

报告企业：南京消防器材股份有限公司
报告编号：苏信诚评字 3266031739
制作机构：江苏信诚资信评估有限公司
制作日期：2023年08月22日



信用报告

依据《江苏省企业信用评价指引（2023版）》制作

南京消防器材股份有限公司

信用报告概述

信用等级及释义：

等级	AA
释义	企业信用程度良好，对履行相关经济和社会责任能提供好的保障，环境因素发生不利变化时可能会影响其发展，违约风险低。
适用类别	工程类

基本信息：

单位名称	南京消防器材股份有限公司
单位住所	南京市江宁区竹山路 599 号
法定代表人	王以丹
注册资本	16000 万元人民币
经济类型	股份有限公司(台港澳与境内合资、未上市)
成立日期	2002 年 11 月 08 日
统一社会信用代码	91320100742379363Q

主要财务指标：

项目	年份		
	2020 年	2021 年	2022 年
资产负债率 (%)	82.20	81.38	79.00
利息保障倍数	3.33	4.96	5.09
速动比率 (%)	51.77	52.19	47.96
总资产周转率 (次)	0.51	0.45	0.36
应收账款周转率 (次)	1.95	1.69	1.34
流动资产周转率 (次)	0.55	0.48	0.39
净资产收益率 (%)	7.33	7.13	6.47
销售利润率 (%)	2.80	2.86	3.60
总资产报酬率 (%)	2.17	1.48	1.43
销售增长率 (%)	9.53	-7.24	-20.01
销售利润增长率 (%)	36.15	-5.04	0.58
总资产增长率 (%)	9.28	3.33	-4.85

资产和经营情况：

- 企业资产构成合理，资产周转率趋于平稳，整体资产营运状况良好。
- 企业利润增长率较高，公司整体经营效益较好。

公共信用监管信息：

- 经调查，该企业近三年在江苏省法人公共信用查询报告中无不良记录。
- 经调查，该企业近三年在信用中国、注册地省市信用门户网站无不良记录。
- 经调查，该企业近三年在注册地省市公共资源交易中心无不良记录。
- 经调查，该企业近三年在失信被执行人网站和人民银行无不良记录。

基本结论及风险提示：

- 企业从事消防设备设计、制造、销售、安装、调试；检验试验以及技术咨询、培训等售后服务；消防工程设计与施工（壹级）、维保；安全防范工程及产品设计、制造、施工、维修；楼宇内部综合布线等业务。
- 企业法人治理结构基本完善，组织结构设置合理，管理制度比较完备。

风险提示：企业资产负债率较低，可通过适度负债的方法扩大经营规模，同时也应注意控制财务风险。

信用评级人员：
制作机构名称：江苏信诚资信评估有限公司
制作日期：2023年08月22日
有效期：2023年08月22日至2024年08月21日

注：本信用评级报告服务有效期为壹年；每隔六个月单位须配合报告制作机构进行公共信用监管信息定期核查，有导致信用等级发生变化情况须出具跟踪报告；在有效期内单位基本情况发生变更或有其他相关评级材料补充须提交至报告制作机构出具跟踪报告。

附件一：声明

本机构对南京消防器材股份有限公司的信用评价作如下声明：

（一）本信用报告的评价结论是本机构根据被评单位所提供的资料、尽职调查所获取的资料，按照《江苏省企业信用评价指引》（2023年版）的要求，作出的独立判断，评价结论仅供参考。

（二）被评单位提供的基础资料及报表数据，其真实性由被评单位负责。若发现所提供的资料信息失实或虚假，本机构有权降低或撤销所评信用等级；由此造成的不良后果由被评单位承担。

（三）本信用报告信息（包括被评单位所提供的资料、尽职调查所获取的资料）截止日为 2023 年 08 月 15 日。

（四）本机构评价人员履行了尽职调查和诚信义务，保证所出具的信用报告遵循了独立、客观、公正的原则，有保留意见的项目已在报告中作出说明。

（五）本信用报告适用于政府部门在招标投标、政府采购、行政审批、市场准入、资质审核等行政管理领域；所评定的信用等级有效期为壹年，自 2023 年 08 月 22 日（本报告概述落款日期）至 2024 年 08 月 21 日；出具跟踪报告后，其信用等级以跟踪报告为准，有效期终止日不变。

（六）本信用报告（含跟踪报告）的概述页面在本机构官网、各设区市信用门户网站和江苏省信用服务机构管理系统公示。

（七）在本信用报告服务有效期内，被评单位按程序进行定期和不定期跟踪评级，定期跟踪评级为每隔 6 个月对被评单位进行公共信用信息查询，如单位相关信息发生变更或报告遗失，被评单位应配合本机构进行跟踪调查和评级。不定期跟踪评级将在被评单位出现《江苏省企业信用评价指引（2023 年版）》第六条第 3 项的情形时进行，并在五个工作日内完成。被评单位须提供相关资料并配合调查，由于单位不配合导致无法完成跟踪评级，本机构有义务通知各设区市信用门户网站及有关政府网站暂停公示信用报告概述页，直至跟踪评级完成。

（八）本信用报告（包括跟踪报告）所涉及的内容、数据及相关分析均属敏感性商业信息，除以下情形外，未经被评单位授权和许可不得对外提供：

1. 司法部门按法定程序进行查询的；
2. 需要在各设区市信用门户网站公示的；
3. 各设区市信用管理部门按规定程序对执业质量进行检查的；
4. 其他依法可以查阅的情形。



附件二：财务报表

（一）近三年比较资产负债表

单位：元

资产	2020年	2021年	2022年
流动资产			
货币资金	280,101,841.12	261,385,887.70	169,093,213.96
交易性金融资产		1,360,000.00	
应收票据	2,482,415.80	23,644,797.00	10,561,104.68
应收股利			
应收利息			
应收账款	578,122,024.17	609,873,615.76	585,489,611.20
其他应收款	52,771,256.04	50,045,137.99	48,307,926.43
预付账款	331,341,327.63	303,980,453.53	258,275,901.75
应收补贴款			
存货	801,485,774.54	864,998,383.65	939,770,694.91
待摊费用			
一年内到期的长期债券投资			
其他流动资产	22,914,501.18	18,736,607.85	6,177,036.98
流动资产合计	2,069,219,140.48	2,134,024,883.48	2,017,675,489.91
长期投资			
其他权益工具投资	550,000.00	550,000.00	550,000.00
投资性房地产	1,421,861.80	1,315,972.60	1,210,083.40
长期投资合计	1,971,861.80	1,865,972.60	1,760,083.40
固定资产			
固定资产原值	165,191,153.21	166,343,401.12	163,944,828.90
减：累计折旧	57,875,812.63	58,199,293.78	55,450,475.49
固定资产净值	107,315,340.58	108,144,107.34	108,494,353.41
减：固定资产减值准备			
固定资产净额	107,315,340.58	108,144,107.34	108,494,353.41
使用权资产		2,442,384.96	1,315,130.34
在建工程	269,507.71	2,146,075.34	2,674,105.66
固定资产清理			
开发支出		4,000,000.00	7,124,674.04
无形资产	12,075,471.34	10,188,114.09	9,677,084.92
长期待摊费用	129,651.45	1,327,383.12	1,175,495.96
递延所得税资产	9,553,209.75	9,637,543.37	13,634,764.29
无形资产及递延资产合计			
资产总额	2,200,534,183.11	2,273,776,464.30	2,163,531,181.93

(二) 近三年比较债权及所有者权益表

单位: 元

债权及所有者权益	2020 年	2021 年	2022 年
流动负债			
短期借款	149,500,000.00	130,953,924.25	181,660,054.28
应付票据	95,000,000.00	172,709,127.22	124,378,851.20
应付账款	1,256,662,722.39	1,288,225,444.08	1,134,132,954.89
预收账款	220,294,899.68		
应付工资	11,431,387.67	17,044,374.58	16,120,656.86
应付福利费			
应付股利			
应交税金	10,191,337.76	3,259,501.45	11,777,267.80
其他应交款			
其他应付款	65,061,714.50	84,552,854.43	76,237,572.10
预提费用			
合同负债		135,377,014.89	144,452,742.87
一年内到期的长期负债		1,249,344.77	1,248,217.47
其他流动负债	750,000.00	15,876,412.32	19,079,688.82
流动负债合计	1,808,892,062.00	1,849,247,997.99	1,709,088,006.29
长期负债			
租赁负债		1,248,217.47	
应付债券			
长期应付款			
递延所得税负债			
其他长期负债			
长期负债合计	—	1,248,217.47	-
负债合计	1,808,892,062.00	1,850,496,215.46	1,709,088,006.29
所有者权益			
实收资本(或股本)	160,000,000.00	160,000,000.00	160,000,000.00
减: 已归还投资			
实收资本(或股本)净额	160,000,000.00	160,000,000.00	160,000,000.00
资本公积	55,855,724.35	55,855,724.35	55,849,688.45
盈余公积	20,244,746.75	23,149,454.66	26,170,543.48
专项储备	7,298,097.82	9,889,146.43	12,658,828.72
未分配利润	133,215,912.27	162,136,010.36	189,245,350.06
所有者权益合计	391,642,121.11	423,280,248.84	454,443,175.64
负债及所有者权益总计	2,200,534,183.11	2,273,776,464.30	2,163,531,181.93

(三) 近三年比较利润表

单位: 元

项目	2020年	2021年	2022年
一、营业收入	1,081,191,780.80	1,002,917,030.96	802,224,258.37
减: 营业成本	882,026,177.57	846,814,848.64	663,331,722.97
营业税金及附加	6,232,089.47	3,457,759.35	4,320,823.96
二、主营业务利润	192,933,513.76	152,644,422.97	134,571,711.44
加: 其他业务利润	1,140,219.92	14,537.80	5,518,970.17
减: 销售费用	40,085,144.83	41,659,020.35	37,970,967.62
管理费用	58,154,193.49	54,192,678.13	45,740,085.21
研发费用	46,007,725.85	39,009,337.41	19,535,894.41
财务费用	15,408,623.24	4,496,777.85	2,769,803.59
信用减值损失		5,810,922.78	-8,182,325.46
资产减值损失	-4,296,565.06		
资产处置收益	43,892.35	-332,965.84	4,129,465.57
三、营业利润	739,755.02	858,428.99	1,501,169.73
加: 投资收益	620,760.46	1,218,985.27	5,518,970.17
补贴收入			
营业外收入	3,415,020.29	7,700,334.07	1,074,088.74
减: 营业外支出	2,835,781.93	108,102.88	3,444,655.53
四、利润总额	30,239,690.26	28,716,002.55	28,881,858.23
减: 所得税	3,004,414.71	-331,076.57	482,577.82
少数股东权益			
五、净利润	27,235,275.55	29,047,079.12	28,399,280.41

(四) 近三年比较现金流量表

单位：元

项 目	2020 年	2021 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	1,202,882,969.03	1,013,340,940.74	948,934,469.08
收到的税费返还	1,143,950.54		1,691,251.05
收到的其他与经营活动有关的现金	3,947,851.57	11,905,656.59	22,491,088.89
现金流入小计	1,207,974,771.14	1,025,246,597.33	973,116,809.02
购买商品、接受劳务支付的现金	995,627,806.25	811,496,315.86	947,252,274.31
支付给职工以及为职工支付的现金	81,703,237.27	94,943,625.91	103,241,922.50
支付的各项税费	33,500,175.58	22,581,495.92	13,576,211.28
支付的其他与经营活动有关的现金	43,100,925.02	21,108,221.70	23,338,222.61
现金流出小计	1,153,932,144.12	950,129,659.39	1,087,408,630.70
经营活动产生的现金流量净额	54,042,627.02	75,116,937.94	-114,291,821.68
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金			
取得投资收益所收到的现金		1,218,985.27	592,508.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	81,000.00	351,903.88	2,509,403.74
收到的其他与投资活动有关的现金			
现金流入小计	81,000.00	1,570,889.15	3,101,912.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	3,555,628.92	11,739,099.26	10,859,216.07
投资所支付的现金			
支付的其他与投资活动有关的现金		1,360,000.00	
现金流出小计	3,555,628.92	13,099,099.26	10,859,216.07
投资活动产生的现金流量净额	-3,474,628.92	-11,528,210.11	-7,757,304.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资所收到的现金	10,200,000.00		
借款所收到的现金	154,000,000.00	115,621,394.01	328,593,754.98
收到的其他与筹资活动有关的现金	76,036,855.79	1,000,000.00	
现金流入小计	240,236,855.79	116,621,394.01	328,593,754.98
偿还债务所支付的现金	134,500,000.00	154,500,000.00	277,888,752.25
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	9,063,120.32	7,772,875.26	7,005,774.16
支付的其他与筹资活动有关的现金	105,813,392.46	12,658,906.52	1,305,272.70
现金流出小计	249,376,512.78	174,931,781.78	286,199,799.11
筹资活动产生的现金流量净额	-9,139,656.99	-58,310,387.77	42,393,955.87
四、汇率变动对现金的影响	-768,619.44		1,486,101.91
五、现金及现金等价物净增加额	40,659,721.67	5,278,340.06	-78,169,067.96

附件三：评分表

报告企业： 南京消防器材股份有限公司
 统一社会 91320100742379363Q
 信用代码：
 企业类别： 工程类
 制作日期： 2023 年 08 月 22 日

总得分： 82.63 分

一级指标	二级指标	三级指标	四级指标	分值	量化指标	企业指标	得分
一、基本状况 (17)	基础信息 (5)	发展历程 (1)	成立时间	1	成立年限 (X)： X≥5 年，得 1 分； X<5 年，按 (X/5) *1 计算得分	2002 年 11 月 08 日成立	1
		经济实力 (4)	人均产值情况	2	营业收入/在册人数=人均年产值 (X)： X≥200 万元，得 2 分； X<200 万元，按 X/200*2 计算得分。	145.86 万	1.46
			实缴资本占比情况	2	实缴资本占注册资本比例 (X)： X≥30%，得 2 分； X<30%，按 (X/30%) *2 计算得分。	>30%	2
	人力资源 (4)	高管人员 (2)	高管人员学历及职称情况	2	大专及以上学历或中级职称以上高管人员人数占高管总人数比例 (X)： X≥50%，得 2 分； X<50%，按 X*100/50*2 计算得分。	>50%	2
		管理专业技术人员 (2)	管理人员稳定性情况	1	社保缴纳年限大于等于 3 年的管理人员占管理人员总人数比例 (X)： X≥30%，得 1 分； X<30%，按 X*100/30*1 计算得分。	>30%	1

			专业技术人员稳定性情况	1	社保缴纳年限大于等于3年的技术人员占技术人员总人数比例(X): X≥50%, 得1分; X<50%, 按X*100/50*1计算得分。	>50%	1
	管理能力(8)	管理制度(1)	管理制度完备程度	1	每制定一项制度, 得0.2分, 累计不超过1分; 未制定制度, 得0分。	制定	1
		资质情况(3)	资质等级情况	3	资质行业内最高级或者因文件规定取消企业唯一资质的, 得3分; 其余资质等级按比例得分。	壹级	3
		质量管理(2)	质量管理体系认证通过和管理情况	2	取得国家认证认可监督管理委员会公示有效的质量管理体系认证证书的, 得2分; 未取得或被国家认证认可监督管理委员会暂停、撤销的质量管理体系认证证书的, 得0分。	取得	2
		信用管理(2)	信用管理水平	2	取得信用管理省级示范企业称号的, 得2分; 取得信用管理市级示范企业称号的, 得1.5分; 通过企业信用管理贯标的, 得1分; 未取得企业信用管理贯标及示范称号的, 得0分。	未取得	0
二、财务状况(16)	偿债能力(5)	资产负债率(2)	(负债总额/资产总额)*100%	2	资产负债率(X): X≤优秀值, 得2分; X≥较差值, 得0分; 优秀值<X<较差值, 按(较差值-X)/(较差值-优秀值)*2计算得分。	(90.4%-79%) / (90.4%-66.2%)*2	0.94
		速动比率(2)	(流动资产-存货)/流动负债*100%	2	速动比率(X): X≥优秀值, 得2分; X≤较差值, 得0分; 较差值<X<优秀值, 按(X-较差值)/(优秀值-较差值)*2计算得分。	47.96%<57.0% (较差值)	0
		利息保障倍数(1)	(利润总额+利息支出)/利息支出	1	利息保障倍数(X): X≥优秀值, 得1分; X≤较差值, 得0分; 较差值<X<优秀值, 按(X-	(5.09-0.6)/(7.1-0.6)*1	0.69

					较差值) / (优秀值-较差值) *1 计算得分; 无利息支出得 1 分。		
营运能力 (4)	总资产周转率(2)	营业收入/ 平均资产 总额	2	总资产周转率(X): X≥优秀值, 得 2 分; X≤较差值, 得 0 分; 较差值<X<优秀值, 按 (X- 较差值) / (优秀值-较差值) *2 计算得分。	$(0.36-0.1)/(1-0.1)*2$	0.58	
	应收账款 周转率(1)	营业收入/ 平均应收 账款余额	1	应收账款周转率: X≥优秀值, 得 1 分; X≤较差值, 得 0 分; 较差值<X<优秀值, 按 (X- 较差值) / (优秀值-较差值) *1 计算得分。	$(1.34-0.9)/(9.3-0.9)*1$	0.05	
	流动资产 周转率(1)	营业收入 净额/ 平均 流动资产 总额	1	流动资产周转率: X≥优秀值, 得 1 分; X≤较差值, 得 0 分; 较差值<X<优秀值, 按 (X- 较差值) / (优秀值-较差值) *1 计算得分。	$(0.39-0.2)/(1.3-0.2)*1$	0.17	
盈利能力 (4)	净资产收 益率(2)	(净利润/ 平均净资 产) ×100%	2	净资产收益率(X): X≥优秀值, 得 2 分; X≤较差值, 得 0 分; 较差值<X<优秀值, 按 (X- 较差值) / (优秀值-较差值) *2 计算得分。	$(3.83\%+1.7\%)/(12.8\%+1.7\%)*2$	1.13	
	销售利润 率(1)	(利润总 额/主营业 务收入) ×100%	1	销售利润率(X): X≥优秀值, 得 1 分; X≤较差值, 得 0 分; 较差值<X<优秀值, 按 (X- 较差值) / (优秀值-较差值) *1 计算得分。	$(3.6\%+1.4\%)/(9.1\%+1.4\%)*1$	0.48	
	总资产报 酬率(1)	(利润总 额+利息支 出)/平均 资产总额 ×100%	1	总资产报酬率(X): X≥优秀值, 得 1 分; X≤较差值, 得 0 分; 较差值<X<优秀值, 按 (X- 较差值) / (优秀值-较差值) *1 计算得分。	$(1.43\%+0.5\%)/(3.8\%+0.5\%)*1$	0.45	

成长能力 (3)	销售增长率(1)	(本年销售额-上年销售额)/上年销售额×100%	1	销售增长率(X): X≥优秀值,得1分; X≤较差值,得0分; 较差值<X<优秀值,按(X-较差值)/(优秀值-较差值)*1计算得分。	-20.01%< -10.0%(较差值)	0	
	销售利润增长率(1)	(本年营业利润总额-上年营业利润总额)/上年营业利润总额×100%	1	销售利润增长率(X): X≥优秀值,得1分; X≤较差值,得0分; 较差值<X<优秀值,按(X-较差值)/(优秀值-较差值)*1计算得分。	(0.58+31.2%)/(18.5%+31.2%)*1	0.64	
	总资产增长率(1)	(年末资产总额-年初资产总额)/年初资产总额×100%	1	总资产增长率(X): X≥优秀值,得1分; X≤较差值,得0分; 较差值<X<优秀值,按(X-较差值)/(优秀值-较差值)*1计算得分。	(-4.85%+6.3%)/(26.4%+6.3%)*1	0.04	
三、发展潜力 (5)	技术装备率(2)	自有机械设备净值/年末在册全部职工人数	2	上年度技术装备率(X): X≥20000元,得2分; X≤5000元,得0分; 5000<X<20000元,按公式得分: [(X-5000)/(20000-5000)]*2计算得分。	大于20000元	2	
	技术实力 (4)	研发成果(1)	取得发明专利、省部级以上科技奖项的情况	1	取得发明专利、著作权、实用新型、外观专利、参与编制标准的,每项得1分,累计不超过1分; 未取得发明专利、著作权、实用新型、外观专利、参与编制标准的,得0分。	取得	1
		研发能力(1)	研发费用投入情况	1	近三年研发费用占近三年销售收入比例(X): X≥3%,得1分; X≤0%,得0分; 0%<X<3%,按(X*100)/3*1计算得分。	大于3%	1
	发展战略(1)	发展规划(1)	发展规划编制情况	1	有制定发展规划的,得1分; 未制定发展规划的,得0分。	制定	1

四、监管信息 (38)	监管部门 信用信息 (29)	公共信用信息 查询记录(29) (该项合计扣完 29分为止)	政府各部门 实施的行政处 罚	21	根据近3年发生未修复失信记录严重程度扣分： 有一般失信记录的，每项扣1分； 有严重失信记录的，每项扣3分； 列入严重失信主体名单的，信用等级直接评定为C级。	无不良	21
			司法记录		根据近3年中国执行信息公开网记录扣分： 有列为失信被执行人的，信用等级直接评定为C级。		
			生产安全 记录		根据近3年发生未修复生产安全事故严重程度等级扣分： 有一般生产安全事故的，每项扣1分； 有较大生产安全事故的，每项扣3分； 有重大及以上生产安全事故的，信用等级直接评定为C级。		
			税务部门	根据企业纳税信用级别扣分： 最近年度纳税信用级别为A、B、M级的，不扣分； 最近年度纳税信用级别为C级的，扣3分； 最近年度纳税信用级别为D级的，信用等级直接评定为C级。	A		
	生态环境	4	根据企业环保信用评价等级或者未修复环保处罚记录扣分： 企业环保信用等级为绿色、蓝色、无环保信用等级或者无环保处罚记录的，不扣分； 企业环保信用等级为黄色的，扣1分； 企业环保信用等级为红色的，扣3分； 企业环保信用等级为黑色的，信用等级直接评定为C级。 有环保处罚记录的，每项扣1分，扣完为止。	蓝色	4		
金融机构 信用信息	企业的人民 银行金	人民银行 企业信用	6	信贷记录为正常类、关注类的 不扣分；	无不良	6	

	(6)	融信息(6)	报告		信贷记录为不良类的：每笔扣2分，扣完为止。		
	个人信用信息(3)	法定代表人信用记录(3)	法定代表人司法查询记录及个人信用查询报告	3	根据近3年中国执行信息公开网记录扣分： 存在被执行人记录的，每条扣1分，扣完为止。有列为失信被执行人或属于限制高消费人员的，信用等级直接评定为C级。	无不良	3
五、招投标信息(15)	招投标信用记录(6)	查询公共资源交易中心(6)	招标投标方面的信用记录情况	6	根据近3年发生未修复失信记录严重程度扣分： 有一般失信记录及限制投标3个月的，每项扣1分； 有严重失信记录及限制投标6个月的，每项扣3分； 有被列入严重失信主体名单或者限制投标12个月的，信用等级直接评定为C级	无不良	6
	业绩及履约信息(9)	业绩情况(6)	企业业绩情况	6	提供近3年工程竣工验收证明，并提供中标通知书或者业绩合同，每项得1分，累计不超过6分。	6个业绩有验收	6
		商事履约(3)	商事履约情况	3	近3年中国执行信息公开网有被执行人记录的，每起扣1分，扣完为止。	无不良	3
六、获奖及社会责任(9)	企业和个人获奖情况(7)	企业获奖情况(6)	企业及项目荣誉	6	提供近3年国家级奖项的，每项得2分； 提供近3年省级奖项的，每项得1.5分； 提供近3年市级奖项的，每项得1分； 提供近3年县级奖项的，每项得0.5分； 近3年无任何奖项得0分，累计不超过6分。	2项省级、2项市级	5
		个人获奖情况(1)	企业员工所获荣誉	1	国家有关部门或者省人民政府正式发文表彰的，得1分； 省级部门或者市人民政府正式发文表彰的，得0.5分； 市级部门或者县人民政府正式发文表彰的，得0.2分； 同一事迹以最高奖项计分，累计不超过1分。	无	0

	社会责任 (2)	企业社会 责任 (2)	企业社会 贡献	2	企业近3年有公益性慈善捐赠的, 每1000元得0.1分; 企业为残疾人或退伍军人等提供就业岗位的, 每人得0.2分; 企业近3年在行业发展、城市运营或者抢险救灾中作出突出贡献, 每项(场)得0.5分; 累计不超过2分。	无	0
综合得分						82.63	

信用评级人员签名:

信用服务机构负责人签名:

制作机构(公章):

