

Sustainability Report 2019

Contents

トップメッセージ	2
日鉄エンジニアリングとSDGs	4
01 地熱発電基地・パイプラインプロジェクト	
世界第3位の地下熱源量を持つ日本。クリーンな再生エネルギー確保のため、雪深く傾斜の厳しい山岳地帯での大型地熱発電所建設に挑む	7
02 大空間建築と森林を支える木・鋼ハイブリッド部材の開発	
木の温かさ×鉄の強靱さ。ハイブリッドな新構造部材で、大空間建築の可能性の拡大と、わが国の森林資源継承を支える	10
03 シャフト炉式ガス化溶融炉による災害ごみ処理	
多くの自然災害に見舞われた2018年。地震や水害の被災地が、より早く元の生活を取り戻すために。災害ごみを安全・確実に処理する技術	13
CSR基本方針	
安全衛生	16
品 質	17
コンプライアンス	17
環 境	18
調 達	18
人 財	18
社会貢献	20
会社概要	22
第三者意見	23