

绿色保险(十八)

环境信息披露

保险公司迈向绿色发展的关键一步



绿色江南公众环境关注中心
2025年1月

前言

金融机构环境信息披露是促进金融业可持续发展的重要手段，不仅能促使金融机构采取措施减少其业务活动对环境产生的影响，还有助于提高市场透明度，增强投资者对环境风险的认知，支持经济社会绿色转型。

2021年，中国人民银行初步确立了绿色金融发展的政策思路，即“三大功能”“五大支柱”。其中，“五大支柱”由强化金融机构监管和信息披露与完善绿色金融标准体系、逐步完善激励约束机制、不断丰富绿色金融产品和市场体系、积极拓展绿色金融国际合作空间共同构成。2021年4月，《中国绿色金融发展报告》指出：“要推动建立强制性、市场化、法治化的金融机构气候与环境信息披露制度，不断完善信息披露模板，逐步实现金融机构计算和披露其资产的碳排放量信息。”¹

2024年3月，中国人民银行、国家发展改革委等七部门联合印发《关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见》²，明确提出强化以信息披露为基础的约束机制，要求推动金融机构和融资主体开展环境信息披露，并不断提高环境信息披露和评估质量。

2024年4月，国家金融监管总局印发的《关于推动绿色保险高质量发展的指导意见》³，在“强化统计分析”工作中要求各保险企业应于每年4月底前向金融监管总局或属地监管机构报送上年度绿色保险发展情况报告，持续提升信息披露水平；在“推进行业协同”工作中要求有序推动绿色投资信息披露及自律评价工作。

绿色江南公众环境关注中心（以下简称“绿色江南”）从2021年就开始关注财险公司的环境信息披露现状，并先后发布《绿色保险（七）保险公司环境信息披露观察报告》⁴《绿色保险（九）中国人保财险名列榜首 保险公司环境信息披露榜单》⁵和《绿色保险（十二）财险公司环境信息披露 进步与挑战》⁶。其

¹ 中国金融新闻网，https://www.financialnews.com.cn/ll/sx/202111/t20211115_233026.html

² 中华人民共和国中央人民政府，https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/202404/content_6944452.htm

³ 中华人民共和国中央人民政府，https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/202404/content_6947537.htm

⁴

<https://cloud.heimalanshi.com/Uploads/pecc/File/202207/06/1657079532373/%E7%BB%BF%E8%89%B2%E4%BF%9D%E9%99%A9%E6%8A%A5%E5%91%8A%EF%BC%88%E4%B8%83%EF%BC%89%E4%BF%9D%E9%99%A9%E5%85%AC%E5%8F%B8%E7%8E%AF%E5%A2%83%E4%BF%A1%E6%81%AF%E6%8A%AB%E9%9C%B2%E8%A7%82%E5%AF%9F%E6%8A%A5%E5%91%8A.pdf>

⁵

<https://cloud.heimalanshi.com/Uploads/pecc/File/202301/11/1673400660396/%E4%B8%AD%E5%9B%BD%E4%BA%BA%E4%BF%9D%E8%B4%A2%E9%99%A9%E5%90%8D%E5%88%97%E6%A6%9C%E9%A6%96%E4%BF%9D%E9%99%A9%E5%85%AC%E5%8F%B8%E7%8E%AF%E5%A2%83%E4%BF%A1%E6%81%AF%E6%8A%AB%E9%9C%B2%E6%A6%9C%E5%8D%95.pdf>

⁶

<https://cloud.heimalanshi.com/Uploads/pecc/File/202309/27/1695775909115/%E7%BB%BF%E8%89%B2%E4%BF%9D%E9%99%A9%EF%BC%88%E5%8D%81%E4%BA%8C%EF%BC%89%E8%B4%A2%E9%99%A9%E5%85%AC%E5>

中，第七期和第九期报告参考的都是财险公司发布的 2021 年相关报告，区别在于第七期报告是分析财险公司的环境信息披露情况，第九期报告则是对披露情况进行了排名。通过三期报告，绿色江南发现近几年财险公司的环境信息披露虽有进步，但仍存在不足之处。

本期报告，绿色江南将继续结合财险公司发布的 2023 年年报及可持续发展报告（包括 ESG 报告和社会责任报告），及保险公司环境信息披露相关的政策法规，观察财险公司的环境信息披露情况，并与前 3 期报告进行对比，旨在增强业界对财险公司环境信息披露的认识，让各方了解财险公司环境信息披露的最新进展，以及其取得的进步和面临的挑战，同时推动财险公司环境信息披露工作的健康发展，促进金融行业对环境风险的认知和管理，助力实现绿色金融和可持续发展。

1、研究对象

根据《2023 年财险公司保险业务收入排名榜》⁷，绿色江南选取 2023 年保险业务收入排名前 45 的财险公司作为本期报告的研究对象，详见图 1。

排名	2023 变化	公司	保单保费		增速贡献		市场份额
			2023 个	增速	车险	非车险	
1	-	人保财险	5,169.62	6.4%	3.0%	3.4%	32.51%
2	-	平安产险	3,190.34	1.2%	4.2%	-3.0%	20.06%
3	-	太保财险	1,960.19	11.6%	3.3%	8.2%	12.33%
4	-	国寿财产	1,058.30	7.4%	1.9%	5.4%	6.66%
5	-	中华联合	676.44	7.2%	2.4%	4.8%	4.25%
6	-	大地财产	493.60	7.1%	2.2%	4.9%	3.10%
7	-	阳光财产	442.39	9.5%	3.7%	5.8%	2.78%
8	-	太平财险	300.66	6.2%	1.7%	4.6%	1.89%
9	-	众安财产	294.78	24.7%	1.5%	23.1%	1.85%
10	-	华安财险	174.45	4.7%	3.3%	1.4%	1.10%
11	-	英大财产	123.49	6.6%	-0.3%	6.9%	0.78%
12	↑3	泰康在线	121.84	34.5%	7.4%	27.1%	0.77%
13	↓1	国任财险	120.85	5.7%	8.3%	-2.6%	0.76%
14	-	紫金财产	118.95	10.0%	5.0%	4.9%	0.75%
15	↓2	永安财险	102.24	-9.3%	-4.1%	-5.3%	0.64%
16	-	华泰财险	97.64	9.5%	2.4%	7.1%	0.61%
17	-	国元农业	88.06	-1.2%	-0.2%	-1.0%	0.55%
18	-	大家财险	85.11				0.54%
19	↓1	永诚保险	70.78	-0.9%	4.8%	-5.7%	0.45%
20	↑3	国泰财产	70.44	24.4%	1.8%	22.5%	0.44%
21	↓1	鼎和财产	68.68	7.8%	5.0%	2.8%	0.43%
22	↓3	安盛天平	68.54	7.3%	1.9%	5.4%	0.43%
23	↓1	安华农业	63.87	9.1%	2.2%	6.9%	0.40%
24	↓3	中银保险	62.74	4.3%	2.0%	2.2%	0.39%
25	↓1	亚太财险	55.55	10.5%	9.7%	0.8%	0.35%
26	↑1	中原农业	55.36	30.9%	0.8%	30.1%	0.35%
27	↓2	安诚财险	49.22	4.5%	1.8%	2.7%	0.31%
28	↓2	京东安联	48.96	14.7%	0.1%	14.6%	0.31%
29	-	华农财险	45.82	18.9%	7.0%	11.8%	0.29%
30	↓2	阳光农业	44.82	8.3%	-0.3%	8.6%	0.28%
31	↓1	北部湾财产	37.83	10.1%	7.1%	3.0%	0.24%
32	-	渤海财险	37.60	11.4%	7.2%	4.2%	0.24%
33	↓2	浙商财产	37.05	9.7%	2.3%	7.4%	0.23%
34	↓1	都邦保险	35.89	11.5%	9.4%	2.1%	0.23%
35	↑1	众诚保险	32.73	19.6%	23.2%	-3.6%	0.21%
36	↓2	安盟保险	31.29	6.9%	-0.2%	7.1%	0.20%
37	-	利宝互助	30.57	12.8%	2.0%	10.9%	0.19%
38	↓3	泰山财险	29.14	1.2%	2.5%	-1.4%	0.18%
39	↓1	锦泰财产	28.42	17.2%	-0.6%	17.8%	0.18%
40	↓1	中煤财产	25.10	8.9%	7.6%	1.2%	0.16%
41	-	诚泰财产	21.37	5.0%	1.8%	3.2%	0.13%
42	↑4	燕赵财产	21.34	48.8%	-5.0%	53.8%	0.13%
43	↓3	华海财产	21.13	-0.9%	0.5%	-1.3%	0.13%
44	↓2	安信农业	19.85	13.3%		13.3%	0.12%
45	↓1	中路财产	18.15	20.3%	5.0%	15.3%	0.11%

%8F%B8%E7%8E%AF%E5%A2%83%E4%BF%A1%E6%81%AF%E6%8A%AB%E9%9C%B2%E2%80%94%E2%80%94%E8%BF%9B%E6%AD%A5%E4%B8%8E%E6%8C%91%E6%88%98.pdf

⁷ <https://mp.weixin.qq.com/s/oaNltSv0y2wfAFVdFk7fsA>

图 1、2023 年财险公司保险业务收入排名榜（前 45 名）

2、环境信息披露评价指标

结合《金融机构环境信息披露指南》⁸《银行业保险业绿色金融指引》⁹《保险机构环境、社会和治理信息披露指南》¹⁰中的披露要求，绿色江南确定了包括气候风险、绿色保险、绿色投资、碳相关及废弃物在内的五大项作为本期报告的一级评价指标。详细评价指标及评价细则详见表 1。

表 1、评价指标及指标细项

一级指标	二级指标	评分细则
气候风险	/	将气候变化纳入商业决策并具有针对气候相关的风险管理程序。
绿色保险	承保与服务	2023 年度绿色保险承保或服务的整体情况。 绿色保险产品、承保或服务较之前年度的变动情况。
	环境污染责任保险	2023 年环境污染责任保险的承保情况。
	其他绿色保险	2023 年除环境污染责任保险以外的绿色保险承保情况。
绿色投资	/	绿色投资策略及执行效果或将保险资金投资于绿色投资产品及相关保险资金的运作情况。
碳相关	减排措施	为减少能源消耗，降低温室气体排放采取的措施，披露减排量可另外加分。
	温室气体排放	测算并披露温室气体排放数据。
	能源消耗	生产经营活动中所消耗的能源。
废弃物	/	生产经营活动中产生的废弃物种类及排放情况。

3、环境信息披露情况

通过财险公司的官网，我们发现 45 家公司均及时披露了 2023 年年报，其中 30 家披露了 2023 年可持续发展报告。结合财险公司发布的年报和可持续发展报告，及太平财险、太保产险、阳光财险所属集团发布的可持续发展报告中披露的环境信息，以及确定的评价指标，绿色江南对 45 家财险公司披露的环境信息进行了汇总，并就披露情况进行了排名。具体排名及详细披露情况见附表。

⁸ http://group1.ccb.com/cn/group/regime/upload/20220726_1658822708/20220726160537518146.pdf

⁹ <http://www.cbirc.gov.cn/cn/view/pages/governmentDetail.html?docId=1054663&itemId=861&generalType=1>

¹⁰ http://www.iachina.cn/art/2023/12/13/art_22_107293.html

需要特别说明的是，由于太平财险、太保产险和阳光财险所属集团披露的环境信息反映的是集团整体情况，因此若报告中没有特别说明，则仅关注环责险的披露情况。英大财险评价时参考的是 2024 年 1 月发布的《2022 年社会责任报告》。

3.1 2 家财险公司披露全面

根据观察及信息汇总，我们发现 45 家财险公司中，披露最全面的是人保财险和华安保险。另外，人保财险因其可持续发展报告不仅披露了节能减排措施，还披露了对应的减排量，再次稳居第一。

节能改造：2023 年，结合总部办公楼设备运行实际情况，持续开展照明设备 LED 灯具节能改造工作，截至年底共完成 LED 射灯改造 454 支，LED/T5 灯具改造 3297 支，日均用电量降低 30 余度。2023 年总部办公楼附属设备（不含空调设备冷冻水用电）全年用电量为 4395385 千瓦时，2023 年较 2019 年用电量下降 513327 千瓦时 /11%，节约电费 527133 元 / 年。

指标	单位	2021	2022	2023
废旧电池	节	146	443	315
废旧灯管	支	4300	992	4951

注：以上为总部大楼数据

图 2、人保财险披露的节能措施及减排量

3.2 8 家财险公司未披露环境信息

安信农险、都邦保险、国任保险等 8 家财险公司仅披露了年报，且年报中未提及任何与环境相关的内容。

表 2、未披露环境信息的财险公司

序号	财险公司
1	安信农险
2	都邦保险
3	国任保险
4	国寿财险

5	国元农业
6	华农保险
7	永诚保险
8	浙商保险

3.3 披露绿色保险相关内容的财险公司数量不一

本期报告中，披露绿色保险相关内容的财险公司共有 32 家，其中披露 2023 年年度绿色保险承保与服务，以及绿色保险变动情况的财险公司分别是 26 家和 12 家，披露除环责险之外的绿色保险承保情况的财险公司有 24 家，而披露环责险承保情况的财险公司仅 9 家。由此可见，大部分财险公司披露了绿色保险相关信息，但披露内容并不全面，仍需完善。

(四) 环境绩效

指标名称	2023 年	2022 年
绿色保险		
环境风险类保险保费收入（万元）	277	163
社会治理风险类保险保费收入（万元）	16,694	13,906
绿色产业保险业务保费收入（万元）	1,024	686
绿色生活保险业务保费收入（万元）	42,770	25,086
环境风险类保险保障金额（万元）	63,285	23,659
社会治理风险类保险保障金额（万元）	7,985,484	9,440,785
绿色产业保险业务保障金额（万元）	429,170	1,304,497
绿色生活保险业务保障金额（万元）	19,771,253	11,786,757
绿色投融资活动情况		
绿色保险产品服务保险金额（万元）	28,249,192	22,555,696
绿色保险产品服务承保单数（单）	355,351	312,877
绿色保险产品服务保费收入（万元）	60,765	39,839
绿色保险产品服务赔付笔数（笔）	78,082	24,016
绿色保险产品服务赔付支出（万元）	28,383	7,429

图 3、华安保险绿色保险披露情况

3.4 8 家财险公司披露气候风险

财险公司关注并披露气候相关风险管理程序，不仅能确保自身业务能够适应和减轻气候变化带来的潜在损失和影响，还能提升公司竞争力，满足市场需求。但本期涉及的 45 家财险公司中，披露气候变化风险的公司仅 8 家。且除恒邦财险和阳光农业之外，仅 6 家财险公司详细披露了气候变化带来的挑战及带来的机遇，分析气候变化对自身运营、战略规划和业务发展等方面带来的影响，并制定

针对性的管理策略与应对措施。

2. 应对气候变化。

公司密切关注全球气候变化趋势及其对保险行业的影响，加强气候变化领域的研究和产品研发工作，探索气候变化相关的保险产品和服务，以积极应对未来可能出现的风险和挑战。

图 4、恒邦财险只简单提及应对气候变化相关内容

鼎和保险
Dinghe Insurance

2023 年环境、社会及公司治理 (ESG) 报告

未雨绸缪，积极应对气候变化

鼎和保险积极响应国家“双碳”战略，紧跟当前国家法律法规、政策要求、低碳转型发展趋势及保险业的实际情况，参考国际可持续发展理事会 (ISSE) 发布的《国际财务报告可持续发展准则第 2 号——气候相关披露》(IFRS2) 框架，全面审视气候变化带来的挑战。从转型风险、物理风险两方面，逐一识别公司面临的短期气候风险，分析对自身运营、战略规划和业务发展带来的影响及其程度，制定针对性的管理策略与应对措施，识别并充分把握气候变化带来的机遇，减缓气候变化产生的潜在财务风险影响，赋能企业可持续发展。

气候相关风险识别与应对措施——转型风险

气候变化风险类型	风险因子	对公司发展的潜在影响	时间维度及影响程度	应对措施
政策和法律风险	碳达峰、碳中和的“1+N”顶层政策体系日渐完善，政策推动碳市场价格上升	政策变动导致业务风险增加，进而导致市场竞争力下降、营业收入下降； 纳入碳市场客户的经营成本增长，信用风险上升，资产安全受威胁。	时间维度：中长期 影响程度：中	研读国家“双碳”相关政策法规及法律法规，提升公司绿色业务占比； 积极碳资产管理，电力行业保险等前瞻性课题开展专题研究，《“双碳”目标下碳资产管理研究及政策建议》入选南方电网优秀政策研究成果。
技术风险	清洁能源技术快速发展 能源绿色低碳转型和电力系统变革	清洁能源技术的快速发展，不同行业用能标准的提高，会加速淘汰传统技术，对新技术承保进行准确定价可能存在挑战； 新能源发电技术、低碳建筑材料及建筑工程、低研工业生产技术将抢占传统产业的发展空间。	时间维度：中长期 影响程度：中	依托专业保险专家队伍，持续加强保险定价能力建设，提升定价模型准确性，建立保费充足度回溯监控体系，助力业务风险降险； 聚焦新能源车险业务，挖掘新的业务增长点；积极服务新型电力系统建设，发挥保险保障优势。
市场风险	市场上用户的产品偏好变化 市场对于ESG投资关注度上升	以及市场对绿色产品和服务的需求的增加，导致产品开发成本增加，间接增加企业运营成本，降低营业收入； 投资者偏好的变化将导致客户选择高价值投资；投资者也将取ESG表现调整投资策略。	时间维度：短期 影响程度：中	及时评估市场走向，开发绿色保险产品体系； 持续完善ESG实践创新路径，完善ESG治理体系，对投资者的开展ESG风险评估，并关注被投主体的ESG评级变化。
声誉风险	气候变化风险议题关注度提升	公司应对气候变化风险的行动受利益相关方关注，气候行动的举措与成效纳入主流ESG评级体系的考量评估维度，尚未开展气候变化风险管理的企业，受到负面声誉影响的可能性较大，导致营业收入降低。	时间维度：短期 影响程度：低	提升信息披露透明度，定期发布与践行公司应对气候变化风险的举措与方式。

气候相关风险识别与应对措施——物理风险

气候变化风险类型	风险因子	对公司发展的潜在影响	时间维度及影响程度	应对措施
急性风险	极端天气 (如飓风、洪水) 恶劣程度的增加	建设类项目严重受损，造成固定资产投资损失；客户生产经营中断，需要投入资金进行厂房和设备修复，危及资产安全；以上损失均会造成保险赔付金额的上升。	时间维度：短期 影响程度：高	强化风险评估，对新电力系统开展风险评估研究，其中包含对气候相关风险的评估； 打造融和风控云系统，并持续扩充风险评估及管理功能，为客户提供定制化防灾减损服务，推动风险减量。
慢性风险	海平面上升，平均气温持续升高，高温热浪频发等不可逆风险	沿海区域的电力基础设施受损，造成相关保险财产损失，赔付可能增加运营成本，进而影响保险机构的投资组合估值。	时间维度：长期 影响程度：高	

气候相关机遇识别与实现措施

气候机遇类别	气候机遇因子	时间维度	实现措施
资源利用效率	内部运营中提升资源使用效率、减少能源消耗，业务层面进行绿色技术创新发展	短期	制定降本增效工作清单，厉行节约，从节约用电、节约用水、绿色出行、绿色采购等方面倡导资源、能源节约，减少自然资源及能源消耗，减少二氧化碳排放，降低运营成本
能源来源	电力产业升级以及股东转型发展带来新机遇	短中期	以客户为中心，打造高效的产品研发创新能力；围绕产业链上下游，深挖并把握客户需求，深挖新能源产业链保险业务
市场变化	“双碳”目标驱动的新兴行业的诞生以及境内外市场的拓展	中长期	积极服务国家战略，围绕“双碳”目标，提高绿色投资比例，发展绿色金融；积极支持“一带一路”绿色低碳建设，响应粤港澳大湾区建设重大战略部署
产品和服务	绿色金融产品的不断丰富和创新	短期	坚持创新在公司发展中的核心地位，以创新驱动为发展战略，完善创新体系；持续丰富能源特色保险产品体系，覆盖新型电力系统“源、网、荷、储、配、充”各个环节

图 5、鼎和保险披露的气候变化相关内容

3.5 五成以上财险公司披露绿色投资

绿色投资，也称为可持续投资或 ESG 投资，是一种投资策略，是将有限的资金配置在绿色产业中，提高资源利用效率，从而实现经济绿色发展。财险公司披露绿色投资既能提升企业形象，也能吸引绿色投资者。本期报告涉及的 45 家财险公司中，披露绿色投资相关内容的有 23 家，占比虽超过一半，但未披露绿色投资的财险公司也应加以重视。

稳步推进绿色投资

- ▶ 公司通过投资相关绿色上市公司股票、债券、公募基金等形式投资节能环保、清洁能源、低碳出行等领域，支持绿色低碳经济发展。截止2023年末，公司持有投资于光伏、风电、新能源车、低碳出行的存量绿色领域相关投资资产达16亿。
- ▶ 公司将绿色投资相关业务内容纳入全面风险管理体系中，利用风险管理系统、工具和计量模型等手段进行投资全流程的风险管控，确保投资资产的安全性。

图 6、国泰产险披露的绿色投资内容

3.6 30 家财险公司披露节能减排措施

随着气候变化的加剧，碳中和已成为全球共识，节能减排也成为全社会、全行业的共同使命。而保险公司披露节能减排措施及减排量不仅能展示其在降碳和绿色发展方面取得的成效，还能起到示范和引领作用。根据观察，45 家财险公司中有 30 家披露了节能减排措施，包括无纸化办公、节能改造等，其中 4 家披露了对应的减排量。

表 3、财险公司披露的减排量及对应的减排措施

财险公司	减排量	对应的减排措施
大家财险	节约用电 34 万千瓦时/年	节能管控
鼎和保险	办公耗电节约量 30.01 万千瓦时	绿色运营
平安产险	累计减少碳排放约 220 万吨	通过平安企业宝的碳账户服务体系助力企业客户减碳
人保财险	节约电费 527133 元/年	节能改造

3.7 披露温室气体排放及能源消耗的财险公司均不足三成

财险公司核算并披露温室气体排放数据是展现公司社会责任、推动绿色发展的重要举措，也是实现国家碳达峰、碳中和战略目标的基础保障。而 45 家财险公司中仅 8 家披露了温室气体排放数据。

表 4、财险公司 2023 年温室气体排放情况（单位：吨二氧化碳当量）

财险公司	范围 1	范围 2	范围 3	排放总量
鼎和保险	1829.31	607.6	/	2436.91
华海保险	457.52	777.60	/	/
京东安联保险	0	0	347.89	347.89
利宝保险	/	/	/	682.5465
人保财险	169.44	4863.88	953.48	5986.80
中银保险	780.14	4894.74	/	/

众安保险	57.61	279.02	30.72	367.35
------	-------	--------	-------	--------

注：1、利宝保险的温室气体排放量为以油耗量折算的年度排放量；

2、华安保险的温室气体排放情况见图 8。

财险公司核算并披露能源消耗数据既能提高公司形象和品牌价值，又符合可持续发展要求。但根据统计，45 家财险公司中仅 10 家披露了能源消耗数据。

表 5、财险公司 2023 年能源消耗情况

财险公司	耗电 (万度)	用热 (吉焦)	汽油/柴油 (万升)	天然气	综合能耗
大家保险	840.97	11199.4	/	/	/
鼎和保险	320.76	/	28.5	/	/
华海保险	136.35	/	20.709209	/	/
京东安联保险	45.4	/	/	/	55.80 吨标煤
利宝保险	92.97	/	27.30186	/	/
人保财险	22501.23GJ	9897	469.87GJ	2476.13GJ	/
亚太财险	355	/	62.1483	/	/
中银保险	634.76922	380553.52	32.9389	/	/
众安保险	48.925	/	0.667275	13128.75m ³	759.39 兆瓦时

注：华安保险的能源消耗见图 8。

能源消耗		
总公司用电量(万度)	595.6	541.8
总公司公务车汽油消耗量(升)	24,347	15,976

指标名称	2023年	2022年	营业办公耗水	
经营活动能源消耗			耗水总量(吨)	113,810
汽油-自有交通工具(移动源)消耗的燃油(升)	24,347	15,976	耗水产生的碳排放量(吨二氧化碳当量)	267.97
汽油-自有交通工具(移动源)消耗的燃油产生的碳排放量(吨二氧化碳当量)	51.64	33.89	纸张消耗	
营业办公消耗的电力总量(广东地区)(千瓦时)	11,004,404	10,004,004	营业、办公纸张消耗总量(吨)	1.5
营业办公消耗的电力总量(广东地区)产生的碳排放量(吨二氧化碳当量)	4,965.19	4,513.81	营业、办公纸张消耗产生的碳排放量(吨二氧化碳当量)	5.25
营业办公消耗的电力总量(其他地区)(千瓦时)	7,891,699	7,174,272	废弃物排放	
营业办公消耗的电力总量(其他地区)产生的碳排放量(吨二氧化碳当量)	4,814.73	4,377.02	营业、办公场所的一般废弃物排放及处置情况-非厨余垃圾(吨)	256
			营业、办公场所的一般废弃物排放及处置情况-非厨余垃圾产生的碳排放量(吨二氧化碳当量)	90.42
			营业、办公场所的一般废弃物排放及处置情况-厨余垃圾(吨)	876
			营业、办公场所的一般废弃物排放及处置情况-厨余垃圾产生的碳排放量(吨二氧化碳当量)	3.89

图 8、华安保险总公司的能源消耗及经营活动中的能源消耗和温室气体排放情况

3.8 仅 4 家财险公司披露了废弃物相关信息

财险公司的废弃物主要来源于日常办公过程中产生的废弃纸张、废旧灯管、电池等无害及有害废弃物。45 家财险公司中，仅人保财险、华安保险、京东安联保险和众安保险披露了废弃物种类及排放情况，该评价指标也是所有评价指标中披露最少的一项。

废弃物排放	废弃物总量	吨	726.70	35.11
	纸张消耗量	吨	5.70	1.51
	人均纸张消耗量	吨/人	0.008	0.002
	其他无害废弃物总量	吨	721.00	33.60
	其他无害废弃物人均弃置量	吨/人	1.006	0.055
	有害废弃物总量	千克	2.30	2.30
	有害废弃物人均弃置量	千克/人	0.003	0.004
废水排放量	吨	171,478.40	3,196.83	

图 9、京东安联保险披露的污染与排放信息

3.9 优秀案例

英大财险发布的《2022 年社会责任报告》是该财险公司发布的第一份可持续发展报告，虽披露的环境信息并不完善，但值得一提的是，该报告中不仅提到英大财险积极践行碳达峰碳中和理念，连续两年完成碳中和，还披露了上海环境能源交易所颁发的碳中和证书。



图 10、英大财险的碳中和证书

众安保险在其可持续发展报告中提到集团于 2021 年度设定了用电效益目标，即未来 3 年保持 130 千瓦时/员工，并表示 2023 年达成了该目标。

節約能源

為推動能源管理工作落到實處，本集團於 2021 年度訂立了「未來 3 年保持 130 千瓦時 / 員工」的用電效益目標。2023 年，我們繼續在職場中倡導節約能源的理念，將堅持低碳運營理念、節能減排的相關要求融入日常運行管理範疇。從辦公區域能耗管理到差旅行程合理規劃，將低碳推廣至辦公的各項環節中，培育綠色辦公文化。2023 年，本集團達成用電效益目標。

图 11、众安保险的能源使用目标

京东安联保险也积极响应国家“双碳”战略，在其可持续发展报告中披露了温室气体减量目标，即以 2019 年为基准，2025 年员工人均温室气体排放量降低 50%，2030 年员工人均温室气体减排 70%。



图 12、京东安联保险披露温室气体减量目标

4、积极进展

结合前 3 期已发布的报告及本期报告，绿色江南发现财险公司越来越重视环境信息披露工作，披露气候风险、绿色保险、绿色投资、碳相关等环境信息的财险公司逐年增加，整体披露趋势向好。

而未披露任何环境信息的财险公司比例则呈现逐年下降的趋势。绿色保险第七期报告中，作为研究对象的 43 家财险公司中，有 35 家未在报告中披露环境信息；绿色保险第十二期报告的研究对象共涉及 45 家财险公司，未披露任何环境信息的公司是 16 家。而本期报告未披露环境信息的财险公司仅 8 家。

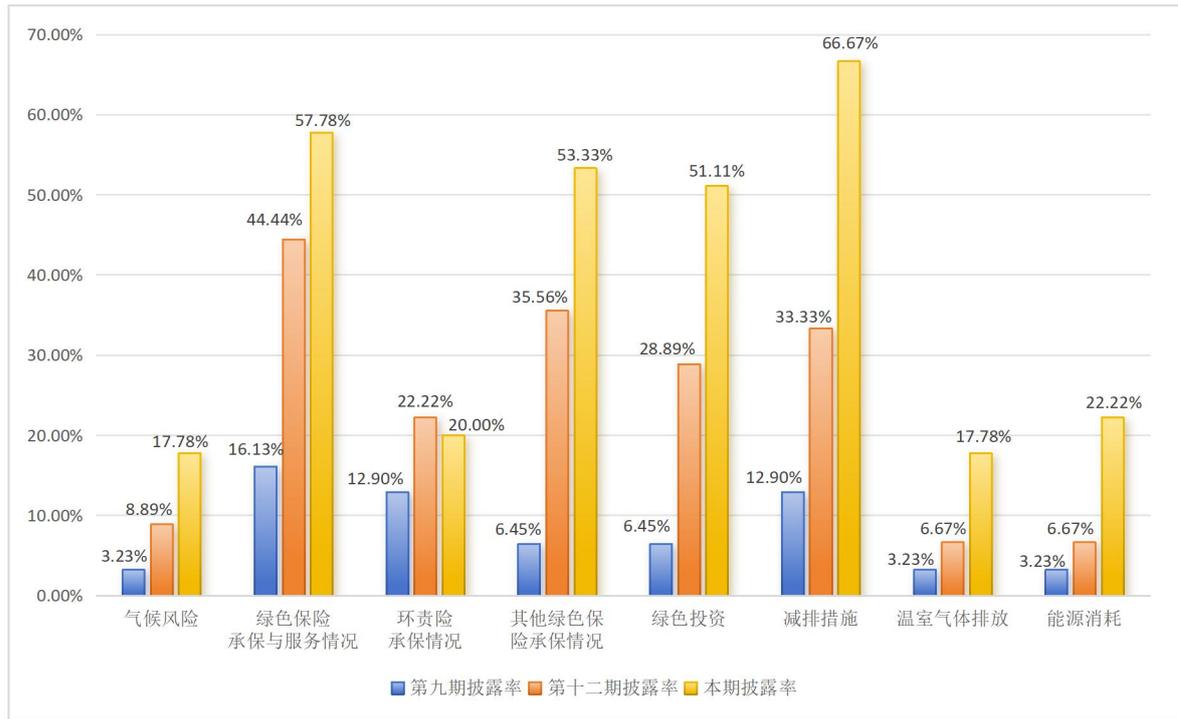


图 13、三期披露情况对比

5、致函与反馈

本期报告，绿色江南发现 45 家财险公司中有 8 家发布的报告完全未披露环境相关信息（名单见表 2）。基于该情况，绿色江南于 10 月底向 8 家财险公司进行致函，希望就环境信息披露缺失情况与 8 家财险公司进行友好提示和沟通。

但截至报告发布，暂未收到任何回复。因此，绿色江南建议 8 家财险公司应习惯公众的监督与提示，并正面、积极回应公众关切的关于环境信息披露的相关问题。

6、我们建议

总体来看，财险公司在《金融机构环境信息披露指南》《保险机构环境、社会和治理信息披露指南》等披露标准的指导下，环境信息披露工作取得了积极进展，并在节能减碳方面进行了积极实践，但仍有九成以上的财险公司需要持续发力，提升环境信息披露力度，扩大环境信息披露覆盖范围。因此，我们建议：

6.1 建立健全内部披露制度

财险公司建立健全环境信息内部披露制度，不仅有助于提升公司环境信息透明度，强化环境风险管理，促进合规性，还能有助于公司树立良好的社会形象，进而增强市场竞争力。本期报告，我们发现除人保财险和华安保险之外，其余43家财险公司在环境信息披露方面或多或少均存在缺失。

因此，我们建议财险公司应建立一套完整的环境信息披露指南，明确披露内容、格式、流程和频率，确保信息的全面性、准确性和及时性。同时，要明确环境信息的披露范围，包括但不限于温室气体排放、能源消耗、废弃物、节能减排措施等方面的数据和信息。此外，还可以设立专门的部门或团队负责环境信息的收集、分析和披露工作。

6.2 完善环境信息披露法律法规

随着政府对金融行业环境信息披露愈加重视，相关方案、标准等文件陆续出台，如《推动绿色金融改革创新试验区金融机构环境信息披露工作方案》《金融机构碳核算技术指南（试行）》¹¹等。

但这些文件均以鼓励披露为主，缺乏强制性要求，导致财险公司在披露环境信息时积极性不足，披露存在缺失。因此，政府部门应在为金融行业提供明确披露要求和指引的基础上，尽快制定和完善环境信息披露相关法律法规，强制其量化经营活动中产生的环境影响，提升环境信息披露质量。

6.3 建立环境信息披露激励机制

构建完善的环境信息披露激励机制，不仅能够促使财险公司更加重视环境保护，采取积极措施减少自身运营及投资活动对环境造成的负面影响，还能推动绿色金融高质量发展。

政府部门可以通过提供税收优惠、财政补贴等经济激励，鼓励保险公司主动披露环境信息及开展绿色金融产品创新，满足市场对绿色金融的需求。例如，对主动、全面、规范披露环境信息的保险公司给予如税收减免、绿色信贷支持等优惠政策，从而鼓励更多公司参与到环境信息披露中。

¹¹ https://mp.weixin.qq.com/s/JyIM5sqljBmA_qygS40qpQ

展望未来，财险公司在加强环境治理体系建设的同时，需进一步将 ESG 理念更深入地融入公司的风险管理体系，提高环境风险管理能力。此外，财险公司还需要继续创新绿色保险产品和服务，扩大绿色投融资的规模，同时提升环境信息披露的及时性、有效性、全面性和系统性，推动保险业乃至整个金融行业的可持续发展，为社会的低碳转型做出积极贡献。

注:本报告版权仅为绿色江南公众环境关注中心所有，如需引用本报告内容，请注明出处。如需大幅引用请事先告知，并在允许的范围内使用。在任何情况下，不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

附表、45 家财险公司排名及环境信息披露情况

排名	保险公司	气候 风险	绿色保险				绿色 投资	碳相关			废弃物
			2023 年承保 与服务情况	承保与服务 变动情况	环责险 承保情况	其他绿色保 险承保情况		减排 措施	碳 排放	能源 消耗	
1	人保财险	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2	华安保险	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
3	京东安联保险	√	√	√	×	√	√	√	√	√	√
4	鼎和保险	√	√	×	×	√	√	√	√	√	×
5	中银保险	√	√	√	×	√	×	√	√	√	×
5	众安保险	√	√	×	×	×	√	√	√	√	√
7	华海保险	×	√	×	×	√	√	√	√	√	×
7	利宝保险	×	√	×	×	√	√	√	√	√	×
7	诚泰保险	×	√	√	×	√	√	√	×	×	×
7	大家财险	×	×	×	√	√	√	√	×	√	×
11	平安产险	×	√	×	√	√	√	√	×	×	×
12	安诚财险	×	√	√	×	√	×	√	×	×	×
12	渤海财险	×	√	√	×	√	×	√	×	×	×
12	恒邦财险	√	√	×	×	×	√	√	×	×	×
12	泰山保险	×	√	×	√	√	√	×	×	×	×
12	中国大地保险	×	√	×	√	√	×	√	×	×	×
12	中路保险	×	√	×	×	√	√	√	×	×	×
12	中煤保险	×	√	×	√	×	√	√	×	×	×
12	紫金保险	×	√	√	×	√	√	×	×	×	×
12	安华农业	×	×	√	×	√	×	√	×	×	×
21	安盟保险	×	√	√	×	×	×	√	×	×	×

