

联合资信评估股份有限公司 关于更新评级方法和模型的说明

为满足水务企业评级业务发展需求，优化联合资信评估股份有限公司（以下简称“联合资信”或“公司”）水务企业的评级体系，完善水务企业的评级方法和模型，经公司评级技术委员会批准，修订评级方法《水务企业信用评级方法（及附件）》和评级模型《水务企业主体信用评级模型（打分表）》。

该方法及模型自 2022 年 6 月 1 日起正式执行，具体文件见附件。

特此说明。

联合资信评估股份有限公司

2022 年 5 月 31 日

附件： 更新水务企业评级方法和模型(及附件)的说明

一、原因

基于近年来水务企业的发展及总结,为了更好的服务投资者及其他机构理解联合资信评估股份有限公司(以下称“联合资信”)对水务企业进行信用评级的逻辑、思路和标准,提高评级方法和模型的透明度等目的,联合资信修订了水务企业评级方法(V3.1.202205)和水务企业主体信用评级模型(V3.1.202205)。

二、内容

水务企业评级方法(V3.1.202205)修订于2022年5月,本次修订主要内容包括:调整部分财务指标公式,更新长期信用等级设置及其含义,并进一步细化对水务企业分析要素及相关评价标准,以便更为充分地揭示风险。联合资信关于水务企业的整体评级逻辑与2019年7月披露的评级方法基本保持一致,故本次修订不会对联合资信现有水务企业评级结果产生重大影响。

水务企业评级模型(V3.1.202205)修订于2022年5月,本次修订主要内容包括:调整部分财务指标公式,完善部分指标描述和阈值设置,并进一步细化对水务企业分析要素及相关评价标准,以便更为充分地揭示风险。联合资信关于水务企业的整体评级逻辑与2019年7月披露的评级模型基本保持一致,故本次修订不会对联合资信现有水务企业评级结果产生重大影响。

本次修订的评级模型适用于在中国开展业务的且水务资产规模、营业收入或利润50%以上来自于自来水的生产和供应、污水处理及利用以及其他水的处置和利用的企业。

三、影响

水务企业评级方法(V3.1.202205)和水务企业评级模型(V3.1.202205)与2019年7月披露的版本的评级逻辑基本一致,均由多个评级要素及相应细化的多个定性和定量因素所组成,包括对水务企业经营风险评估和财务风险评估,并



根据行业特点、行业政策、行业内企业表现、专家经验等确定水务企业二级因素主要因子（即三级因素）及对应权重。整体的评级思路、评级逻辑未发生重大变化。在此次修订中，联合资信根据中国人民银行、银保监会的监管政策动态调整对于水务企业监管指标的选取，使得评级结果更加符合实际情况，且更为合理。

