四百零四十四、四百零四十五、四百零四十六、四百零四十七、四百零四十八、四百零四十九、四百零五十、四百零五十一、四百零五十二、四百零五十三、四百零五十四、四百零五十五、四百零五十六、四百零五十七、四百零五十八、四百零五十九、四百零六十、四百零六十一、四百零六十二、四百零六十三、四百零六十四、四百零六十五、四百零六十六、四百零六十七、四百零六十八、四百零六十九、四百零七十、四百零七十一、四百零七十二、四百零七十三、四百零七十四、四百零七十五、四百零七十六、四百零七十七、四百零七十八、四百零七十九、四百零八十、四百零八十一、四百零八十二、四百零八十三、四百零八十四、四百零八十五、四百零八十六、四百零八十七、四百零八十八、四百零八十九、四百零九十、四百零九十一、四百零九十二、四百零九十三、四百零九十四、四百零九十五、四百零九十六、四百零九十七、四百零九十八、四百零九十九、五百、五百零一、五百零二、五百零三、五百零四、五百零五、五百零六、五百零七、五百零八、五百零九、五百零十、五百零十一、五百零十二、五百零十三、五百零十四、五百零十五、五百零十六、五百零十七、五百零十八、五百零十九、五百零二十、五百零二十一、五百零二十二、五百零二十三、五百零二十四、五百零二十五、五百零二十六、五百零二十七、五百零二十八、五百零二十九、五百零三十、五百零三十一、五百零三十二、五百零三十三、五百零三十四、五百零三十五、五百零三十六、五百零三十七、五百零三十八、五百零三十九、五百零四十、五百零四十一、五百零四十二、五百零四十三、五百零四十四、五百零四十五、五百零四十六、五百零四十七、五百零四十八、五百零四十九、五百零五十、五百零五十一、五百零五十二、五百零五十三、五百零五十四、五百零五十五、五百零五十六、五百零五十七、五百零五十八、五百零五十九、五百零六十、五百零六十一、五百零六十二、五百零六十三、五百零六十四、五百零六十五、五百零六十六、五百零六十七、五百零六十八、五百零六十九、五百零七十、五百零七十一、五百零七十二、五百零七十三、五百零七十四、五百零七十五、五百零七十六、五百零七十七、五百零七十八、五百零七十九、五百零八十、五百零八十一、五百零八十二、五百零八十三、五百零八十四、五百零八十五、五百零八十六、五百零八十七、五百零八十八、五百零八十九、五百零九十、五百零九十一、五百零九十二、五百零九十三、五百零九十四、五百零九十五、五百零九十六、五百零九十七、五百零九十八、五百零九十九、六百、六百零一、六百零二、六百零三、六百零四、六百零五、六百零六、六百零七、六百零八、六百零九、六百零十、六百零十一、六百零十二、六百零十三、六百零十四、六百零十五、六百零十六、六百零十七、六百零十八、六百零十九、六百零二十、六百零二十一、六百零二十二、六百零二十三、六百零二十四、六百零二十五、六百零二十六、六百零二十七、六百零二十八、六百零二十九、六百零三十、六百零三十一、六百零三十二、六百零三十三、六百零三十四、六百零三十五、六百零三十六、六百零三十七、六百零三十八、六百零三十九、六百零四十、六百零四十一、六百零四十二、六百零四十三、六百零四十四、六百零四十五、六百零四十六、六百零四十七、六百零四十八、六百零四十九、六百零五十、六百零五十一、六百零五十二、六百零五十三、六百零五十四、六百零五十五、六百零五十六、六百零五十七、六百零五十八、六百零五十九、六百零六十、六百零六十一、六百零六十二、六百零六十三、六百零六十四、六百零六十五、六百零六十六、六百零六十七、六百零六十八、六百零六十九、六百零七十、六百零七十一、六百零七十二、六百零七十三、六百零七十四、六百零七十五、六百零七十六、六百零七十七、六百零七十八、六百零七十九、六百零八十、六百零八十一、六百零八十二、六百零八十三、六百零八十四、六百零八十五、六百零八十六、六百零八十七、六百零八十八、六百零八十九、六百零九十、六百零九十一、六百零九十二、六百零九十三、六百零九十四、六百零九十五、六百零九十六、六百零九十七、六百零九十八、六百零九十九、七百、七百零一、七百零二、七百零三、七百零四、七百零五、七百零六、七百零七、七百零八、七百零九、七百零十、七百零十一、七百零十二、七百零十三、七百零十四、七百零十五、七百零十六、七百零十七、七百零十八、七百零十九、七百零二十、七百零二十一、七百零二十二、七百零二十三、七百零二十四、七百零二十五、七百零二十六、七百零二十七、七百零二十八、七百零二十九、七百零三十、七百零三十一、七百零三十二、七百零三十三、七百零三十四、七百零三十五、七百零三十六、七百零三十七、七百零三十八、七百零三十九、七百零四十、七百零四十一、七百零四十二、七百零四十三、七百零四十四、七百零四十五、七百零四十六、七百零四十七、七百零四十八、七百零四十九、七百零五十、七百零五十一、七百零五十二、七百零五十三、七百零五十四、七百零五十五、七百零五十六、七百零五十七、七百零五十八、七百零五十九、七百零六十、七百零六十一、七百零六十二、七百零六十三、七百零六十四、七百零六十五、七百零六十六、七百零六十七、七百零六十八、七百零六十九、七百零七十、七百零七十一、七百零七十二、七百零七十三、七百零七十四、七百零七十五、七百零七十六、七百零七十七、七百零七十八、七百零七十九、七百零八十、七百零八十一、七百零八十二、七百零八十三、七百零八十四、七百零八十五、七百零八十六、七百零八十七、七百零八十八、七百零八十九、七百零九十、七百零九十一、七百零九十二、七百零九十三、七百零九十四、七百零九十五、七百零九十六、七百零九十七、七百零九十八、七百零九十九、八百、八百零一、八百零二、八百零三、八百零四、八百零五、八百零六、八百零七、八百零八、八百零九、八百零十、八百零十一、八百零十二、八百零十三、八百零十四、八百零十五、八百零十六、八百零十七、八百零十八、八百零十九、八百零二十、八百零二十一、八百零二十二、八百零二十三、八百零二十四、八百零二十五、八百零二十六、八百零二十七、八百零二十八、八百零二十九、八百零三十、八百零三十一、八百零三十二、八百零三十三、八百零三十四、八百零三十五、八百零三十六、八百零三十七、八百零三十八、八百零三十九、八百零四十、八百零四十一、八百零四十二、八百零四十三、八百零四十四、八百零四十五、八百零四十六、八百零四十七、八百零四十八、八百零四十九、八百零五十、八百零五十一、八百零五十二、八百零五十三、八百零五十四、八百零五十五、八百零五十六、八百零五十七、八百零五十八、八百零五十九、八百零六十、八百零六十一、八百零六十二、八百零六十三、八百零六十四、八百零六十五、八百零六十六、八百零六十七、八百零六十八、八百零六十九、八百零七十、八百零七十一、八百零七十二、八百零七十三、八百零七十四、八百零七十五、八百零七十六、八百零七十七、八百零七十八、八百零七十九、八百零八十、八百零八十一、八百零八十二、八百零八十三、八百零八十四、八百零八十五、八百零八十六、八百零八十七、八百零八十八、八百零八十九、八百零九十、八百零九十一、八百零九十二、八百零九十三、八百零九十四、八百零九十五、八百零九十六、八百零九十七、八百零九十八、八百零九十九、九百、九百零一、九百零二、九百零三、九百零四、九百零五、九百零六、九百零七、九百零八、九百零九、九百零十、九百零十一、九百零十二、九百零十三、九百零十四、九百零十五、九百零十六、九百零十七、九百零十八、九百零十九、九百零二十、九百零二十一、九百零二十二、九百零二十三、九百零二十四、九百零二十五、九百零二十六、九百零二十七、九百零二十八、九百零二十九、九百零三十、九百零三十一、九百零三十二、九百零三十三、九百零三十四、九百零三十五、九百零三十六、九百零三十七、九百零三十八、九百零三十九、九百零四十、九百零四十一、九百零四十二、九百零四十三、九百零四十四、九百零四十五、九百零四十六、九百零四十七、九百零四十八、九百零四十九、九百零五十、九百零五十一、九百零五十二、九百零五十三、九百零五十四、九百零五十五、九百零五十六、九百零五十七、九百零五十八、九百零五十九、九百零六十、九百零六十一、九百零六十二、九百零六十三、九百零六十四、九百零六十五、九百零六十六、九百零六十七、九百零六十八、九百零六十九、九百零七十、九百零七十一、九百零七十二、九百零七十三、九百零七十四、九百零七十五、九百零七十六、九百零七十七、九百零七十八、九百零七十九、九百零八十、九百零八十一、九百零八十二、九百零八十三、九百零八十四、九百零八十五、九百零八十六、九百零八十七、九百零八十八、九百零八十九、九百零九十、九百零九十一、九百零九十二、九百零九十三、九百零九十四、九百零九十五、九百零九十六、九百零九十七、九百零九十八、九百零九十九、十百、十百零一、十百零二、十百零三、十百零四、十百零五、十百零六、十百零七、十百零八、十百零九、十百零十、十百零十一、十百零十二、十百零十三、十百零十四、十百零十五、十百零十六、十百零十七、十百零十八、十百零十九、十百零二十、十百零二十一、十百零二十二、十百零二十三、十百零二十四、十百零二十五、十百零二十六、十百零二十七、十百零二十八、十百零二十九、十百零三十、十百零三十一、十百零三十二、十百零三十三、十百零三十四、十百零三十五、十百零三十六、十百零三十七、十百零三十八、十百零三十九、十百零四十、十百零四十一、十百零四十二、十百零四十三、十百零四十四、十百零四十五、十百零四十六、十百零四十七、十百零四十八、十百零四十九、十百零五十、十百零五十一、十百零五十二、十百零五十三、十百零五十四、十百零五十五、十百零五十六、十百零五十七、十百零五十八、十百零五十九、十百零六十、十百零六十一、十百零六十二、十百零六十三、十百零六十四、十百零六十五、十百零六十六、十百零六十七、十百零六十八、十百零六十九、十百零七十、十百零七十一、十百零七十二、十百零七十三、十百零七十四、十百零七十五、十百零七十六、十百零七十七、十百零七十八、十百零七十九、十百零八十、十百零八十一、十百零八十二、十百零八十三、十百零八十四、十百零八十五、十百零八十六、十百零八十七、十百零八十八、十百零八十九、十百零九十、十百零九十一、十百零九十二、十百零九十三、十百零九十四、十百零九十五、十百零九十六、十百零九十七、十百零九十八、十百零九十九、十一百、十一百零一、十一百零二、十一百零三、十一百零四、十一百零五、十一百零六、十一百零七、十一百零八、十一百零九、十一百零十、十一百零十一、十一百零十二、十一百零十三、十一百零十四、十一百零十五、十一百零十六、十一百零十七、十一百零十八、十一百零十九、十一百零二十、十一百零二十一、十一百零二十二、十一百零二十三、十一百零二十四、十一百零二十五、十一百零二十六、十一百零二十七、十一百零二十八、十一百零二十九、十一百零三十、十一百零三十一、十一百零三十二、十一百零三十三、十一百零三十四、十一百零三十五、十一百零三十六、十一百零三十七、十一百零三十八、十一百零三十九、十一百零四十、十一百零四十一、十一百零四十二、十一百零四十三、十一百零四十四、十一百零四十五、十一百零四十六、十一百零四十七、十一百零四十八、十一百零四十九、十一百零五十、十一百零五十一、十一百零五十二、十一百零五十三、十一百零五十四、十一百零五十五、十一百零五十六、十一百零五十七、十一百零五十八、十一百零五十九、十一百零六十、十一百零六十一、十一百零六十二、十一百零六十三、十一百零六十四、十一百零六十五、十一百零六十六、十一百零六十七、十一百零六十八、十一百零六十九、十一百零七十、十一百零七十一、十一百零七十二、十一百零七十三、十一百零七十四、十一百零七十五、十一百零七十六、十一百零七十七、十一百零七十八、十一百零七十九、十一百零八十、十一百零八十一、十一百零八十二、十一百零八十三、十一百零八十四、十一百零八十五、十一百零八十六、十一百零八十七、十一百零八十八、十一百零八十九、十一百零九十、十一百零九十一、十一百零九十二、十一百零九十三、十一百零九十四、十一百零九十五、十一百零九十六、十一百零九十七、十一百零九十八、十一百零九十九、十二百、十二百零一、十二百零二、十二百零三、十二百零四、十二百零五、十二百零六、十二百零七、十二百零八、十二百零九、十二百零十、十二百零十一、十二百零十二、十二百零十三、十二百零十四、十二百零十五、十二百零十六、十二百零十七、十二百零十八、十二百零十九、十二百零二十、十二百零二十一、十二百零二十二、十二百零二十三、十二百零二十四、十二百零二十五、十二百零二十六、十二百零二十七、十二百零二十八、十二百零二十九、十二百零三十、十二百零三十一、十二百零三十二、十二百零三十三、十二百零三十四、十二百零三十五、十二百零三十六、十二百零三十七、十二百零三十八、十二百零三十九、十二百零四十、十二百零四十一、十二百零四十二、十二百零四十三、十二百零四十四、十二百零四十五、十二百零四十六、十二百零四十七、十二百零四十八、十二百零四十九、十二百零五十、十二百零五十一、十二百零五十二、十二百零五十三、十二百零五十四、十二百零五十五、十二百零五十六、十二百零五十七、十二百零五十八、十二百零五十九、十二百零六十、十二百零六十一、十二百零六十二、十二百零六十三、十二百零六十四、十二百零六十五、十二百零六十六、十二百零六十七、十二百零六十八、十二百零六十九、十二百零七十、十二百零七十一、十二百零七十二、十二百零七十三、十二百零七十四、十二百零七十五、十二百零七十六、十二百零七十七、十二百零七十八、十二百零七十九、十二百零八十、十二百零八十一、十二百零八十二、十二百零八十三、十二百零八十四、十二百零八十五、十二百零八十六、十二百零八十七、十二百零八十八、十二百零八十九、十二百零九十、十二百零九十一、十二百零九十二、十二百零九十三、十二百零九十四、十二百零九十五、十二百零九十六、十二百零九十七、十二百零九十八、十二百零九十九、十三百、十三百零一、十三百零二、十三百零三、十三百零四、十三百零五、十三百零六、十三百零七、十三百零八、十三百零九、十三百零十、十三百零十一、十三百零十二、十三百零十三、十三百零十四、十三百零十五、十三百零十六、十三百零十七、十三百零十八、十三百零十九、十三百零二十、十三百零二十一、十三百零二十二、十三百零二十三、十三百零二十四、十三百零二十五、十三百零二十六、十三百零二十七、十三百零二十八、十三百零二十九、十三百零三十、十三百零三十一、十三百零三十二、十三百零三十三、十三百零三十四、十三百零三十五、十三百零三十六、十三百零三十七、十三百零三十八、十三百零三十九、十三百零四十、十三百零四十一、十三百零四十二、十三百零四十三、十三百零四十四、十三百零四十五、十三百零四十六、十三百零四十七、十三百零四十八、十三百零四十九、十三百零五十、十三百零五十一、十三百零五十二、十三百零五十三、十三百零五十四、十三百零五十五、十三百零五十六、十三百零五十七、十三百零五十八、十三百零五十九、十三百零六十、十三百零六十一、十三百零六十二、十三百零六十三、十三百零六十四、十三百零六十五、十三百零六十六、十三百零六十七、十三百零六十八、十三百零六十九、十三百零七十、十三百零七十一、十三百零七十二、十三百零七十三、十三百零七十四、十三百零七十五、十三百零七十六、十三百零七十七、十三百零七十八、十三百零七十九、十三百零八十、十三百零八十一、十三百零八十二、十三百零八十三、十三百零八十四、十三百零八十五、十三百零八十六、十三百零八十七、十三百零八十八、十三百零八十九、十三百零九十、十三百零九十一、十三百零九十二、十三百零九十三、十三百零九十四、十三百零九十五、十三百零九十六、十三百零九十七、十三百零九十八、十三百零九十九、十四百、十四百零一、十四百零二、十四百零三、十四百零四、十四百零五、十四百零六、十四百零七、十四百零八、十四百零九、十四百零十、十四百零十一、十四百零十二、十四百零十三、十四百零十四、十四百零十五、十四百零十六、十四百零十七、十四百零十八、十四百零十九、十四百零二十、十四百零二十一、十四百零二十二、十四百零二十三、十四百零二十四、十四百零二十五、十四百零二十六、十四百零二十七、十四百零二十八、十四百零二十九、十四百零三十、十四百零三十一、十四百零三十二、十四百零三十三、十四百零三十四、十四百零三十五、十四百零三十六、十四百零三十七、十四百零三十八、十四百零三十九、十四百零四十、十四百零四十一、十四百零四十二、十四百零四十三、十四百零四十四、十四百零四十五、十四百零四十六、十四百零四十七、十四百零四十八、十四百零四十九、十四百零五十、十四百零五十一、十四百零五十二、十四百零五十三、十四百零五十四、十四百零五十五、十四百零五十六、十四百零五十七、十四百零五十八、十四百零五十九、十四百零六十、十四百零六十一、十四百零六十二、十四百零六十三、十四百零六十四、十四百零六十五、十四百零六十六、十四百零六十七、十四百零六十八、十四百零六十九、十四百零七十、十四百零七十一、十四百零七十二、十四百零七十三、十四百零七十四、十四百零七十五、十四百零七十六、十四百零七十七、十四百零七十八、十四百零七十九、十四百零八十、十四百零八十一、十四百零八十二、十四百零八十三、十四百零八十四、十四百零八十五、十四百零八十六、十四百零八十七、十四百零八十八、十四百零八十九、十四百零九十、十四百零九十一、十四百零九十二、十四百零九十三、十四百零九十四、十四百零九十五、十四百零九十六、十四百零九十七、十四百零九十八、十四百零九十九、十五百、十五百零一、十五百零二、十五百零三、十五百零四、十五百零五、十五百零六、十五百零七、十五百零八、十五百零九、十五百零十、十五百零十一、十五百零十二、十五百零十三、十五百零十四、十五百零十五、十五百零十六、十五百零十七、十五百零十八、十五百零十九、十五百零二十、十五百零二十一、十五百零二十二、十五百零二十三、十五百零二十四、十五百零二十五、十五百零二十六、十五百零二十七、十五百零二十八、十五百零二十九、十五百零三十、十五百零三十一、十五百零三十二、十五百零三十三、十五百零三十四、十五百零三十五、十五百零三十六、十五百零三十七、十五百零三十八、十五百零三十九、十五百零四十、十五百零四十一、十五百零四十二、十五百零四十三、十五百零四十四、十五百零四十五、十五百零四十六、十五百零四十七、十五百零四十八、十五百零四十九、十五百零五十、十五百零五十一、十五百零五十二、十五百零五十三、十五百零五十四、十五百零五十五、十五百零五十六、十五百零五十七、十五百零五十八、十五百零五十九、十五百零六十、十五百零六十一、十五百零六十二、十五百零六十三、十五百零六十四、十五百零六十五、十五百零六十六、十五百零六十七、十五百零六十八、十五百零六十九、十五百零七十、十五百零七十一、十五百零七十二、十五百零七十三、十五百零七十四、十五百零七十五、十五百零七十六、十五百零七十七、十五百零七十八、十五百零七十九、十五百零八十、十五百零八十一、十五百零八十二、十五百零八十三、十五百零八十四、十五百零八十五、十五百零八十六、十五百零八十七、十五百零八十八、十五百零八十九、十五百零九十、十五百零九十一、十五百零九十二、十五百零九十三、十五百零九十四、十五百零九十五、十五百零九十六、十五百零九十七、十五百零九十八、十五百零九十九、十六百、十六百零一、十六百零二、十六百零三、十六百零四、十六百零五、十六百零六、十六百零七、十六百零八、十六百零九、十六百零十、十六百零十一、十六百零十二、十六百零十三、十六百零十四、十六百零十五、十六百零十六、十六百零十七、十六百零十八、十六百零十九、十六百零二十、十六百零二十一、十六百零二十二、十六百零二十三、十六百零二十四、十六百零二十五、十六百零二十六、十六百零二十七、十六百零二十八、十六百零二十九、十六百零三十、十六百零三十一、十六百零三十二、十六百零三十三、十六百零三十四、十六百零三十五、十六百零三十六、十六百零三十七、十六百零三十八、十六百零三十九、十六百零四十、十六百零四十一、十六百零四十二、十六百零四十三、十六百零四十四、十六百零四十五、十六百零四十六、十六百零四十七、十六百零四十八、十六百零四十九、十六百零五十、十六百零五十一、十六百零五十二、十六百零五十三、十六百零五十四、十六百零五十五、十六百零五十六、十六百零五十七、十六百零五十八、十六百零五十九、十六百零六十、十六百零六十一、十六百零六十二、十六百零六十三、十六百零六十四、十六百零六十五、十六百零六十六、十六百零六十七、十六百零六十八、十六百零六十九、十六百零七十、十六百零七十一、十六百零七十二、十六百零七十三、十六百零七十四、十六百零七十五、十六百零七十六、十六百零七十