

凯莱英医药集团（天津）股份有限公司

供应商ESG管理政策

（2026年3月修订）

供应商ESG管理政策

一、 ESG 管理职责

1. **最高决策层的责任：**凯莱英医药集团（天津）股份有限公司及其子公司（以下统称“本集团”或“我们”）董事会为最高决策层，执行管理层负责供应商 ESG 计划的实施，确保其职责明确，并在年度 ESG 报告中公示相关承诺与证据。
2. **政策与目标：**持续制定和更新供应链 ESG 政策和目标，确保与本集团整体战略一致。
3. **风险监督：**监督供应链 ESG 风险的识别、评估和管理。
4. **决策审核：**审核和批准重大供应链决策，确保符合 ESG 原则。

二、 供应商采购实践审查

1. **有毒物质排放要求：**向供应商提出减少供应链有毒物质排放的要求，并定期进行审核。
2. **多层供应商管理：**对系统内定义的所有层级供应商每年至少一次或每年定期开展产品质量审核。
3. **原材料质量检查：**定期检查自身原材料的质量，确保符合 ESG 标准。
4. **采购实践审查：**定期审查对供应商的采购实践，确保符合《供应链行为准则》和 ESG 标准。
5. **合同签订条件：**如果供应商无法在设定的时间范围内达到最低 ESG 要求，则不得签订合同或续签合同。
6. **全面合规要求：**供应商必须遵守所有适用的法律法规，包括但不限于反腐败、公平竞争、产品安全与贸易合规等领域，并以符合商业道德的方式开展业务。

三、 供应商选择与合同授予

1. **ESG 评价权重：**所有供应商须建立并维护有效的环境、健康与安全（EHS）管理体系，并承诺接受本集团的审计。在供应商选择和合同授予过程中，通过对 ESG 标准应用最低权重，首选 ESG 表现更好的供应商。
2. **绩效评估：**将供应商的 ESG 绩效作为评估和选择的关键因素之一。

四、 ESG 管理培训

1. **培训对象：**对本集团的采购人员或员工和所有供应商每年至少一次或每年定期开展 ESG 管理的培训，确保他们对 ESG 理念和实践有深刻理解。
2. **培训内容：**包括劳工与人权、职业健康与安全、产品和服务质量、商业道德等 ESG 领域的基础知识。此外培训还将扩展至《供应链行为准则》、EHS 风险管理（包括化学品安全、生物安全、应急响应）、环保合规技术、ESG 行业标准、同业优秀实践及 ESG 技术能力建设。
3. **持续改进：**持续评估和优化培训内容和方法，以确保培训效果与 ESG 最佳实践保持一致，并适应不断变化的市场需求和监管环境。

五、 重要供应商筛选因素

1. **环境因素：**综合评估供应商的环境影响，重点关注能源消耗、温室气体排放、污染控制和生态环境保护措施。供应商应就生物多样性保护做出明确承诺。同时，供应商必须致力于设定经科学验证的温室气体减排目标。供应商应遵守运营所在地所有适用的环保法律法规，并采用先进可行的技术控制废气、废水及雨水排放，确保污染物达标处置，禁止危险废物填埋。确保其运营活动不会对当地生态环境造成污染。
2. **社会因素：**深入评估供应商的社会责任履行情况，涵盖人权和劳工权利、工作时间、薪酬、职业健康与安全、工作场所危害的系统性评估与控制，以及为员工提供有效的防护装备和健康监测等。同时，考虑供应商的劳工状况、社区参与、人权记录以及对当地社区的影响。
3. **公司治理：**严格考察供应商的治理结构、透明度、道德标准和合规性。特别关注反腐败、反贿赂政策的制定与执行，以及其 EHS 管理体系的健全性、文件化风险评估与事件管理程序的有效性，及管理层对应急预案的资源支持。确保供应商的商业行为符合高标准的道德和法律要求
4. **业务相关性：**细致分析供应商业务与本集团需求的一致性，考虑支出/数量份额、可替代性以及供应商与本集团业务的协同效应。
5. **风险评估：**全面识别和评估与供应商相关的国家风险、行业风险和商品特定风险，确保风险可控并最小化对本集团的影响。
6. **环保法律法规遵守：**所有供应商必须遵守运营所在地的环保法律法规，确保运营活动的环境合规性。
7. **污染物排放控制：**供应商应有效控制废水、废气污染物排放，并定期进行排放评估，确保达到或超过排放标准。鼓励采取超低排放措施，减少有毒有害物质排放。
8. **固体废物管理：**供应商必须确保其运营过程中产生的固体废物全部得到合规处置，避免对环境造成污染。

9. **资源与能源效率、循环经济与废物管理：**供应商应采取措施降低生产过程中的能源、水资源消耗和碳排放，提高资源利用效率，制定并执行废物减量与资源循环计划，致力于在产品与服务中优先采用循环材料与解决方案，并推动其上游供应商遵循相同的资源效率与循环经济原则，这些因素将作为供应商选取的重要考虑因素。

六、 风险评估

1. **国家风险：**评估与供应商所在国家的政治、社会、经济、环境或监管情况相关的风险。
2. **行业风险：**考虑供应商所在行业的劳动力状况、能源消耗、资源强度、排放或污染潜力等。
3. **商品特定风险：**分析特定商品的供应链结构、劳工状况、土地使用、资源强度、能源消耗、排放、材料毒性或污染潜力等。

七、 风险管理措施

1. **风险识别：**通过问卷调查、现场审核、第三方评估等方式识别供应链 ESG 风险，尤其关注运营安全、化学品管理、生物安全、职业健康及突发环境事件等 EHS 相关风险。
2. **风险评估：**对识别的风险进行定性和定量评估，确定风险等级。
3. **风险缓解：**制定风险缓解措施，包括但不限于要求供应商设定科学的温室气体减排目标、建立资源循环管理体系、提升环境与社会信息透明度，并推动其自身供应链进行合规改进，以及改进供应商管理流程、加强培训、提高透明度等。对于识别出的 EHS 风险，措施应包括要求供应商完善维护监控计划、规范物料储存与管理、建立应急演练机制及采取工程控制措施等。
4. **持续监控：**建立持续监控机制，定期跟踪和评估风险管理措施的效果。

八、 监督与报告

1. **监督机制：**建立有效的监督机制，确保供应商遵守 ESG 政策和标准。
2. **报告与沟通：**定期向利益相关方报告供应链 ESG 管理的进展和成效。成效报告应包含供应商在温室气体减排、资源消耗、废物管理及循环经济等方面的关键绩效数据与改进情况。

九、 持续改进与创新

1. **改进计划：**基于风险评估和监督结果，制定持续改进计划。改进要求应延伸至关键的上游供应商。
2. **创新驱动：**鼓励和支持供应商在 ESG 方面的创新实践，特别是减少产品碳足迹、



提高资源循环利用率的解决方案，提升整个供应链的可持续性。

本《供应商 ESG 管理政策》旨在推动本集团供应链的可持续发展，通过整合环境、社会和治理因素，提升供应链的整体绩效。我们期望所有相关方积极参与，共同打造一个负责任、透明和创新的供应链生态系统。本《供应商 ESG 管理政策》以中文编制。如翻译版本有任何不相符之处，应以中文版本为准。