

理想汽车环境健康安全管理体系

声明：本政策以中英文书写，如有不一致之处，请以中文版为准。

一、 制定目的

理想汽车（“理想汽车”、“我们”或“公司”）制定本环境健康安全管理体系政策的宗旨是保护生态环境、保护员工健康安全、保护股东利益。在产品研发、整车制造、供应链管理、销售服务等业务过程中实施对环境健康安全管理体系活动。我们重视利益相关方的期望与诉求，将环境、健康及安全领域的重要议题纳入政策管理范围，以持续完善公司 EHS 管理体系。我们深刻认识到气候与环境之间的密切关联，并承诺积极采取措施减少公司运营对环境的不利影响。理想汽车始终如一地将职业健康安全以及绿色可持续发展放在一切业务经营的首位，打造健康安全、资源节约、生态友好的新能源汽车公司。

二、 适用范围

本政策适用于理想汽车公司及全体员工。包括理想汽车旗下分公司、全资子公司、分支机构及关联公司，以及被指派为或代表理想汽车工作或服务的组织和个人。同时，我们鼓励供应商、承包商及其他合作伙伴参照本政策所确立的标准，持续提升自身在环境、健康与安全方面的管理水平。

三、 理念、方针与原则

理想汽车环境健康安全理念、方针和原则是根据国内外环境健康安全相关法律法规、环境管理标准和指南（ISO14001）、健康安全管理体系标准和指南（ISO45001）及理想汽车的环境健康安全管理体系战略来制订实施。

1. 理想汽车环境健康安全理念

保护员工健康安全和绿色可持续发展是公司最核心利益。

2. 理想汽车环境健康安全管理体系方针

在理想汽车理念愿景下,通过采取环境保护措施、提供安全健康的工作环境,确保生态和人员的持久价值:

- 1) 以现场为中心和以人为本的环境健康安全管理放在首位;
- 2) 以每个人的自愿参与来持续建设环境健康安全文化;
- 3) 以多样性和创造性方法来建立先进的环境健康安全系统;
- 4) 以超越法律和社会要求的环境健康安全实践来满足社会期望。

3. 理想汽车环境健康安全管理原则

- 1) 业务范围负责人对环境健康安全管理有直接职责;
- 2) 遵守环境健康安全规则是被聘用的必要条件;
- 3) 定期组织对员工开展环境健康安全教育和演练;
- 4) 所有环境健康安全的事故隐患必须及时整改;
- 5) 所有的事故必须及时上报、分析、整改与横展;
- 6) 所有的相关方遵循属地环境健康安全管理要求和流程。

四、管理活动政策

在理想汽车环境健康安全管理理念、方针和原则下,理想汽车建立环境健康安全管理体系,通过制定量化目标,积极预防事故和减少环境影响。同时开展各类环境健康安全提升活动,以发展先进的环境健康安全文化。

1. 体系管理

理想汽车建立一体化的环境健康安全组织体系,并运行关键绩效指标(KPI),以促进以现场为中心的健康安全水平的提高,落实环境健康安全管理方针。此外,通过选择预防重大事故的改进任务和检查管理层监督的现场管理状况来加强环境健康安全管理。

- 1) **目标设定:** 我们将制定明确且量化的环境目标,包括减废目标、能耗目标、用水目标、纳入环境管理体系。为保证目标的达成,我们将目标拆解至年度目标,定期进行目标达成进度的核查,减少资源消耗,控制温

室气体排放，控制污染。当前，理想汽车基于 ISO《净零排放指南》（IWA 42）权威框架，设置阶段性气候目标。公司明确以 2024 年为基准，于 2030 年实现范围一、二（运营范围内）温室气体绝对排放量下降 40%以上、范围三单车温室气体排放强度下降 25%以上；于 2040 年实现范围一、二（运营范围内）温室气体绝对排放量下降 65%以上、范围三单车温室气体排放强度下降 65%以上；于 2050 年实现范围一、二（运营范围内）温室气体绝对排放量下降 90%以上、范围三单车温室气体排放强度下降 90%以上，并最终实现净零排放。

- 2) **绩效管理：**我们制定并管理中长期环境健康安全业绩改善指标，根据领先指标和滞后指标的环境健康安全数据，结合国内外法律法规、行业趋势以及公司内部环境健康安全需求等方面，制定中长期业绩改善目标，并周期性回顾分析、评价和改进。
- 3) **评审和持续改进：**我们将适时开展环境健康安全内部评审及外部利益相关方调研，不断完善公司环境健康安全管理体系及本政策，积极寻找改进机会，持续改进管理体系的有效性、适宜性和充分性。当发生重大环境健康安全事件、内外部投诉、风险控制措施失效、目标未实现等情况时，我们将立即分析问题原因，采取纠正预防措施。

2. 资源支持保障

理想汽车建立公司级 EHS 管理委员会，为公司 EHS 事项的最高决策机构。同时建立各业务线环境健康安全管理委员会，并设立环境健康安全专职管理机构。为贯彻环境健康安全管理政策、实现管理目标、降低风险和预防事故，公司将投入必要的人员配置、基础设施及资金保障，并不断提升培养人员能力。扩大/重组环境健康安全组织体系，加强安全预防执行能力。制定并监测以现场为导向的绩效管理指标，防止重大灾害事故的发生。

理想汽车对员工、管理层和其他利益相关者进行环境健康安全培训，以提高他们对环境健康安全管理必要性的认识。同时鼓励一线员工参与，在不同职能和不同层级间建立内、外部沟通渠道。理想汽车公司通过支持供应商以及为员工和业务合作伙伴建立安全和健康管理系统来确保其自身能力，从而引

领可持续的共享增长。

3. 环境健康安全管理活动建设

3.1 健康安全管理活动

- 1) **风险管理**：我们将组织识别原材料、工作环境、设备设施、工艺气体及化学品工作行为等方面的风险因素，并采取必要措施控制风险和干扰。
- 2) **目标管理**：我们已构建职业健康安全管理等关键目标，通过定期开展系统评估和动态跟踪机制，持续监控健康目标达成进度，确保各项管理目标有效落实。
- 3) **采购与外包管理**：我们将在设施采购阶段要求供应商说明其设备存在的环境健康安全风险及对应的控制措施，到货时同步作为验收内容之一；外部承包商引入前开展承包商资质审查，引入后按照相关方管理相关流程实施培训交底、过程检查监督以及退场等全过程管理。
- 4) **建设项目合规管理**：我们将制定工程项目合规管理程序，以控制在新、改、扩建项目实施过程中涉及到的合规风险以及工程项目实施过程风险。
- 5) **作业安全管理**：我们针对高风险作业实施作业票（PTW）管理制度；非常规作业应用作业安全分析工具（JSA）编制作业许可，控制作业过程风险；常规作业以标准作业程序（SOP）管控。确保各类作业活动的标准化管理，保障量化目标的达成。
- 6) **机械安全管理**：我们将对设备设施的设计、制造、运输、安装等环节采取质量保证和控制措施，并对设备设施建立检维修计划和必要的性能测试验证，以保障机械伤害风险可控。
- 7) **变更管理**：我们将制定和完善人员、设备设施、工艺方案和程序等方面的变更执行，分析变更中潜在的风险并制定落实对应的控制措施，以确保新增风险得到控制，且既有风险控制措施不被取消或削弱。
- 8) **应急准备和应急响应**：我们针对重大危险源、重要环境因素及过程

风险建立应急准备和响应机制，保障应急物资配置，制定培训与演练计划，并持续评估改进应急响应流程。

- 9) **事故事件管理：**我们将建立完善的事件管理流程，对事件的上报、应急处置、调查与改进等实施全方位管理。同时我们将定期进行事故统计分析，并将其反映在我们的绩效改进目标中。此外，我们充分考虑员工意见，定期组织健康安全异常事件处理流程的专项讨论，并依据员工建议不断优化相关流程，确保 EHS 管理措施的有效性和适用性。
- 10) **供应商管理：**我们通过与承包商、供应商签订安全管理协议，明确承包商、供应商的安全责任与义务，并建立全过程监督机制，确保其在项目执行过程中严格遵循安全管理要求，保障项目安全顺利实施。

3.2 环境保护管理活动

- 1) **供应链管理：**我们将对承包商、供应商、经销商等合作伙伴分享公司环保政策和管理策略，鼓励履行环境责任；同时在公司各项生产经营活动中，综合考虑环境因素，适时推广使用环保材料及技术。
- 2) **物料使用：**我们将依据对原材料投入、产品生产/分销、废旧产品回收循环使用全生命周期中的环境影响评估结果，改善环境影响。我们定期开展环境影响培训，增强全体员工对公司运营活动所造成环境影响的认知与理解，提升员工的环境责任意识。此外，公司将持续推广绿色可持续理念，并应用到生产和日常经营中，努力打造绿色低碳企业。
- 3) **物流管理：**我们将采用先进的物流技术和扩大生态友好型物流运输网络，合理规划和实施运输、储存、装卸、搬运、包装、流通、配送、信息处理等物流活动，降低物流对环境的影响，持续发展绿色物流体系。
- 4) **能耗管理：**我们将在生产经营环节充分考虑能源利用效率，发展及推行先进的技术以持续提升公司的能源管理效益；实施能源节约管理措施及控制策略，持续提高能源利用率；推广或增加使用可再生

能源或替代能源,如太阳能、绿色电力等。我们开展能源效率培训,优化能源使用行为,持续提升节能降耗意识。

- 5) **水资源管理:** 我们认识到可持续节约水资源的必要性,积极开展用水评估,通过评估用水依赖与使用情况,识别与定期追踪用水风险,并寻求减少用水量和提高用水循环效率的机会及方法,逐步推进水资源数据精细化管理,应用水资源高效的先进技术、流程和系统,并鼓励员工和合作伙伴共同参与节水行动,开展用水效率管理的培训,推动全员积极参与水资源高效利用,提升节水意识。
- 6) **工业废弃物管理:** 我们将识别公司在日常运营过程中产生的废弃物,并严格遵守相关法律和规定,通过内外部协作寻求创新方案和技术确保废弃物安全,有序地回收及循环利用和处理;同时我们将从源头控制和减少废弃物产生量。我们开展减少浪费及废物最小化培训,持续提升员工节约意识,帮助员工深入理解减少浪费对公司运营及环境保护的积极意义。
- 7) **并购管理:** 理想汽车在考虑潜在并购时,将对并购目标进行环境调查。我们以环境数据为基础,审查并购目标组织的环境合规风险和潜在的不利环境影响,然后制定应对的合规风险对策,并将环境影响的审查结果纳入并购目标的估值体系。

五、结语

本政策将帮助我们有效管控生产经营活动中的安全健康环境风险,并持续提升组织和个人的风险应对能力。考虑到各国/各地区法律体系不尽相同,若本政策与当地法律法规之间存在不一致,应适用其中更严格者的规定。公司将定期审阅本政策,并为适应法律法规的变化或公司发展不时进行相应内容的修订。