美达王集团应对气候变化的举措

美达王集团认识到气候变化问题是所有产业、企业活动以及人们生活面临的紧迫课题，在2022年制定的《中期经营计划2024》的成长战略中，我们提出了为了实现碳中和社会做出贡献，以及美达王集团的温室气体(GHG)净零排放的目标，并且正在推进各项举措实现该目标。

治理体制

企业文化・DEI（※）・可持续发展室对美达王集团碳排放状况以及气候变化应对措施进行统一管理和推进。该室的活动由负责职能部门的执行董事（法务、总务・安全卫生、企业文化・可持续发展）掌管，对活动的进展情况、气候变化应对的基本方针和重要事项等进行讨论及制定方案，并且监控措施的进展情况，向董事会汇报。

（※）DEI　多元化（Diversity），公平（Equity），包容（Inclusion）

战略

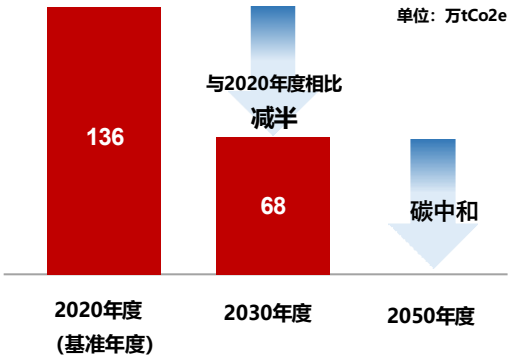
在认识到与向碳中和社会转型相关的风险和机遇的基础上，为了对向脱碳社会转型相关的风险（如碳税的引入等）进行定量评估，我们在2023年10月采用了内部碳定价机制，对事业的影响进行了评估。此外，为了积极寻求气候变化带来的机遇，作为在2023年4月新设立的绿色转型战略室，通过美达王集团从上游到下游的绿色化（低碳/脱碳）事业发展，为整个供应链提供新的价值。特别是我们以绿色钢铁、可再生能源和循环经济3个战略领域为事业主轴，致力于实现整个钢铁行业的碳中和。

风险管理

我们采用了识别、评估、监测与气候变化相关的事业活动和投资的风险并制定应对措施的流程。在执行对美达王集团的业绩和财务状况产生重大影响的投资和事业计划时，我们成立事业风险管理委员会，在该审议过程中，企业文化・DEI・可持续发展室分析气候相关的风险和影响，提出意见，将其作为经营判断的要素。此外，我们还通过运用内部碳定价机制，对排放量增减的影响进行定量分析和风险评估。

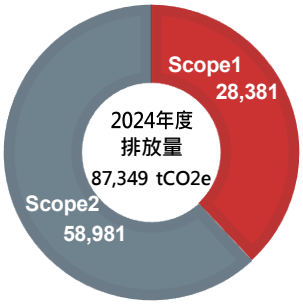
指标和目标

美达王集团致力于减少温室气体排放，以2020年度的温室气体排放量（Scope1,2）※1为基准※2，设定了到2030年度减少50%、到2050年度实现碳中和※3的中长期目标。
我们将通过运用可再生能源和采取减少电力消费的具体措施，持续推进减排工作。



＜美达王集团2024年度的温室气体排放量＞

Scope1	28,381 tCO2e
Scope2	58,981 tCO2e
Scope1・2 合计	87,349 tCO2e



※1 基于投资比例标准的Scope1、2 的排放量，包括关联公司的Scope1、2 排放量中相当于本公司出资比例的部分。

※2 以能够高精度地获取过去未能充分掌握的关联公司数据的 2020年度为基准。数值在细查过程中可能会有微小修正。

※3 对于在努力减少排放量的基础上仍然存在剩余的排放量，使用包括碳移除在内等国际认可的方法进行抵消为前提。

与气候变化相关的倡议

美达王于2023年4月对气候相关财务信息披露工作组（TCFD: Task Force on Climate-related Financial Disclosures）的建议表示赞同，并加入了由赞同该建议的企业、金融机构等组成的TCFD联盟。
我们将努力提高与气候变化相关的信息披露的透明度，并进一步加强推进实现可持续社会的举措。