

浙江临海农村商业银行股份有限公司
2018 年绿色金融债券
独立评估报告

中诚信国际信用评级有限责任公司

2018 年 1 月 8 日



声明

中诚信国际在本次评估认证中遵循有关法律、法规和自律规则，遵循公司内部作业流程及作业标准，充分履行了勤勉尽责和诚信义务，有充分理由保证本次评估认证工作遵循了独立、客观、公正原则。

本次评估认证依据为评估对象提供的相关资料，其真实性、完整性、准确性由评估对象负责。中诚信国际承诺，在评估对象提供资料真实性、准确性、完整性的基础上，本评估认证报告陈述内容客观、真实。

中诚信国际对评估认证报告中的评估对象及其所涉及的项目资料进行了充分、合理的调研、取证和分析，并对募集资金使用及其管理进行了评估，对项目遴选的标准和依据进行了查验，对项目预测的环境效益目标给予了必要关注。

本报告旨在就绿色债券的募集资金用途、募集资金管理、环境效益实现可能性及信息披露提供第三方评估认证意见，本评估认证独立于信用评级，不对发行人或债项的资金偿付能力进行评估，评估认证结果与信用评级结果相互独立。

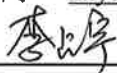
评估意见

中诚信国际根据中国人民银行发布的《全国银行间债券市场金融债券发行管理办法》、中国人民银行【2015】第 39 号公告、中国金融学会绿色金融专业委员会发布的《绿色债券支持项目目录（2015 年版）》、中诚信国际发布的《中诚信国际绿色债券评估方法》和国家颁布的其他相关法律法规，对浙江临海农村商业银行股份有限公司 2018 年绿色金融债券进行绿色债券评估。

经中诚信国际绿色债券评估委员会审定，中诚信国际授予浙江临海农村商业银行股份有限公司 2018 年绿色金融债券 G-1 等级，确认该笔债券募集资金投向符合中国金融学会绿色金融专业委员会发布的《绿色债券支持项目目录（2015 年版）》，并在募集资金投向、使用及配置于绿色项目过程中采取措施的有效性出色，及由此实现既定环境目标的可能性极高。

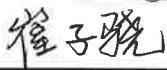
项目负责人

李占宇 zhyli@ccxi.com.cn



项目组成员

崔子骁 zxcui@ccxi.com.cn 卞文佳 bianwenjia@ccxi.com.cn





评估机构：中诚信国际信用评级有限责任公司

评估日期：2018 年 1 月 8 日

发行概况

浙江临海农村商业银行股份有限公司 2018 年绿色金融债券（以下简称“本期债券”）由浙江临海农村商业银行股份有限公司（以下简称“临海农商行”或“发行人”）发行，发行规模不超过 1 亿元人民币，期限为 3 年。本期债券募集资金将全部投放于绿色项目，项目类别共涉及污染防治、资源节约与循环利用、清洁能源、生态保护和适应气候变化五个类别。

发行人临海农商行成立于 1993 年 11 月，前身为临海市农村信用合作社联社，于 2012 年 12 月完成股份制改制，并更名为浙江临海农村商业银行股份有限公司。该行历经多次转增资本，于 2015 年 6 月 30 日，注册资本变更为 6.27 亿元人民币。目前临海农商行开展的业务包括各类存款、贷款、同业存放及拆放业务、结算、代理业务等。

临海农商行营业网点已实现临海市全覆盖，截至 2017 年 6 月末，该行下设 74 个营业网点，包括 1 家营业部、35 家支行和 38 家分理处，主要服务于当地中小企业及城乡居民。截至 2017 年 6 月末，临海农商行存款和贷款总额分别达到 274.51 亿元和 158.39 亿元。作为临海市法人银行，该行在当地金融体系中具有重要的地位，截至 2016 年末，该行存款和贷款在临海市的市场份额分别为 29.74% 和 22.07%，均居首位。

评估内容

中诚信国际信用评级有限责任公司（以下

简称“中诚信国际”）通过审阅和抽样核查发行人提供的债券发行资料和拟投绿色项目相关资料，并结合对发行人现场访谈和绿色项目客户电话访谈及现场调查情况，根据《中诚信国际绿色债券评估方法》对本期债券募集资金投向、募集资金使用、环境效益实现可能性、信息披露四个方面进行评估，评估情况如下：

（一）募集资金投向评估

本期债券募集资金将全部投放于绿色项目，发行人已初步确定绿色项目名单，名单内绿色项目共计 1241 个，授信金额共计 2.36251 亿元。

作为致力于服务当地小微企业与城乡居民的金融机构，发行人充分利用机构网点的优势，积极支持小微绿色金融发展。

中诚信国际就本期债券对临海农商行总行相关部门进行访谈，并采用合理的随机抽样调查方法¹现场核查了绿色项目名单内部分绿色项目的相关资料，未发现与国家相关法律法规、中国人民银行【2015】第 39 号公告（以下简称“央行 39 号公告”）及中国金融学会绿色金融专业委员会（以下简称“绿金委”）发布的《绿色债券支持项目目录（2015 年版）》（以下简称“《目录》”）不符的情况。

本期债券募集资金拟投绿色项目均符合《目录》要求，属于《目录》“2.污染防治”、“3.资源节约与循环利用”、“4.清洁能源”、“5.生态保护和适应气候变化”五个类别，项目具体情况如表 1 所示。

表 1 本期债券募集资金支持绿色项目清单

序号	一级	二级	三级	绿色项目数量 (个)	授信金额 (万元)	项目基本情况
1	2.污染防治	2.1 污染防治	2.1.1 设施建设和运营	14	737	主要内容为医疗废物无害化集中处置等固废处理和工厂排污处理，资金用途分别为购油和生产经营等。
2	3.资源节约与循环利用	3.4 再生资源	3.4.1 回收、	9	234	主要内容为废旧手机、废塑料、废

[1] 李欣宇.环境影响评价公众参与调查方法的研究[D].吉林: 东北师范大学, 2015: 3-6.

序号	绿色项目类别			绿色项目数量 (个)	授信金额 (万元)	项目基本情况
	一级	二级	三级			
	约与循环利用	回收加工及循环利用	分拣、拆解体系设施建设运营 3.4.2 加工装置/设施建设运营	15	492.5	金属等再生物资的回收与批发，资金用途均为生产经营。 主要内容为机械厂废旧边角料、废旧钢材的回收再利用、废旧船舶的拆解回收加工、废油收购回收处理等，资金用途为购买原材料等。
3	4.清洁交通	4.4 水路交通	4.4.2 航道整治	2	80	主要内容为利用挖泥船对航道进行清淤疏浚，资金用途均为生产经营。
4	5.清洁能源	5.2 太阳能光伏发电	5.2.1 设施建设运营	5	52	主要内容为太阳能光伏发电系统，资金用途为生产运营。
		5.6 水力发电	5.6.1 设施建设运营	7	130	主要内容为水利发电设施，资金用途为生产运营。
5	6.生态保护和适应气候变化	6.1 自然生态保护及旅游资源保护性开发	6.1.1 设施建设运营	6	91	主要内容为园林绿化维护保养，资金用途为补充运营费用。
		6.3 林业开发	6.3.1 项目实施及设施建设运营	1171	21239.6	主要内容为经济林种植、森林经营管护和造林更新、林木育种育苗，资金用途为农资采购、化肥采购、茶苗采购等。
		6.4 灾害应急防控	6.4.1 设施建设运营	12	569	项目主要内容为河湖两岸护坡工程和排涝工程，资金用途为水泥钢材采购等。
		合计		1241	23,625.1	——

临海农商行为加强绿色金融债管理，确保募集资金全部投向绿色项目，已制定《临海农商银行绿色金融债券管理办法》（以下简称“《债券管理办法》”），并于 2017 年 6 月 12 日正式发布实施。该办法显示，在债券存续期内，募集资金在投放于储备项目外，总行业务管理部将以《目录》为准筛选并确认新投放的绿色项目。中诚信国际在债券存续期内将每年对募集资金投放情况进行评估，确保募集资金投向项目符合《目录》要求。中诚信国际核查了该办法相关细则及其印发通知，未发现与央行 39 号公告及《目录》不符的情况。

发行人制定的《债券管理办法》显示，在募集资金闲置期间，本期债券募集资金将投资于非金融企业发行的绿色债券以及具有良好信用等级和市场流动性的货币市场工具。但投资金融工具仅作为募集资金闲置期间的过渡性管理的一种方式，募集资金最终需全部投放于绿色项目。

（二）募集资金使用评估

发行人制定的《债券管理办法》显示，为落实本期债券资金的专款专用，发行人将采取“集中管理、分户核算、循环使用、定期核对”的方式进行管理，并已明确相关部门职责。其中，合规管理部负责指导各支行落实绿色项目的贷后检查工作；运营管理部负责绿色金融债券的会计核算及相应资金划拨工作；金融市场部对绿色金融债券募集资金的归集进行专项台账管理；客户金融部对绿色金融债券募集资金的投放进行专项台账管理。

在内控管理方面，临海农商行现行内控制度和业务流程基本覆盖该行主要管理流程、业务流程和操作环节，保证各项业务稳健运行。现场访谈情况显示，临海农商行自 2013 年进行全行流程改造，遵循精细化管理原则，将全行划分为 14 个部门与 5 个中心，促使部门权责明细化、明晰化，进一步完善内控体系，严格控制风险。同时，发行人还建立了“三道

防线”的内控系统，1）直接面向客户提供产品和服务的一线岗位，建立权责分离、互相制约的工作机制，形成由“自我约束”和“不相容职务分离”控制作业风险的“第一道防线”；2）合规管理部从法律角度对各部门拟定的制度提出法律审核意见，并监督和反馈部门制度的执行情况，形成“尽职监督”层面的“第二道防线”；3）审计部在董事会审计委员会的统筹下，制定内部审计程序，于每年年初制定审计计划并跟踪落实，监督整改情况，做好档案管理工作，并定期向董事会及高级管理层负责人汇报审计工作情况，每年至少一次向董事会提交审计工作报告。以上内控系统的“三道防线”对于全行内控体系的健全性、有效性，业务办理的合理性、合规性以及制度的可执行、贯彻性发挥着重要的保障作用。

在贷后管理方面，临海农商行以鼓励支持小微企业为原则，通过信贷额度上限控制对信贷投放项目进行防控。同时，为防止信贷项目贷后挪用等违法违规情况发生，发行人对不同额度的项目进行定期跟踪核查，30 万以上的项目，每半年进行跟踪检查，并形成“贷后检查情况表”，50 万以上的借款项目，采取“受托支付”的方式，并每半年进行跟踪检查，如遇发生贷款挪用行为，该行将全额收回贷款。

临海农商行的权责划分和管理措施均为保障本期债券募集资金的有效使用以及《债券

管理办法》的贯彻执行提供了重要支持。

（三）环境效益实现可能性评估

中诚信国际对本期债券拟投放的 1241 个绿色项目按项目类别进行了抽样调查，并对其环境效益目标设置的科学性与可实现性进行了评估。

本期债券募集资金拟投绿色项目共涉及污染防治、资源节约与循环利用、清洁交通、清洁能源及生态保护和适应气候变化五个类别，中诚信国际通过定量与定性两个维度对本期债券募集资金拟投项目的环境效益进行评估。根据中诚信国际测算，本期债券募集资金拟投项目可实现处置医疗废物 3,600 吨/年；清理河道淤泥 380 万立方米；节约标准煤约 8.3 万吨/年；减排二氧化碳约 22.1 万吨/年、二氧化硫约 2112.9 吨/年、氮氧化物约 1815.5 吨/年。考虑本期债券募集资金与项目授信总额的比例，本期债券募集资金可实现处置医疗废物 1,524 吨/年；清理河道淤泥 161 万立方米；节约标准煤约 3.5 万吨/年；减排二氧化碳约 9.4 万吨/年、二氧化硫约 894.3 吨/年、氮氧化物约 768.5 吨/年。同时，考虑到农村区域项目授信金额在本期债券募集资金中的占比较大，本期债券环境效益的实现将很好地促进农村资源的节约与生态环境的改善，推动农村经济的可持续发展，具体环境效益如表 2 所示。

表 2 本期债券募集资金拟投项目环境效益目标表

序号	绿色项目类别	项目内容	效益目标
1	2.污染防治	医疗废物无害化集中处置项目和工厂排污环保项目。	年无害化处置医疗废物 3,600 吨；
2	3.资源节约与循环利用	废旧纸张、废塑料、废金属等再生物资的回收与批发，机械厂等边角料的回收再利用、废旧船舶的拆解回收加工、废油的收购回收处理。	——
3	4.清洁交通	利用挖泥船对航道进行清淤疏浚。	清理航道淤泥 380 万立方米； 节约标准煤约 8.3 万吨/年； 减排二氧化碳约 22.1 万吨/年、二氧化硫约 2112.9 吨/年、氮氧化物约 1815.5 吨/年；
4	5.清洁能源	太阳能光伏发电和水力发电。	

序号	绿色项目类别	项目内容	效益目标
5	6. 生态保护和适应气候变化	园林绿化管理；茶、柑橘、杨梅等作物的种植；林地整理、造林、森林抚育和森林更新等；苗木种植培育；河湖护坡、排涝工程。	经济林种植面积约为 1793 公顷；造林或经营面积约为 129 公顷；育苗面积约为 98.5 公顷。

注：指标测算参考中国银行业协会、东方银行业高级管理人员研修院、绿色信贷[M]、中国金融出版社：2014.11：296-323。

中诚信国际基于发行人提供的绿色项目相关资料和公开获取资料对本期债券募集资金拟投项目的环境效益进行合理估算，实际环境效益的实现情况取决于拟投绿色项目实施后的实际运营效果，未来或因技术标准、外部环境等因素的变化而进行调整。

1. 污染防治类项目

本期债券拟投污染防治类项目包括医疗废弃物集中无害化处置等固体废弃物处理和污水处理。其中，医疗废弃物集中无害化处置可凭有效许可证经营实现每年约 3,600 吨的医疗废弃物无害化处置量，有效地减少危废对人体健康和周边环境的影响。

2. 资源节约与循环利用类项目

本期债券拟投资资源节约与循环利用类项目包括非金属、金属废料和碎屑加工处理，再生物资回收与批发在内的 24 个绿色项目。一是通过对非金属、金属废料等进行回收加工处置实现资源的再利用；二是废旧物资回收加工利用作为二次原料的生产基地，也被称为是投资小、社会效益大的巨型“垃圾处理场”，有效地节约了物质资源和能源，减轻或防止环境污染，保护生态环境。

3. 清洁交通类项目

本期债券拟投清洁交通类项目为航道疏浚项目，通过挖泥船购买和其他生产经营活动对航道或港口水域的底泥、沙、石等进行处理，对改善和维护航道，提升航运能力发挥着重要的作用。

4. 清洁能源

本期债券拟投清洁能源类项目为水力发电和太阳能光伏发电项目。太阳能发电项目预计每年可发电 3,120 兆瓦时，相当于每年节约约 982.8 吨标准煤，每年减排约 2,624.1 吨二氧

化碳、25.1 吨二氧化硫、21.5 吨氮氧化物。水力发电项目预计每年可发电 260,000 兆瓦时，相当于每年节约约 8.2 万吨标准煤，每年减排约 21.9 万吨二氧化碳、2087.8 吨二氧化硫、1794 吨氮氧化物。相对于传统燃煤火力发电而言，水利发电和太阳能发电不仅能够产生显著的节能减排效益，还可以在在一定程度上优化电力系统能源供应结构，缓解地区供电压力。此外，水力发电站可调节河川径流、控制水位，抵御自然水文灾害，改善和调节当地局部小气候。

5. 生态保护和适应气候变化类项目

本期债券拟投生态保护和适应气候变化类项目主要包括经济林种植、森林经营管护和造林更新、林木育种育苗、河湖治理及防洪设施工程建筑。

(1) 经济林种植

五大林种中，经济林不仅具有很好的经济效益，同时也是较好体现农村生态效益与社会效益的林种之一²，本期债券拟投经济林项目主要包括茶、柑橘、杨梅、黄桃和葡萄等作物的种植，其中柑橘和茶叶种植项目依托其产品特有的资源优势，建立了较为完整的产业化体系，使资源优势转变为经济优势，生产的柑橘和茶叶产品均获得了国家绿色食品认证。中诚信国际根据现场核查的绿色项目相关资料和客户电话访谈及现场调查结果，对经济林种植面积进行了合理的估算，预计本期债券募集资金拟投经济林项目种植面积约为 1793 公顷，可很好的促进项目所在农村区域的经济的发展。同时，经济林还可通过光合作用吸收并固定二氧化碳来释放氧气，以减少大气中二氧化碳的含量。此外，经济林对于整个项目所在区域周

[2] 何方，张日清，汪灵丹. 经济林在中国社会主义新农村建设中的作用[J]. 经济林研究, 2008, 26(1):93-97.

围环境的气候调节，空气净化、水源涵养、土壤固土保肥等方面具有显著的生态效益，对农村生态环境的保护和建设有着重要的意义。

以茶园项目为例，其经营企业作为全国绿色食品示范企业，在绿色行业率先通过 IS9000 和 IS9002 国际质量与食品安全管理体系认证，先后被授予“全国绿色无公害名优产品”和“省标准化名茶厂”。茶园种植面积达 1,000 公顷，并在种植过程中采取喷灌、太阳能杀虫灯等技术手段，可有效减少水资源与化肥农药的使用，在实现产品绿色种植的同时，又可减少农业面源污染。

(2) 森林经营管护和造林更新

森林经营管护和造林更新主要是对山林区域进行抚育、林分改造、护林防火、病虫害防治及采伐后造林更新，根据绿色项目相关资料和客户电话访谈及现场调查情况，中诚信国际对造林或森林经营面积进行了合理的估算，预计已有山林经营区面积和造林更新完成后的山林区面积共计约 129 公顷，既能提升区域森林覆盖率，又可通过光合作用减缓温室效应。此外，山林区还能调节降水，降低风速，改良土壤温度和湿度，改善林带之间的小气候，并有助于抵抗暴风和洪水等自然灾害的侵蚀，减轻干旱风和旱灾的危害，进而减缓自然灾害对区域经济作物生长的影响。

(3) 林木育种育苗与绿化管理

林木育种育苗以培育罗汉松、檀香树等优良林木为主，为项目区域的绿化工程提供优良种苗品种。本期债券拟投林木育种育苗项目主要为园林绿化类苗木的种植和培育，培育面积约为 98.5 公顷，对绿化工程的实施发挥着重要的作用，可间接提升城镇绿化覆盖率，净化空气，改善生态环境。本期债券拟投的绿化管理项目主要为园林绿化的维护管理，保持维护绿化状态，也有利于生态环境的改善。

(4) 河湖治理及防洪设施工程建筑

主要内容为河湖治理和河湖岸防洪工程

修建，通过建设河流护坡工程和排涝工程，可很好地提升河道行洪能力和排涝标准，减少洪涝灾害对当地居民生活和生产的影响。

此外，本次债券募集资金拟投绿色项目在实现环境效益的同时，亦会对周边环境产生负面影响。考虑到项目投入实施运营后经营管理的不确定性，中诚信国际根据发行人提供资料、现场核查和访谈情况及公开获取资料，对本期债券募集资金拟投项目可能产生的负面环境影响进行分析评估。

污染防治类项目在运营过程中，可能会因经营管理不当造成其它污染，包括运输过程中收集容器破损或泄漏对环境造成的污染、以及无害化处置过程中产生的废气、废液、废渣、飞灰和噪音等对环境的污染；资源节约与循环利用类中的非金属和金属废料和碎屑加工处理项目在加工处理过程中，可能会因技术、加工工艺或管理体系的不确定性，造成废气、废水、废渣等污染物不合理排放对周边居民或环境的潜在影响；清洁交通类中的水路航道建设项目在施工过程中，可能会因施工管理不当，造成水生生态体系的破坏或水体污染物的扩散与搅动等不良影响；清洁能源类中的水力发电可能会对周边生态环境产生不良影响；生态保护和适应气候变化类中的森林经营管护项目可能会因林道建设、人工造林、管护等活动过程中的不确定性，造成原有植被破坏、水土流失等负面影响。

鉴于此，在债券存续期内，中诚信国际将对以上绿色项目的潜在负面影响进行持续关注，并在债券存续期内定期进行跟踪评估。

此外，根据发行人制定的《债券管理办法》，在债券存续期内，客户金融部将负责投放项目的环境效益目标测算。与此同时，合规管理部负责指导各支行落实绿色项目贷后检查工作，对绿色项目客户的生产经营情况进行贷后检查，防范生产经营活动中存在的环境污染问题。

（四）信息披露评估

发行人制定的《债券管理办法》显示，其将按季度向市场披露本期债券募集资金使用情况。具体安排为每年 4 月 30 日前披露上一年度募集资金使用情况的年度报告和专项审计报告，以及当年第一季度募集资金使用情况。

同时，发行人已按照《债券管理办法》明确信息披露的相关部门及具体职责。其中，临海农商行金融市场部负责本期债券募集资金使用情况定期报告的撰写工作，办公室负责本期债券相关报告披露及报送工作。本期债券相关信息将通过中国货币网、中国债券信息网及中国人民银行认可的其他方式进行披露。

此外，发行人按照《台州市文明单位社会责任报告指导手册（试行）》标准和要求，每年向当地文明委提交社会责任报告，并通过台州文明网系统平台统一发布披露。社会责任报告内容包括员工责任、服务责任、道德责任、社区责任和环保责任五大板块。其中，发行人在环保责任板块中提出将“低碳环保、绿色金

融”的理念融入日常运营，积极倡导并实践绿色金融，通过严格控制信贷投放，优化配置信贷资源，引导信贷投放向支持绿色产业发展。

评估结论

综上，根据募集资金投向评估、募集资金使用评估、环境效益实现可能性评估与信息披露评估，经中诚信国际绿色债券评估委员会审定，中诚信国际授予浙江临海农村商业银行股份有限公司 2018 年绿色金融债券 G-1 等级，确认本期债券募集资金投向符合中国金融学会绿色金融专业委员会发布的《绿色债券支持项目目录（2015 年版）》，并在募集资金投向、使用及配置于绿色项目过程中采取措施的有效性出色，及由此实现既定环境目标的可能性极高。

本次评估结果自本期债券发行之日起生效，有效期为一年。债券存续期内，中诚信国际将定期或不定期跟踪评估情况，决定评估结果的维持、变更、暂停或中止。

附件一：

评估认证机构基本情况

中诚信国际信用评级有限责任公司创立于 1992 年，是经中国人民银行总行、中华人民共和国商务部批准设立，在中国国家工商行政管理总局登记注册的中外合资信用评级机构，并作为中国金融学会绿色金融专业委员会最早理事成员单位、国际“负责任投资原则（PRI）”签署机构、国际气候债券倡议组织（CBI）认证机构，中诚信国际始终坚持以可持续发展理念对债券发行主体及债项进行评价。截至目前，中诚信国际提供第三方评估认证服务已涵盖绿色金融债、绿色公司债、绿色企业债、绿色中期票据、绿色 ABN 等多个类别，涉及光伏发电、生物质能发电、污水处理、新能源汽车、生态修复等多个行业，积极参与我国绿色债券市场建设。

1.绿色债券评估方法

中诚信国际以 2016 年 8 月发布的评级行业首个绿色债券评估方法《中诚信国际绿色债券评估方法》为理论基础，开展绿色债券评估认证业务，评价绿色债券在资金投向、管理及配置于绿色项目过程中所使用方法的有效性，及由此实现既定环境目标的可能性。该评估方法采用打分卡模式，从“募集资金投向评估”、“募集资金使用评估”、“环境效益实现可能性评估”和“信息披露评估”四个维度，确认绿色债券最终评估结果，并通过 G1-G5 五个等级体现。

2.评估认证团队介绍

中诚信研究院下设绿色债券评估部，依托研究院博士后科研工作站组建专业绿色债券评估服务团队，提供绿色债券咨询及评估认证服务。公司信评委下设绿色债券评估委员会，公司多位具有绿色金融背景高管担任委员，负责绿色债券评估评审工作。绿色债券评估部成员拥有环境与金融专业背景，具有多年绿色债券研究与绿色债券评价经验。

3.内部管理制度介绍

为保障绿色债券评估业务有序开展，中诚信国际制定并出台《绿色债券评估业务操作指南》，从“防火墙设置”、“业务流程”和“业务质量控制”等角度对具体作业流程及标准进行规范。根据该制度，中诚信国际建立防火墙机制，对绿债评估业务与现有评级业务进行隔离，绿债评估业务在人员、市场、档案方面保持独立性。

附件二：

中诚信国际绿色债券评估体系符号内涵

等级符号	含义
G-1	绿色债券在募集资金投向、使用及配置于绿色项目过程中所采取措施的有效性出色，及由此实现既定环境目标的可能性极高
G-2	绿色债券在募集资金投向、使用及配置于绿色项目过程中所采取措施的有效性很好，及由此实现既定环境目标的可能性很高
G-3	绿色债券在募集资金投向、使用及配置于绿色项目过程中所采取措施的有效性较好，及由此实现既定环境目标的可能性较高
G-4	绿色债券在募集资金投向、使用及配置于绿色项目过程中所采取措施的有效性一般，及由此实现既定环境目标的可能性一般
G-5	绿色债券在募集资金投向、使用及配置于绿色项目过程中所采取措施的有效性较差，及由此实现既定环境目标的可能性较低

中诚信国际信用评级有限公司和/或其被许可人版权所有。本文件包含的所有信息受法律保护，未经中诚信国际事先书面许可，任何人不得复制、拷贝、重构、转让、传播、转售或进一步扩散，或为上述目的存储本文件包含的信息。

本文件中包含的信息由中诚信国际从其认为可靠、准确的渠道获得，因为可能存在人为或机械错误及其它因素影响，上述信息以提供时现状为准。特别地，中诚信国际对于其准确性、及时性、完整性、针对任何商业目的的可行性及合适性不作任何明示或暗示的陈述或担保。在任何情况下，中诚信国际不对任何人或任何实体就 a) 中诚信国际或其董事、经理、雇员、代理人获取、收集、编辑、分析、翻译、交流、发表、提交上述信息过程中可以控制或不能控制的错误、意外事件或其它情形引起的、或与上述错误、意外事件或其它情形有关的部分或全部损失或损害，或 b) 即使中诚信国际事先被通知该等损失的可能性，任何由使用或不能使用上述信息引起的直接或间接损失承担任何责任。

本文件所包含信息组成部分中的评估结果，应该而且只能解释为一种意见，而不能解释为事实陈述或购买、出售、持有任何证券的建议。中诚信国际对上述评估结果、意见或信息的准确性、及时性、完整性、针对任何商业目的的可行性及合适性不作任何明示或暗示的担保。信息中的评估意见只能作为信息使用者投资时考虑的一个因素。相应地，投资者购买、持有、出售证券时应该对每一只证券、每一个发行人、保证人、信用支持人作出自己的研究和评估。