

第 1 6 期 報 告 書

2020年4月 1日から
2021年3月31日まで

貸 借 対 照 表
損 益 計 算 書
株 主 資 本 等 変 動 計 算 書
個 別 注 記 表

日鉄エンジニアリング株式会社

貸借対照表

2021年3月31日現在

科 目	金 額	科 目	金 額
(資産の部)	百万円	(負債の部)	百万円
流動資産	183,271	流動負債	121,124
現金及び預金	8,509	電子記録債務	14,103
預け金	49,595	工事未払金	32,456
受取手形	6	未払金	18,735
電子記録債権	161	リース債務	99
完成工事未収入金	108,191	未払法人税等	1,081
未収金	8,312	未成工事受入金	12,934
未成工事支出金	3,140	預り金	35,678
原材料貯蔵品	797	未払費用	3,069
その他	5,245	工事損失引当金	499
貸倒引当金	△689	完成工事補償引当金	251
固定資産	53,953	関係会社整理損失引当金	1,857
有形固定資産	6,738	その他	358
建物	3,546	固定負債	19,358
構築物	194	退職給付引当金	12,460
機械及び装置	928	役員退職慰労引当金	404
車両及び運搬具	5	関係会社整理損失引当金	6,210
工具器具及び備品	527	その他	283
土地	1,136		
リース資産	211	負債合計	140,483
建設仮勘定	187		
無形固定資産	375	(純資産の部)	
特許権及び利用権	118	株主資本	96,260
ソフトウェア	257	資本金	15,000
投資その他の資産	46,839	資本剰余金	34,034
投資有価証券	1,540	資本準備金	25,000
関係会社株式	18,852	その他資本剰余金	9,034
出資金	174	利益剰余金	47,226
関係会社出資金	217	その他利益剰余金	47,226
関係会社長期貸付金	5,966	繰越利益剰余金	47,226
前払年金費用	3,292	評価・換算差額等	480
繰延税金資産	17,538	その他有価証券評価差額金	439
その他	1,805	繰延ヘッジ損益	40
貸倒引当金	△2,548	純資産合計	96,741
資産合計	237,225	負債及び純資産合計	237,225

損益計算書

(2020年4月1日から2021年3月31日まで)

科 目	金 額	
	百万円	百万円
完成工事高		218,454
完成工事原価		181,015
完成工事総利益		37,439
販売費及び一般管理費		23,902
営業利益		13,537
営業外収益		
受取利息及び配当金	2,776	
為替差益	23	
雑収益	601	3,401
営業外費用		
支払利息	18	
雑損失	1,134	1,152
経常利益		15,786
特別損失		
関係会社整理損	639	
子会社出資金評価損	9,492	10,131
税引前当期純利益		5,655
法人税、住民税及び事業税	4,288	
法人税等調整額	△1,073	3,214
当期純利益		2,440

株主資本等変動計算書

(2020年4月1日から2021年3月31日まで)

(単位 百万円)

	株主資本						
	資本金	資本剰余金			利益剰余金		株主資本合計
		資本準備金	その他 資本剰余金	資本剰余金 合計	その他 利益剰余金 繰越利益 剰余金	利益剰余金 合計	
当期首残高	15,000	25,000	9,034	34,034	44,786	44,786	93,820
当期変動額							
剰余金の配当	-	-	-	-	-	-	-
当期純利益	-	-	-	-	2,440	2,440	2,440
株主資本以外の項目の 当期変動額 (純額)	-	-	-	-	-	-	-
当期変動額合計	-	-	-	-	2,440	2,440	2,440
当期末残高	15,000	25,000	9,034	34,034	47,226	47,226	96,260

(単位 百万円)

	評価・換算差額等			純資産合計
	その他有価証券 評価差額金	繰延ヘッジ損益	評価・換算差額 等合計	
当期首残高	343	△49	293	94,113
当期変動額				
剰余金の配当	-	-	-	-
当期純利益	-	-	-	2,440
株主資本以外の項目の 当期変動額 (純額)	96	90	187	187
当期変動額合計	96	90	187	2,627
当期末残高	439	40	480	96,741

個別注記表

1. 重要な会計方針に係る事項に関する注記

(1) 資産の評価基準及び評価方法

① 有価証券の評価基準および評価方法

ア. 子会社株式および関連会社株式 移動平均法による原価法

イ. その他有価証券

(ア) 時価のあるもの 期末日の市場価格等に基づく時価法（評価差額は全部純資産直
入法により処理し、売却原価は移動平均法により算定）

(イ) 時価のないもの 移動平均法による原価法

② たな卸資産の評価基準および評価方法

ア. 未成工事支出金 個別法による原価法

イ. 原材料 個別法による原価法

ウ. 貯蔵品 先入先出法による原価法

③ デリバティブの評価基準及び評価方法

時価法

(2) 固定資産の減価償却の方法

① 有形固定資産（リース資産 定額法を採用している。
を除く）

② 無形固定資産 定額法を採用している。
なお、購入した市販完成品ソフトウェアおよび外部に賃借することによりその使用料等を徴収する契約が締結されているソフトウェアについては、社内利用期間（5年）に基づく定額法を採用している。

③ リース資産 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産
リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法を採用している。

(3) 引当金の計上基準

① 貸倒引当金 債権の貸倒による損失に備えて、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し、回収不能見込額を計上している。

② 工事損失引当金 受注工事に係る将来の損失に備えるため、期末における未引渡工事の損失見込額を計上している。

③ 完成工事補償引当金 完成工事高に係る将来の瑕疵担保費用の支払に備え、過去の実績等に基づく発生見込額を計上している。

④ 退職給付引当金 従業員の退職給付に備えるため、当事業年度末における退職給付債務および年金資産の見込額に基づき、当事業年度末において発生していると認められる額を計上している。

退職給付債務の算定にあたり、退職給付見込額を当事業年度末までの期間に帰属させる方法については、給付算定式基準によっている。

数理計算上の差異については、各事業年度の発生時における従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数（10年）で、それぞれ発生時の翌事業年度から定額法により費用処理している。

- ⑤ 役員退職慰労引当金 役員及び執行役員の退職慰労金の支払いに備えるため、内規に基づく期末要支給額を計上している。
- ⑥ 関係会社整理損失引当金 関係会社の整理により将来負担することとなる損失に備えるため、当該損失見込額を計上している。

（4）ヘッジ会計の方法

- ① ヘッジ会計の方法 原則として、繰延ヘッジ処理を採用している。なお、振当処理の要件を満たしている外貨建取引および外貨建金銭債権債務に係る為替予約については振当処理を採用している。
- ② ヘッジ方針 当社の社内規定である「デリバティブ取引管理規定」に基づき、為替変動リスクをヘッジしている。なお、当該規定は実需を伴う取引に限定し実施することとしており、売買益を目的とした投機的な取引は一切行わない方針としている。
- ③ ヘッジ手段とヘッジ対象 為替予約 … 外貨建取引、外貨建金銭債権債務及び予定取引
- ④ ヘッジの有効性評価の方法 ヘッジ対象のキャッシュ・フロー変動の累計又は相場変動とヘッジ手段のキャッシュ・フロー変動の累計又は相場変動を比較し、両者の変動額等を基礎にして、ヘッジの有効性を評価している。ただし、振当処理によっている為替予約については、有効性の評価を省略している。

（5）収益及び費用の計上基準

当事業年度末までの進捗部分について成果の確実性が認められる工事については工事進行基準（工事の進捗率の見積りは原価比例法）を、その他の工事については工事完成基準を適用している。

（6）その他計算書類の作成のための基本となる重要な事項の注記

- ① 記載金額は百万円未満を切り捨てて表示している。
- ② 消費税等の会計処理は税抜方式によっている。
- ③ 連結納税制度を適用している。
- ④ 連結納税制度からグループ通算制度への移行にかかる税効果の適用

当社は、「所得税法等の一部を改正する法律」（令和2年法律第8号）において創設されたグループ通算制度への移行及びグループ通算制度への移行にあわせて単体納税制度の見直しが行われた項目については、「連結納税制度からグループ通算制度への移行に係る税効果会計の適用に関する取扱い」（実務対応報告第39号 2020年3月31日）第3項の取扱いにより、「税効果会計に係る会計基準の適用指針」（企業会計基準適用指針 第28号 2018年2月16日）第44項の定めを適用せず、繰延税金資産及び繰延税金負債の額について、改正前の税法の規定に基づいております。

2. 会計上の見積りの変更と区別することが困難な会計方針の変更

従来、有形固定資産（リース資産を除く）の償却方法について定率法（ただし、平成10年4月1日以降に取得した建物（建物附属設備を除く）及び平成28年4月1日以降に取得した建物附属設備・構築物については定額法）を適用していたが、当事業年度より定額法に変更している。この変更は、近年の当社の設備投資は老朽更新が大宗を占め、技術革新等による設備の急速な陳腐化を想定した定率法よりも、年々の償却費が平準化される定額法の方が実態に合致すると判断したことによる。

この変更により、当事業年度の減価償却費が104百万円減少し、営業利益、経常利益及び税引前当期純利益が同額増加している。

3. 重要な会計上の見積りに関する注記

関係会社整理損失引当金

関係会社整理損失引当金は、海外の連結子会社を通じた環境・エネルギー事業の再編等に伴うものであり、対応施策を織り込んだ事業計画に基づき、引当金を8,067百万円認識している。

4. 表示方法の変更

「会計上の見積りの開示に関する会計基準」（企業会計基準第31号 2020年3月31日）を当事業年度の年度末に係る計算書類から適用し、計算書類に重要な会計上の見積りに関する注記を記載している。

5. 貸借対照表に関する注記

(1) 担保に供している資産

当社が出資しているPFI等の特別目的会社の借入金等の担保として、以下の当該会社株式等の資産を供している。

投資有価証券	13百万円
関係会社株式	406百万円
計	419百万円

(2) 有形固定資産の減価償却累計額

15,148百万円

(3) 保証債務等

下記の会社等の借入債務に対し保証及び保証予約を行っている。

(株)エフティーシー大分	91百万円
--------------	-------

(4) 関係会社に対する金銭債権および金銭債務

金銭債権	78,651百万円
金銭債務	32,373百万円

6. 損益計算書に関する注記

(1) 関係会社との取引高

① 営業取引

売上高	46,719百万円
仕入高	42,247百万円

② 営業取引以外の取引高

2,773百万円

7. 株主資本等変動計算書に関する注記

(1) 当事業年度の末日における発行済株式の数

普通株式	300,000 株
------	-----------

(2) 剰余金の配当に関する事項

① 剰余金の配当に関する事項

無配のため、該当事項はありません。

② 基準日が当期に属する配当のうち、配当の効力発生が翌期になるもの

2021年6月24日開催予定の第16期定時株主総会において次のとおり付議する。

・ 配当金の総額	2,996 百万円
・ 1株あたり配当額	9,987 円
・ 基準日	2021年3月31日
・ 効力発生日	2021年6月24日

8. 税効果に関する注記

繰延税金資産の発生の主な原因は、子会社出資金評価損の損金不算入額であり、繰延税金負債の発生の主な原因は、その他有価証券評価差額金である。なお、子会社出資金評価損等に係る評価性引当額を計上しており、繰延税金資産から4,994百万円控除している。

9. 金融商品に関する注記

(1) 金融商品の状況に関する事項

当社は資金運用については短期的な預金等に限定している。

受取手形、電子記録債権および完成工事未収入金に係る顧客の信用リスクは社内管理規定に沿ってリスク低減を図っている。投資有価証券は主として株式であり、上場株式については四半期ごとに時価の把握を行っている。関係会社長期貸付金は、社内管理規定に従い、関係会社の財政状態を定期的に把握し取締役

に報告することでリスク低減を図っている。

デリバティブは社内管理規定に従い、実需の範囲で行うこととしている。

(2) 金融商品の時価等に関する事項

2021年3月31日における貸借対照表計上額、時価及びこれらの差額については、次のとおりである。

(単位 百万円)

	貸借対照表計上額(*2)	時価(*2)	差額
①現金及び預金	8,509	8,509	—
②預け金	49,595	49,595	—
③受取手形	6	6	—
④電子記録債権	161	161	—
⑤完成工事未収入金	108,191	108,191	—
⑥未収金	8,312	8,312	—
⑦投資有価証券	900	900	—
⑧関係会社長期貸付金	5,966		
貸倒引当金(*1)	(2,358)		
	3,607	3,607	—
⑨電子記録債務	(14,103)	(14,103)	—
⑩工事未払金	(32,456)	(32,456)	—
⑪未払金	(18,735)	(18,735)	—
⑫預り金	(35,678)	(35,678)	—
⑬デリバティブ取引	62	62	—

(*1) 関係会社長期貸付金に個別に計上している貸倒引当金を控除している。

(*2) 負債に計上されているものについては、()で表示している。

また、デリバティブ取引によって生じた正味の債権・債務は純額で表示している。

(注1) 金融商品の時価の算定方法並びに有価証券及びデリバティブ取引に関する事項

①現金及び預金、②預け金、③受取手形、④電子記録債権、⑤完成工事未収入金、⑥未収金

これらは短期間で決済されるため、時価は帳簿価額にほぼ等しいことから、当該帳簿価額によっている。

⑦投資有価証券

これらの時価について、株式は取引所の価格によっている。

なお、非上場株式(貸借対照表計上額 639 百万円)は、市場価格がなく、かつ将来キャッシュ・フローを見積もることなどができず、時価を把握することが極めて困難と認められるため、⑦投資有価証券に含めていない。

⑧関係会社長期貸付金

これらについては、回収見込額相当に基づいて貸倒見積高を算定しているため、決算日における貸借対照表価額から貸倒引当金を控除した金額を時価としている。

⑨電子記録債務、⑩工事未払金、⑪未払金、⑫預り金

これらは短期間で決済されるため、時価は帳簿価額にほぼ等しいことから、当該帳簿価額によっている。

⑬デリバティブ取引

為替予約の時価算定は、先物為替相場によっている。なお、振当処理によるものは、⑤完成工事未収入金及び⑩工事未払金と一体として処理されているため、その時価は、当該⑤完成工事未収入金及び⑩工事未払金の時価に含めて記載している。

10. 関連当事者に関する注記

属性	会社等の名称	議決権等の所有割合(被所有割合)	関係内容		取引の内容	取引金額(百万円)	科目	期末残高(百万円)
			役員の兼任等	事業上の関係				
親会社	日本製鉄㈱	(被所有) 直接 100%	役員受入 1名	設備納入	完成工事高	38,959	完成工事	18,099
					資金預入 (注1)	33,588	未収入金 預け金	49,595
子会社	日鉄環境プラントソリューションズ㈱	直接 100%	役員派遣 6名	—	資金の預り または貸付 (注2) 受取配当金	16,582 864	預り金	15,566
子会社	日鉄パイプライン&エンジニアリング㈱	直接 100%	役員派遣 4名	—	資金の預り または貸付 (注3)	5,764	預り金	5,996
子会社	Steinmueller Babcock Environment GmbH	直接 100%	役員派遣 2名	—	資金の貸付 (注4)	5,687	長期貸付金	3,894
					増資の引受	9,492	関係会社 出資金 (注5)	0
子会社	北京中日聯節能環保工程技術	直接 60%	役員派遣 5名	—	受取配当金	921		
親会社の 子会社	日鉄ファイナンス㈱	—	—	手形売却	手形売却 (注6)	2,319	未収金	377
親会社の 子会社	日鉄テックスエンジ (株)	—	—	工事の外 注	工事の外注 (注7)	3,556	工事未払 金	2,428

1. 上記金額のうち、取引金額には消費税等を含めない。期末残高には消費税等を含める。

2. 取引条件及び取引条件の決定方針等

(注1) 日本製鉄㈱については、設備の納入を行っており、一般取引と同様に個別案件ごとに当社見積を提示し、決定している。また、資金預入については、平均残高を取引金額として記載している。なお、利率については、市場金利を勘案して合理的に決定している。

(注2) 日鉄環境プラントソリューションズ㈱については、資金の預りまたは貸付を行っており、平均残高を取引金額として記載している。なお、利率については、市場金利を勘案して合理的に決定している。

(注3) 日鉄パイプライン&エンジニアリング㈱については、資金の預りまたは貸付を行っており、平均残高を取引金額として記載している。なお、利率については、市場金利を勘案して合理的に決定している。

(注4) Steinmueller Babcock Environment GmbHについては、資金の貸付を行っており、平均残高を取引金額として記載している。なお、利率については、市場金利を勘案して合理的に決定している。

(注5) Steinmueller Babcock Environment GmbHについては、備忘価額まで子会社出資金評価損を計上している。

(注6) 日鉄ファイナンス㈱への手形の売却については、手形売買基本契約書を締結し、当社の手形を売却

している。

(注7) 日鉄テックスエンジ(株)への工事の外注については、一般取引と同様に個別案件ごとに市場価格に基づいて交渉し決定している。

11. 1株当たり情報に関する注記

(1) 1株当たりの純資産額	322,470円98銭
(2) 1株当たりの当期純利益	8,133円97銭