



HOKUETSU
GROUP

ESGデータ集 2023

2023年10月

北越コーポレーション株式会社

<https://www.hokuetsucorp.com/>

CONTENTS

Environment 環境

1	2022年度環境会計	2
	①環境保全コスト	
	②環境保全対策に伴う経済効果	
2	GHG排出量	3
	①Scope1、2	
	②Scope3	
	③放出ガス環境負荷物質	
	④紙製品生産原単位	
3	廃棄物・PRTR化学物質	4
	①廃棄物等発生量、処分・有効利用	
	②PRTR化学物質排出量・移動量	
4	水資源	4
	①水使用量等	
	②排水の環境負荷物質	
	③紙製品生産原単位	
5	エネルギー	5
	①工場エネルギー投入量	
	②電力量	
6	環境マネジメントシステム	5
7	主要原材料	6
	①使用量	
	②製紙用チップ調達国	
8	主要製品生産量	6
9	森林資源	6

Social 社会

1	従業員の状況	7
2	勤続状況	7
3	採用状況	7
4	管理職の状況	8
5	労働時間、休暇取得状況等	8
6	労働災害	8
7	男女の賃金格差状況	8
8	安全衛生教育プログラム参加人数	9
9	寄付金等	9

Governance ガバナンス

1	取締役	10
	①取締役名	
	②取締役構成	
	③スキルマトリックス	
2	指名・報酬委員会	11
3	監査役	11
4	取締役及び監査役の報酬等の額	11
5	会計監査人の状況	11
	①会計監査人の名称	
	②報酬等の額	
6	株式に関する事項	12
	①株式数	
	②株主数	
	③所有者別株主構成	
	④大株主の状況	
7	SR/IR活動	13
8	コンプライアンス	13
	①ホットライン利用状況	
	②コンプライアンス研修	

ESG 北越グループのESG活動

当社の主なESG活動	14
------------	----

1. 2022年度環境会計(集計対象:北越コーポレーション単体)

①環境保全コスト

(単位:百万円)

主な取り組みの内容及びその効果			投資	費用
1	生産・サービス活動により事業エリア内で生じる環境負荷を抑制するための環境保全コスト		1,156	8,050
	内訳	①環境保全管理コスト	419	3,594
		②地球環境保全コスト	422	2,311
		③資源循環コスト	315	2,145
2	生産・サービス活動に伴って上流又は下流で生じる環境負荷を抑制するためのコスト	—	431	
3	管理活動における環境保全コスト	—	244	
4	研究開発活動における環境保全コスト	—	160	
5	社会活動における環境保全コスト	—	68	
6	環境損傷に対応するコスト	—	90	
合計			1,156	9,043

②環境保全対策に伴う経済効果

(単位:百万円)

効果の内容	金額
国内社有林収入	36
省エネルギーによる費用削減	89
廃棄物の有効利用による処理費用の削減	54
廃棄物の有効資源化による売却益	35
合計	214

2. GHG排出量 (集計対象:北越コーポレーション単体)

①Scope1、2

 (単位:千t-CO₂e)

内訳	2020年度	2021年度	2022年度
Scope1排出量	657	680	728
Scope2排出量	57	64	62
Scope1+2排出量	714	744	790

②Scope3

 (単位:千t-CO₂e)

内訳	2020年度	2021年度	2022年度
購入した製品・サービス	548	627	589
資本財	39	37	34
Scope 1、2に含まれない燃料 及びエネルギー関連活動	55	61	61
輸送、配送(上流)	236	286	274
事業から出る廃棄物	2	2	2
出張	0.2	0.2	0.2
雇用の通勤	1	1	1
リース資産(上流)	5	5	5
輸送、配送(下流)	30	40	46
販売した製品の加工	290	334	325
販売した製品の使用* ¹	0	0	0
販売した製品の廃棄* ²	0	0	0
リース資産(下流)	0	0	0
フランチャイズチェーン* ³	0	0	0
投資	4	4	4
合計	1,210	1,397	1,341

*1) 当社の紙製品は使用時にエネルギーを使用しないため、製品使用時のCO₂発生量はゼロとみなす

*2) 当社の紙製品は廃棄時にCO₂を排出するが、原料の木材はCO₂を吸収しているため、排出量は相殺してゼロとみなす

*3) 当社はフランチャイズ主宰者ではないため、本カテゴリに該当する排出源はゼロとみなす

③放出ガス環境負荷物質

(単位:t)

内訳	2020年度	2021年度	2022年度
SOx排出量	405	388	355
NOx排出量	2,031	2,000	2,008
ばいじん	79	83	113
VOC排出量	0	0	0

④紙製品生産原単位

内訳	2020年度	2021年度	2022年度
Scope1 (kg-CO ₂ e/t-製品)	524	453	497
Scope2 (kg-CO ₂ e/t-製品)	45	43	42
Scope1+2 (kg-CO ₂ e/t-製品)	569	495	539
SOx (kg -SOx/t-製品)	0.32	0.26	0.24
NOx (kg -NOx/t-製品)	1.60	1.32	1.37
ばいじん (kg /t-製品)	0.06	0.06	0.08
VOC (kg /t-製品)	0	0	0

3. 廃棄物・PRTR化学物質 (集計対象:北越コーポレーション単体)

①廃棄物等発生量、処分・有効利用

	2020年度	2021年度	2022年度
産業廃棄物発生量 (千t)	224	257	302
有効利用量 (千t)	219	252	300
最終処分量 (千t)	5	5	4
PRTR化学物質排出量・移動量 (t)	1.2	1.4	1.4

②PRTR化学物質排出量・移動量 (2022年度報告対象物質)

政令番号	物質名	取扱量(含む発生量) kg	排出量kg	移動量kg
80	キシレン		1	
154	シクロヘキシルアミン	2,152	15	
243	ダイオキシン類 (mg-TEQ)		11	16,130
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3,900		
400	ベンゼン	17,760	89	
411	ホルムアルデヒド	2,398	1,270	
438	メチルナフタレン	8,800	44	

4. 水資源 (集計対象:北越コーポレーション単体)

①水使用量等

	2020年度	2021年度	2022年度
取水量 (千m ³)	88,829	95,707	94,900
河川	88,829	95,707	94,900

②排水の環境負荷物質

	2020年度	2021年度	2022年度
BOD排出量 (t)	336	410	399
COD排出量 (t)	862	952	1,184
SS排出量 (t)	525	644	693

③紙製品生産原単位

	2020年度	2021年度	2022年度
水使用量 (m ³ /t-製品)	70.1	63.2	64.8
BOD排出量 (kg/t-製品)	0.27	0.27	0.32
COD排出量 (kg/t-製品)	4.37	4.10	5.13
SS排出量 (kg/t-製品)	0.42	0.43	0.47

5. エネルギー (集計対象:北越コーポレーション単体)

①工場エネルギー投入量 (2022年度)

(単位:TJ)

	新潟工場	紀州工場	関東工場 (勝田)	関東工場 (市川)	長岡工場	大阪工場	計	比率
バイオマス等	15,972	5,507	2,496	0	0	0	23,975	69.0%
ガス	3,492	3	0	1,283	520	25	5,324	15.3%
購入電力	339	579	59	19	258	24	1,278	3.7%
重油	2,767	945	60	0	0	0	3,773	10.9%
石炭	0	159	192	0	0	0	351	1.0%
その他化石燃料	8	12	9	3	1	0	33	0.1%
合計	22,578	7,205	2,816	1,305	779	50	34,734	100%

②電力量

(単位:GWh)

	2020年度	2021年度	2022年度
発電電力量	1,596	1,752	1,753
消費電力量	1,478	1,652	1,639

6. 環境マネジメントシステム (集計対象:北越コーポレーション単体)

ISO14001認証取得状況 (2023年3月末時点)

社名	工場・事業場
北越コーポレーション	新潟工場、紀州工場、関東工場(市川・勝田)、 長岡工場、大阪工場

※生産拠点における認証取得率…100%

7. 主要原材料 (集計対象: 連結全社)

① 使用量

(単位: 千t)

	2020年度	2021年度	2022年度
製紙用チップ	2,932	3,371	2,722
古紙	464	536	469
パルプ	781	794	895

② 製紙用チップ調達国

(単位: 千t)

調達国	主要原料	2020年度	2021年度	2022年度
カナダ	二次林木	1,570	1,656	1,116
南アフリカ	植林木	324	513	509
ベトナム	植林木	410	488	503
チリ	植林木	442	450	305
オーストラリア	植林木	176	264	306
日本	二次林木	10	0	0
合計		2,932	3,371	2,739

8. 主要製品生産量 (集計対象: 連結全社)

(単位: 千t)

	2020年度	2021年度	2022年度
洋紙	974	1,119	1,078
板紙	512	599	534
パルプ	1,394	1,548	1,420

9. 森林資源 (集計対象: 連結全社)

所有者	所在地	種別	概算面積 (ha)	森林認証取得率 (%)	CO ₂ 吸収量 (千t/年)
北越コーポレーション他	日本国内	社有林	11,170	38	約11 ^{*2}
北越コーポレーション	日本国内	分収林	1,000	0	
Freewheel ^{*1}	南アフリカ	社有林	2,800	95	約11 ^{*2}
アルバータ州政府	カナダ	管理契約	6,400,000	96	約7,000 ^{*3}

*1) Freewheel Trade and Invest 7 Pty Ltd (持分法非適用会社)

*2) 国内及び南アフリカのCO₂吸収量の算定方法は以下の通り

CO₂吸収量 = 2021年度CO₂固定量 - 2020年度CO₂固定量

CO₂固定量 = 蓄積量 × バイオマス拡大係数 × (1 + 地下部率) × 容積密度 × 炭素含有率 × CO₂換算係数 (44/12)

*3) カナダ(アルパック)のCO₂吸収量は、アルパックでの概算値を適用

1. 従業員の状況

(単位:人)

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
連結全社	連結従業員数	4,714	4,688	4,545	4,270	4,163
	うち女性*	493	505	491	468	462
	うち正規従業員数	4,684	4,636	4,501	4,239	4,112
	うち非正規従業員数	30	52	44	31	51
	うち国内従業員数	3,841	3,817	3,685	3,398	3,304
	うち海外従業員数	873	871	860	872	859
国内連結	障がい者雇用率	1.8%	2.0%	2.2%	2.3%	2.3%
単体	障がい者雇用率	2.2%	2.3%	2.6%	2.9%	2.5%

*海外の一部において男女別集計不可のため、当該国女性従業員は集計に含んでいません

2. 勤続状況

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
国内連結	平均勤続年数(年)	17.6	17.6	18.2	18.7	19.5
	うち男性(年)	18.0	18.2	18.7	19.3	20.2
	うち女性(年)	13.2	13.0	13.5	13.8	13.8
	平均年齢(歳)	43.7	43.9	44.1	44.7	45.4
	うち男性(歳)	43.9	44.2	44.3	44.9	45.6
	うち女性(歳)	42.3	42.3	42.5	43.2	43.4

3. 採用状況

(単位:人)

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
国内連結	新卒採用者数	62	37	63	14	15
	うち男性	51	29	49	13	10
	うち女性	11	8	14	1	5
	中途採用者数	97	171	60	27	65
	うち男性	79	142	47	17	52
	うち女性	18	29	13	10	13

4. 管理職の状況

(単位:人)

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
連結全社	管理職数	463	467	450	426	420
	うち女性*	16	15	14	14	15

*海外の一部において男女別集計不可のため、当該国女性管理職は集計に含んでいません

5. 労働時間、休暇取得状況等

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
単体	年間総労働時間(時間/人)	1,946	1,911	1,807	1,784	1,828
	年休取得率(%)	54.3	57.5	56.1	46.7	64.0
国内連結	育児休業取得者数(人)	11	10	17	18	17
	うち男性(人)	1	0	9	12	9
	うち女性(人)	10	10	8	6	8
	介護休業取得者数(人)	1	1	1	3	2

6. 労働災害

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
連結全社	労働災害度数率(%)	0.63	0.79	0.38	2.46	1.80
国内連結	//	0.63	0.79	0.33	2.24	1.79
連結全社	労働災害強度率(%)	0.06	1.21	0.04	0.08	0.07
国内連結	//	0.06	1.21	0.05	0.09	0.06
連結全社	休業災害(件)	6	6	3	19	14
国内連結	//	4	5	2	13	10
連結全社	死亡災害(件)	0	0	0	0	0

7. 男女の賃金格差状況

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
単体	全従業員	—	—	—	—	63.2%
単体	うち正規従業員	—	—	—	—	63.3%

*男性従業員の賃金の平均に対する女性従業員の賃金の平均(パーセント)

8. 安全衛生教育プログラム参加人数

(単位:人)

項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
中央安全衛生管理委員会	—	65	148	168	132
安全衛生委員会	4,601	4,613	3,881	3,657	3,954
工場安全衛生大会	411	375	253	160	156
北越グループ安全衛生大会	170	161	155	211	171
災害防止協議会	1,420	3,997	1,114	1,178	1,463
特別教育 (労働安全衛生法第62条で規定する教育)	194	346	241	1,072	288
リスクアセスメント研修	152	128	138	82	11
技能講習 (機械安全教育、技術的な研修を含む)	185	538	331	194	221
機械安全関係研修 (北越グループ設備安全ガイドライン)	0	0	307	224	3
化学物質管理関係研修	58	169	51	28	85
危険有害業務従事者安全衛生教育 (特別教育必要業務除く)	190	226	218	247	195
フォークリフト等重機の安全教育	183	385	849	832	999
危険安全体感教育	86	110	135	128	87
電気安全教育・スイッチ取り扱い責任者教育	465	486	510	540	519
電離放射線安全衛生教育	131	133	120	141	117
安全管理者選任時研修	22	2	11	34	4
衛生管理者研修	1	1	2	9	2
安全衛生推進者教育(50人未満事業場)	1	2	1	2	1
中堅層相互安全交流研修会	31	44	29	36	13
職長等教育・安全衛生責任者教育 (能力向上教育含む)	257	92	125	108	83
雇い入れ時の教育(新入社員教育等)	164	227	142	34	88
配転者・転入者教育	20	58	56	85	47
一般職安全衛生教育	840	1,000	1,211	1,326	1,919
救急救命講習(AED)	385	236	1	20	79
熱中症予防講習	415	223	138	177	487
メンタルヘルス、健康づくり	241	357	113	141	417
交通安全講話	3,140	3,454	375	284	447
消火・地震避難訓練	1,631	1,669	1,503	1,602	1,930

9. 寄付金等

(単位:千円)

集計対象	項目	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
連結全社	社会貢献寄付金	18,429	24,822	5,400	3,512	18,012
連結全社	政治献金	30	0	0	0	0

1. 取締役 (2023年6月末現在)

①取締役名

地位	氏名	2022年度取締役会出席状況
代表取締役社長CEO	岸本 哲夫	100% (13回/13回)
専務取締役	若本 茂	100% (13回/13回)
専務取締役	立花 滋春	100% (13回/13回)
取締役CFO	柳澤 誠	(2023年6月新任)
取締役	石塚 豊	(2023年6月新任)
取締役	飯田 智之	(2023年6月新任)
社外取締役(独立役員)	岩田 満泰	100% (13回/13回)
社外取締役(独立役員)	中瀬 一夫	100% (13回/13回)
社外取締役(独立役員)	倉本 博光	100% (13回/13回)
社外取締役(独立役員)	二瓶 ひろ子	100% (10回/10回)

②取締役構成

取締役数	10名
うち社外取締役	4名
うち独立役員	4名
うち女性取締役	1名

③スキルマトリックス (2023年6月更新)

氏名	企業経営	国際性	業界知見	ESG/ サステナビ リティ	財務・会計	テクノロ ジー・IT (生産技術・ 研究開発)	営業・マーケ ティング	人事・労務・ 法務	購買・調達
岸本 哲夫	●	●	●	●	●		●	●	●
若本 茂	●		●	●		●			
立花 滋春	●	●	●	●			●		
柳澤 誠			●	●	●			●	
石塚 豊			●	●		●			
飯田 智之	●	●	●	●					●
岩田 満泰	●	●		●	●				
中瀬 一夫	●		●	●			●		
倉本 博光	●	●		●					●
二瓶 ひろ子		●		●				●	

2. 指名・報酬委員会 (任意)

	氏名	2022年度委員会出席状況
委員長	岩田 満泰	100% (7回/7回)
委員	中瀬 一夫	100% (7回/7回)
委員	岸本 哲夫	100% (7回/7回)

3. 監査役

地位	氏名	2022年度監査役会出席状況
常勤監査役	上野 学	100% (13回/13回)
社外監査役 (独立役員)	糸魚川 順	100% (13回/13回)
社外監査役 (独立役員)	渡邊 啓司	92.3% (12回/13回)

4. 取締役及び監査役の報酬等の額 (2022年度)

(単位:百万円)

区分	対象人数	基本報酬	業績連動賞与	株式報酬型SO*	総額
取締役	10名	181	29	29	240
うち社外取締役	4名	27	—	—	27
監査役	3名	26	—	—	26
うち社外監査役	2名	13	—	—	13
合計	13名	208	29	29	266

*SO:ストックオプション

5. 会計監査人の状況 (2022年度)

①会計監査人の名称

有限責任あずさ監査法人

②報酬等の額

当社が支払うべき会計監査人としての報酬等の額	87百万円
当社及び当社子会社が支払うべき金銭その他の財産上の利益の合計額	96百万円

6. 株式に関する事項 (2023年3月末)

① 株式数

発行可能株式総数	500,000,000株
発行済株式総数	188,053,114株
内自己株式総数	19,392,132株

② 株主数

9,509名

③ 所有者別株主構成

	所有株式数 (千株)	所有株式割合 (%)
金融機関	55,391	29.5
国内法人等	48,405	25.7
外国法人等	44,151	23.5
自己株式	19,392	10.3
個人	18,803	10.0
証券会社	1,620	0.9

④ 大株主の状況 (除く自己株式)

株主名	所有株式数 (千株)	持株比率 (%)
美須賀海運株式会社	18,806	11.15
日本マスタートラスト信託銀行株式会社 (信託口)	13,281	7.87
MLI FOR CLIENT GENERAL OMNI NON COLLATERAL NON TREATY-PB	11,963	7.09
株式会社第四北越銀行	8,332	4.94
北越コーポレーション持株会	6,884	4.08
NOMURA CUSTODY NOMINEES LIMITED OMNIBUS-FULLY PAID (CASHPB)	6,476	3.84
住友不動産株式会社	6,066	3.60
CGML PB CLIENT ACCOUNT/COLLATERAL	5,997	3.56
OASIS JAPAN STRATEGIC FUND LTD.	5,615	3.33
株式会社日本カストディ銀行 (信託口)	4,903	2.91

7. SR / IR活動

(単位:回)

	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
決算説明会	2	2	1	2	2
セルサイドアナリストミーティング	4	4	4	4	4
IR・SRミーティング等	61	54	35	59	60

8. コンプライアンス

①ホットライン利用状況

(単位:件)

	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
グループ内窓口通報・相談	12	13	17	27	24
グループ外窓口通報・相談	3	6	0	6	2

②コンプライアンス研修

	主な研修テーマ
グループ企業理念・行動規範	従業員の役割と使命
	法令違反と企業倒産事例
	不祥事と企業信頼の失墜
	個人の価値観と責任
	贈収賄の防止 ほか
働きやすい職場環境	各種ハラスメント及び差別の撲滅
	労働施策総合推進法
	労務管理 ほか
企業コンプライアンス	独占禁止法
	不正競争防止法
	代金支払遅延等防止法(下請法)
	産業廃棄物処理法
	品質・環境に関するデータ改ざん ほか

当社の主なESG活動

取り組み分野	具体例
教育関連	各種工場見学受入
	地元大学・高校・中学・小学校への出前授業・インターンシップ受入
	マラソン大会 私設エイドの設置、飲み物等提供
	地域・企業連携による女性研究者支援活動参画
	地方出身者専用独身寮運営活動支援
	音楽コンクールへの協賛
	先住民のコミュニティ等への奨学金制度
福祉関連	医療機関への支援
	WWFジャパン活動資金協力
	社会福祉団体のイベント協賛
地域関連	工場周辺の清掃・美化活動実施
	地域主催各種行事の協力
	盆踊り大会の開催
	国際自転車ロードレース会場協力
	トレイルランニングレースコース協力
	昆虫飼育用オガ粉寄付
	南アフリカ 救缶鳥プロジェクト輸送協力
南アフリカ 古着等寄贈プロジェクト輸送協力	
環境関連	セルロース学会技術賞 受賞
	空気清浄協会の会長奨励賞 受賞
	脱炭素チャレンジカップ 審査員特別賞受賞
	エコルールマーク 認定取得(企業、洋紙)
	クリーンウッド法に基づく木材関連事業者(第1種・第2種)登録
	ISO14001(環境マネジメントシステム)取得
	紙製カトラリーの製造
	低燃費チップ輸送船「Southern Ace」就航
	日本・南アフリカ 持続可能な森林の育成管理
	カナダ 管理委託林の保全
	カナダ 湿地帯及び水鳥保護活動
	カナダ 生物多様性監視活動への参加
	カナダ カリブー(トナカイ)保護活動
	「生物多様性のための30by30アライアンス」への参加
	オオサンショウウオ生息環境の保全
	ツキノワグマ生態調査への協力
	生物圏保存地域(ユネスコエコパーク)の緩衝地帯への登録
	「ホタルなどの動植物保全を目的とした環境整備」への協力
	環境フェア等の出展
	各事業所 照明のLED化
第21回物流環境大賞 物流環境保全活動賞	
その他	健康経営優良法人2023(大規模法人部門)認定
	ISO45001(労働安全衛生マネジメントシステム)取得
	ISO9001(品質マネジメントシステム)取得
	パートナーシップ構築宣言 公表