إدارة التأثير البيئي تتمثل رؤية تيسلا البيئية في "تسريع انتقال العالم إلى الطاقة المستدامة"، ولذلك تستثمر بشكل كبير في المنتجات والتقنيات التي تُقلل من الانبعاثات الكربونية سياراتها الكهربائية تُعتبر بديلًا نظيفًا للسيارات التقليدية، حيث تشير دراسات الشركة إلى أن سيارة تيسلا تُنتج أقل من نصف الانبعاثات الكربونية مقارنة بسيارات الوقود طوال دورة حياتها، ما يُعزز من استقلالية الطاقة ويُقلل الاعتماد على الشبكات التقليدية. الحفاظ على الموارد وإدارة النفايات تعتمد تيسلا على أساليب تصنيع متقدمة تُقلل من استهلاك المياه والطاقة كما تُركز على استخدام المواد القابلة لإعادة التدوير، تقليل البصمة الكربونية تشير تقارير الأثر البيئي لتيسلا إلى تقليل كثافة الانبعاثات بنسبة 40% لكل سيارة تم إنتاجها منذ 2017 وتعمل مصانعها على الاعتماد بشكل تدريجي على مصادر طاقة متجددة مصنعها في برلين (Giga Berlin) يستخدم تقنيات موفرة للطاقة وأنظمة تنقية مياه متقدمة. الشهادات والجوائز البيئية حصلت تيسلا على عدة شهادات في مجال الإدارة البيئية، شراكات بيئية تشارك تيسلا في مبادرات دولية مثل EV100 2030 التي تهدف إلى تحويل جميع السيارات إلى كهربائية بحلول،

Summarized by © lakhasly.com