

“合成革行业观察”

项目结项报告

项目名称	合成革行业观察
项目执行方	福建省绿行者环境保护公益中心
项目地点/区域	福建省福州市
项目启动时间	2020年3月
提交报告人	福建省绿行者环境保护公益中心
提交报告时间	2021年6月
项目进展情况	<p>1、项目内容完成情况</p> <p>1) 《福建省合成革行业绿色转型观察报告》的形成</p> <p>在绿行者的多年一线调研中发现，合成革行业作为传统的工业行业近年来一直处于行业的发展瓶颈，难以向绿色转型突破。为此，绿行者针对以往开展调研的合成革行业进行持续追踪和研究，把多年的一线观察和行业研究通过分析整理，在2020年12月编写形成《福建省合成革行业绿色转型观察报告》（下称：《报告》），尽可能客观的呈现人造革合成革行业绿色转型面临的挑战，以及不同责任相关方、利益相关方的诉求，以期引起各责任相关方的共同关注，合力推动该行业环境问题的解决，实现绿色转型。同时为了降低报告的阅读门槛，邀请国际性专业团队对报告进行了可视化排版和设计，提升报告的可阅读性及普适性，更有利于公众传播及持续扩大报告的影响范围。</p>



图 1 《福建省合成革行业绿色转型观察报告》

2) 《福建省合成革行业绿色转型观察报告》的发布

2020年12月12日，第六届生态共治研讨会在福州阿弥陀佛大饭店开幕，研讨会邀请了政府部门、科研机构、金融机构、企业、社会组织的专业人士，就如何共创现代环境治理体系等议题展开了深入探讨。研讨会当天，绿行者提出了环境多方治理模式经验，并以《报告》为案例，与各位与会嘉宾共同探讨环境和社会风险管理和应对的重要性，分享了一些绿行者在实地观察时的相关发现和有关建议，推动社会各主体提升对行业环境表现的关注，共同探索合成革行业的绿色转型方案。

今年研讨会的成功举办和《报告》的发布也采取了线上直播的形式，截至2020年12月线上直播已累计有4.02万人次在线观看，获得了人民网、中国网、中国环境报、东南网、福州晚报海外版、福州新闻网、东南快报、新浪福建、网易福建、腾讯大闽网、天府快讯等20余家媒体单位的报道与转载。



图 2 《福建省合成革行业绿色转型观察报告》发布现场



图3 《福建省合成革行业绿色转型观察报告》线上直播



研讨会当天，绿行者分享了环境多方治理模式经验，并以《福建省合成革行业绿色转型观察报告》为案例，探讨环境和社会风险管理和应对的重要性，介绍了环境和社会风险识别公共平台2.0，并向与会嘉宾分享了一个最新的动态，即绿行者作为专家支持机构见证了福建省首次由金融业自组织，23家金融机构向社会发出绿色倡议和环境保护宣言的《福建省金融业生态环境多方共治行动倡议》的启动仪式，希望能够唤醒、吸引更多的金融机构重视环境管理在投融资全过程中的重要作用。此外，会上绿家园、自然之友还分别发布了社会组织参与环境公益诉讼案例集《时代责任》、现代环境治理体系语境下环境政策观察报告等重要成果。

东南网12月13日讯(本网记者 林先昌) 12日,由中国环境科学学会环境法学会、福建省绿家园环境友好中心、阳光学院、福州大学法学院、福建省绿行者环境保护公益中心共同主办的第六届生态环境共治研讨会在福州举行。

据介绍,本次研讨会采取了“线上+线下”的形式举办,以“构建现代环境治理体系推动经济发展绿色转型”为主题,邀请了来自政府部门、科研机构、金融机构、企业、社会组织的专业人士,就如何共创现代环境治理体系展开探讨。研讨会当天,绿行者分享了环境多方治理模式经验,并以《福建省合成革行业绿色转型观察报告》为案例,探讨环境和社会风险管理和应对的重要性,介绍了环境和社会风险识别公共平台2.0,并向与会嘉宾分享了一个最新的动态,即绿行者作为专家支持机构见证了福建省首次由金融业自组织,23家金融机构向社会发出绿色倡议和环境保护宣言的《福建省金融业生态环境多方共治行动倡议》的启动仪式,希望能够唤醒、吸引更多的金融机构重视环境管理在投融资全过程中的重要作用。

图 4-5 部分媒体报道截图

3) 《福建省合成革行业绿色转型观察报告》持续传播

《报告》的发布在微博、微信公众号等平台广泛传播,也收到诸多行业内的关注与讨论,《报告》是以 NGO 的视角在化学品管理方面进行的一次创新尝试。化学品安全民间合作网络、商业生态等在其微信公众号上也就此进行了深度的采访与报道,阅读量累计超千余次。



图 6-7 微信公众号及微博报道截图



图 8 化学品安全民间信息站推文截图



图 9 商业生态推文截图

2、项目取得的成果

项目周期内，绿行者持续追踪福建省 100 余家已建立环境信用档案的合成革企业的环境表现，将桌面研究与实地观察数据进行整合分析，完成了《福建省合成革行业绿色转型观察报告》的整理编写与可视化排版制作，降低了专业报告的阅读门槛及理解强度，从而实现行业观察报告的破圈、主题传播，并在 2020 年 12 月于第六届生态共治研讨会上对外发布，受到了超过 4 万人次的关注，20 余家媒体单位的报道与转载，也在行业内引起广泛影响和讨论。

3、是否有下一步计划？是怎样的？（150 字以内）-如无，可不填写

未来将持续推动相关政策颁布从而推动相应的技术革新，让更多技术领域内的专家学者看到这个急迫的需求，投入更多精力在关于 DMF 减排和替代方面的研究中。绿行者也将持续在纵深领域上做行业观察，相较传统的工业行业，人们对锂电池、风电两个新能源行业的污染和环境影响的认识较少，今后将尝试对新能源行业进行关注和调研。

项目效果评估

1、通过项目实施，项目受益人发生了怎样的变化？

这是绿行者关注合成革行业化学品污染问题的第 6 个年头，也是首次将多年对于合成革行业的观察集结成册，发布了《福建省合成革行业绿色转型观察报告》。在实地观察中，绿行者一方面针对园区周边一公里调研半径范围内的居民、学校、医院等公共设施利益相关群体，根据一定的选择规则，随机选取了 188 位的利益相关方，进行了半结构化的口头访谈，了解当地社区对四个园区当前环境管理能力与污染物排放的满意情况。通过数据汇总与分析，在《报告》中尽可能客观的呈现不同责任相关方、利益相关方的真实诉求和现实挑战，希望能够引起各个责任相关方的共同关注。

《报告》从“人造革合成革行业转型之必要”、“福建省人造革合成革行业环境观察发现”以及“人造革合成革行业转型的主要挑战”三部分对人造革

	<p>合成革行业的发展历史、对环境的影响、对健康的影响、行业发展面临的挑战等进行了阐述。一方面客观地呈现了企业和周边居民的实际诉求，另一方面目前合成革主要污染源 DMF 的处理仍处于空白亟待填补，希望以此能唤起对于 DMF 的重视，在国家相关部门、高校、科研院所间，加大对 DMF 减排和替代相关研究的投入与资源倾斜，金融机构在其中也扮演着不可获取的角色，多方寻求合力，共同推动行业绿色转型。</p> <p>2021年4月，工业和信息化部批准发布《人造革与合成革工业 绿色工厂评价要求》（QB/T 5598—2021）、《人造革与合成革工业 绿色园区评价要求》（QB/T 5597—2021）、《人造革与合成革工业 废水回收利用技术要求》（QB/T 5596—2021）、《人造革与合成革工业 节水技术要求》（QB/T 5595—2021）4项行业标准，并于2021年7月1日正式实施。其中对合成革相关的处理工艺尤其是DMF的处理与处置有了更严格的要求。</p>																																																																																										
<p>项目善款使用情况</p>	<p>1、项目善款实际使用总额：<u>35000</u>元；</p> <p>2、善款使用报告：</p> <table border="1" data-bbox="407 821 1401 1083"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>费用支出项目</th> <th>预算金额 ①</th> <th>实际支出金额 ②</th> <th>差异额 ③=①-②</th> <th>差异说明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>合成革报告编制、可视化设计</td> <td>30,000.00</td> <td>30,000.00</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>合成革报告印刷</td> <td>5,000.00</td> <td>5,000.00</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">合计</td> <td></td> <td>35000</td> <td>0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>请附：项目财务收支明细帐（机构财务软件导出的电子版表格或者手工记账的扫描件）</p> <table border="1" data-bbox="407 1234 1455 1440"> <thead> <tr> <th>93日</th> <th>凭证号数</th> <th>科目编码</th> <th>科目名称</th> <th>摘要</th> <th>借方</th> <th>贷方</th> <th>方向</th> <th>余额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>31</td> <td>记-0020</td> <td>510111</td> <td>服务费</td> <td>*支付合成革报告编制设计费用</td> <td>¥30,000.00</td> <td>¥0.00</td> <td>借</td> <td>¥30,000.00</td> </tr> <tr> <td>01</td> <td>31</td> <td>记-0024</td> <td>510111</td> <td>服务费</td> <td>*支付合成革报告印刷费</td> <td>¥5,000.00</td> <td>¥0.00</td> <td>借</td> <td>¥35,000.00</td> </tr> <tr> <td>01</td> <td>31</td> <td>记-0032</td> <td>510111</td> <td>服务费</td> <td>*期末结转</td> <td>¥0.00</td> <td>¥35,000.00</td> <td>平</td> <td>¥0.00</td> </tr> <tr> <td>01</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>当前合计</td> <td>¥35,000.00</td> <td>¥35,000.00</td> <td>平</td> <td>¥0.00</td> </tr> <tr> <td>01</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>当前累计</td> <td>¥35,000.00</td> <td>¥35,000.00</td> <td>平</td> <td>¥0.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>合计</td> <td>¥35,000.00</td> <td>¥35,000.00</td> <td>平</td> <td>¥0.00</td> </tr> </tbody> </table>	序号	费用支出项目	预算金额 ①	实际支出金额 ②	差异额 ③=①-②	差异说明	A	合成革报告编制、可视化设计	30,000.00	30,000.00	0		B	合成革报告印刷	5,000.00	5,000.00	0		合计			35000	0		93日	凭证号数	科目编码	科目名称	摘要	借方	贷方	方向	余额	01	31	记-0020	510111	服务费	*支付合成革报告编制设计费用	¥30,000.00	¥0.00	借	¥30,000.00	01	31	记-0024	510111	服务费	*支付合成革报告印刷费	¥5,000.00	¥0.00	借	¥35,000.00	01	31	记-0032	510111	服务费	*期末结转	¥0.00	¥35,000.00	平	¥0.00	01				当前合计	¥35,000.00	¥35,000.00	平	¥0.00	01				当前累计	¥35,000.00	¥35,000.00	平	¥0.00					合计	¥35,000.00	¥35,000.00	平	¥0.00
序号	费用支出项目	预算金额 ①	实际支出金额 ②	差异额 ③=①-②	差异说明																																																																																						
A	合成革报告编制、可视化设计	30,000.00	30,000.00	0																																																																																							
B	合成革报告印刷	5,000.00	5,000.00	0																																																																																							
合计			35000	0																																																																																							
93日	凭证号数	科目编码	科目名称	摘要	借方	贷方	方向	余额																																																																																			
01	31	记-0020	510111	服务费	*支付合成革报告编制设计费用	¥30,000.00	¥0.00	借	¥30,000.00																																																																																		
01	31	记-0024	510111	服务费	*支付合成革报告印刷费	¥5,000.00	¥0.00	借	¥35,000.00																																																																																		
01	31	记-0032	510111	服务费	*期末结转	¥0.00	¥35,000.00	平	¥0.00																																																																																		
01				当前合计	¥35,000.00	¥35,000.00	平	¥0.00																																																																																			
01				当前累计	¥35,000.00	¥35,000.00	平	¥0.00																																																																																			
				合计	¥35,000.00	¥35,000.00	平	¥0.00																																																																																			
<p>其他</p>	<p>其他有关项目实施、受益人变化、项目效果等相关内容信息均可（300字以内）；</p>																																																																																										