

目次

Section1 ビジョン&バリュー

価値創造のあゆみ 5

トップメッセージ 7

長期ビジョンと中期経営計画 13

グローバルネットワーク 17

国際規範・イニシアティブへの対応 19

社外取締役座談会 21

Section2 価値創造戦略

価値創造モデル 25

特集1 先端素材を通じた社会の発展への貢献 27

特集2 サステナブル銅・ビジョン 33

特集3 人的資本経営の推進 37

J X金属グループの製品が支える未来 43

セグメント別戦略 45

Section3 マテリアリティとESG経営

マテリアリティ(重要課題)とKPI(重要業績評価指標) 51

環境 Environment

マテリアリティ1 地球環境保全への貢献 53

社会 Social

マテリアリティ2 暮らしを支える先端素材の提供 66

マテリアリティ3 魅力ある職場の実現 77

マテリアリティ4 人権の尊重 83

マテリアリティ5 地域コミュニティとの共存共栄 90

ガバナンス Governance

マテリアリティ6 ガバナンスの強化 94

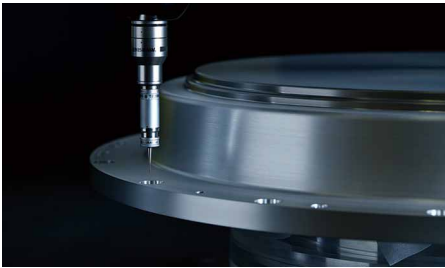
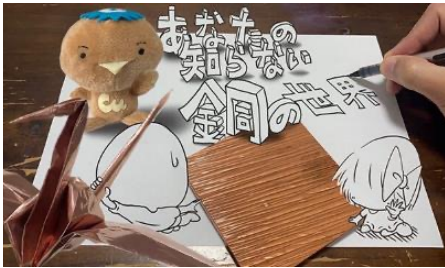
ESGデータ集

環境 105

社会 110

独立保証報告書 114

GRI内容索引 115



サステナビリティリポート2023について

編集方針

J X金属グループは、事業活動を通じて、社会の持続可能な発展に貢献すべくESG経営を進めています。顧客、株主・投資家、従業員、取引先、地域社会、国際社会をはじめとした幅広いステークホルダーの皆様に適切な情報開示を行い、当社グループのESGへの取り組みをご理解いただくためのコミュニケーションツールとして、年1回「サステナビリティリポート」を発行しています。「サステナビリティリポート2023」は、長期ビジョン実現に向けた事業ポートフォリオの転換と、サステナブルな事業の推進を軸に、当社グループの取り組みを紹介しています。

参考にしたガイドライン

- Global Reporting Initiative (GRI)「サステナビリティ・レポーティング・スタンダード」
- 経済産業省「価値協創ガイダンス2.0」
- 環境省「環境報告ガイドライン(2018年版)」
- 気候関連財務情報開示タスクフォース(TCFD)提言



本リポートの第三者機関による保証対象指標には保証マーク (☑) を表示しています。

用語の定義

当社：J X金属(株)単体を指します。

J X金属グループ(当社グループ)：J X金属(株)およびその子会社を含みます。ただし、報告分野によって、その報告会社が異なります(詳細は「報告対象範囲」をご参照ください)。

ENEOSグループ:当社の親会社であるENEOSホールディングス(株)が形成する企業グループです。当社のほか、ENEOS(株)とJ X石油開発(株)が主要な事業会社として位置付けられています。

発行時期

2023年10月

報告対象期間

2022年4月～2023年3月

原則として2022年度の事業活動を対象としていますが、重要な情報を包括的に伝えるため、一部に対象期間前後の情報を掲載しています。

報告対象範囲

当社および当社の国内・海外のグループ会社を

対象としています。なお、各報告分野における主要な指標の報告対象は以下の通りです。各指標の報告対象範囲が下記表に記載している範囲と異なる場合、個別に注記しています。

対応する項目	報告対象範囲
事業概況	連結財務諸表の対象となる会社 ※主な報告対象会社は下記に○を付記した会社
環境	エネルギー・GHG: J X金属グループにおいて量的重要性の高い拠点(生産活動を行っている拠点、休廃止鉱山を含む)(下記に●を付記した会社) 上記以外の環境データ:従業員数21名以上の法人の生産拠点(下記に＊を付記した会社)
従業員、社会、コーポレート・ガバナンス	当社、当社が直接的もしくは間接的に議決権比率50%以上を有する83社 ※主な報告対象会社は下記に★を付記した会社

主な報告対象会社

国内

- J X金属 (株) ○●★★
J X金属商事 (株) ○●★★
東邦チタニウム (株) ○●★★
J X金属エコマネジメント (株) ○●★★
吉野鉱山 (株) ○●★
大谷鉱山 (株) ○●★
北陸鉱山 (株) ○●★
新高玉鉱業 (株) ○★
鐘打鉱業 (株) ○★
日立鉱山 (株) ○●★
釈迦内鉱山 (株) ○★
花輪鉱山 (株) ○●★
北進鉱業 (株) ○●★
鉛山鉱業 (株) ○●★
上北鉱山 (株) ○●★
豊羽鉱山 (株) ○●★
下田温泉 (株) ○●★
神峯クリーンサービス (株) ○★
フルウチ化学 (株) ○●★★
J X金属戦略技研 (株) ○★
茨城日鉱建設 (株) ○★
J X金属サーキュラーソリューションズ (株) ○●★★
J X金属プラント佐賀関 (株) ○★
春日鉱山 (株) ○●★★

- J X金属探開 (株) ○★
M F N 投資合同会社○★
ニッポン・カセロネス・リソーシズ (株) ○★
パンバシフィック・銅・(株) ○●★
(株) 京浜化成センター○●★★
(株) PPC ロジスティクス○★
J X金属製錬 (株) ○●★★
J X金属製錬ロジテック (株) ○●★
日本鋳銅 (株) ○●★★
日韓共同製錬 (株) ○★
J X金属環境 (株) ○●★★
J X金属苫小牧ケミカル (株) ○●★★
J X金属三日月リサイクル (株) ○●★★
J X金属高商 (株) ○●★★
一関製箔 (株) ○●★★
J X金属コイルセンター (株) ○●★★
J X金属プレシジョンテクノロジー (株) ○●★★
北茨城精密加工 (株) ○●★★
J X金属ファウンドリー (株) ○●★
タニオビス・ジャパン (株) ○●★★
東邦マテリアル (株) ○●★
(株) アドバンスト・フォージング・テクノロジー○●★
東京電解 (株) ○●★★

その他

国内外各1社○★

海外

- 日鉱商事(香港)有限公司○★
深圳日鉱商貿有限公司○★
Materials Service Complex (Thailand) Co., Ltd.○●★★
Materials Service Complex Coil Center (Thailand) Co., Ltd.○★
台湾日鉱金属股份有限公司○●★★
J X金属(上海)企業管理有限公司○★
MLCC Finance Netherlands B.V.○★
Nippon Mining of Netherlands B.V.○★
Nippon LP Resources B.V.○★
Nippon LP Resources UK Limited○★
JX Nippon Mining & Metals Chile SpA○★
Compania Minera Quechua S.A.○★
JX Nippon Mining & Metals Exploration Peru S.A.C.○★
JX Nippon Mining & Metals Exploration Chile Limitada○★
Nippon Caserones Resources Canada Enterprises Corp.○★
SCM Minera Lumina Copper Chile○●★★
Caserones Finance Netherlands B.V.○★
JX Nippon Mining & Metals Philippines, Inc.○●★★
日鉱金属(蘇州)有限公司○●★★
無錫日鉱富士精密加工有限公司○●★★
Materials Service Complex Malaysia Sdn. Bhd.○●★★
上海日鉱金属有限公司○★
J X金属製品(東莞)有限公司○●★★
JX Nippon Mining & Metals USA, Inc.○●★★
JX Nippon Mining & Metals Europe GmbH○★
JX Metals Korea Co., Ltd.○●★★
JX Nippon Mining & Metals Singapore Pte. Ltd.○★
TANIOBIS GmbH○●★★
TANIOBIS Co., Ltd.○●★★
TANIOBIS Smelting GmbH & Co. KG○●★★
TANIOBIS USA LLC○★
JX Metals Circular Solutions Europe GmbH○★
eCycle Solutions Inc.○●★★
Green-Go Recycling Inc.○★
Refreshtek Information Technology Services International Inc.○★