

# DOWAグループ一覽 (2023年3月31日現在)

会社名	資本金 (百万円)	議決権比率*1 (%)	主な事業内容	サステナブル パートの 報告対象*2
DOWAホールディングス(株)	36,437	—	DOWAグループの持株会社	●

## 連結子会社87社

### 環境・リサイクル部門

#### 国内

DOWAエコシステム(株)	1,000	100.0	廃棄物処理、土壌浄化、リサイクル	●
エコシステム花岡(株)	300	100.0	土壌浄化、廃棄物の埋立処分	●
エコシステムリサイクリング(株)	300	100.0	貴金属・非鉄金属のリサイクル	●
アクティブリサイクリング(株)	200	60.0	廃家電・使用済みOA機器等の再生処理	●
(株)エコリサイクル	150	66.7	廃家電・使用済みOA機器等の再生処理	●
グリーンフィル小坂(株)	100	100.0	廃棄物の埋立処分	●
エコシステム岡山(株)	100	100.0	産業廃棄物の処理、製鉄原料・非鉄原料のリサイクル	●
エコシステム山陽(株)	100	100.0	廃棄物の焼却処理、資源リサイクル	●
イー・アンド・イーソリューションズ(株)	100	100.0	環境とエネルギーの総合技術コンサルタント	●
ジオテクノス(株)	100	100.0	土壌調査、浄化工事、環境コンサルタント	●
岡山砒油(株)	100	100.0	廃棄物の中間処理、不動産賃貸	●
オートリサイクル秋田(株)	100	70.0	使用済み自動車の回収・解体およびリサイクル	●
バイオディーゼル岡山(株)	99	100.0	使用済み食用油からのバイオディーゼル燃料製造	●
エコシステム千葉(株)	90	100.0	廃棄物の焼却処理	●
メルテック(株)	90	100.0	廃棄物の処理および再資源化	●
メルテックいわき(株)	90	100.0	廃棄物の処理および再資源化	●
エコシステム秋田(株)	50	100.0	廃棄物の焼却処理、資源リサイクル	●
エコシステム小坂(株)	50	100.0	産業廃棄物の処理、製鉄原料・非鉄原料のリサイクル	●
(株)相双スマートエコカンパニー	50	64.0	不燃性廃棄物の破碎・選別、再資源化	●
エコシステムジャパン(株)	30	100.0	廃棄物および資源リサイクルの営業、 廃棄物の収集運搬	●
DOWA通運(株)	20	100.0	自動車運送、通運、倉庫業	●

#### 海外

EASTERN SEABOARD ENVIRONMENTAL COMPLEX CO., LTD.	275百万タイバツ	100.0	非有害廃棄物の埋立処分	●
BANGPOO ENVIRONMENTAL COMPLEX COMPANY LIMITED	420百万タイバツ	100.0	有害・非有害廃棄物の焼却処理	●
WASTE MANAGEMENT SIAM LTD.	635百万タイバツ	100.0	廃棄物の営業、収集・運搬	●
MODERN ASIA ENVIRONMENTAL HOLDINGS PTE. LTD.	1,355千シンガポールドル	100.0	有害廃棄物の焼却処理、貴金属・非鉄金属のリサイクル	●
PT PRASADHA PAMUNAH LIMBAH INDUSTRI	49,578百万インドネシアルピア	95.0	有害・非有害廃棄物の埋立処分	●
蘇州同和資源综合利用有限公司	13,200千米ドル	90.0	産業廃棄物の焼却処理、貴金属・非鉄金属のリサイクル、 廃家電・廃電子機器のリサイクル	●
GOLDEN DOWA ECO-SYSTEM MYANMAR COMPANY LIMITED	36,040千米ドル	100.0	有害・非有害廃棄物の埋立処分	●

### 製錬部門

#### 国内

DOWAメタルマイン(株)	1,000	100.0	非鉄金属・貴金属・レアメタルの製造、販売	●
秋田製錬(株)	5,000	86.0	亜鉛製錬、硫酸の製造	●
小坂製錬(株)	4,700	100.0	銅製錬、鉛製錬、貴金属等の回収	●
DMMハルマー(株)	7,190	84.8	非鉄金属資源の開発	●
秋田ジンクソリューションズ(株)	375	100.0	亜鉛製品等の加工	●
(株)日本ピージーエム	300	60.0	使用済み触媒からの白金族金属の回収	●
ジンクエクセル(株)	200	100.0	亜鉛・カドミウム・亜鉛製品等の販売	●
秋田ジンクリサイクリング(株)	100	100.0	鉄鋼ダスト等からの亜鉛回収、亜鉛二次原料の 受託加工	●
秋田レアメタル(株)	20	100.0	インジウム等の回収	●

## DOWAグループ一覽

会社名	資本金 (百万円)	議決権比率*1 (%)	主な事業内容	サステナブル パートの 報告対象*2
<b>海外</b>				
DOWA METALS & MINING ALASKA LTD.	56,100千米ドル	100.0	非鉄金属資源の開発	
NIPPON PGM AMERICA, INC.	1,000千米ドル	51.0	使用済み触媒の破碎、サンプリング	●
DOWA METALS & MINING (THAILAND) CO., LTD.	520百万タイバツ	100.0	亜鉛製品の加工、販売	●
Nippon PGM Europe s.r.o.	22百万チェココルナ	60.0	使用済み触媒の破碎、サンプリング	
DOWA METALS & MINING AMERICA, INC.	1,500千米ドル	100.0	使用済み触媒の集荷・販売	
CONSTANTINE MINING LLC.	40,071千米ドル	59.2	非鉄金属資源の開発	
NPGM KOREA Co., Ltd.	2,000百万韓国ウォン	100.0	使用済み触媒の破碎、サンプリング	
<b>電子材料部門</b>				
<b>国内</b>				
DOWA エレクトロニクス (株)	1,000	100.0	半導体・電子材料・機能材料の製造、販売	●
DOWA ハイテック (株) (導電・電池材料)	450	100.0	金属化合物・化成品等の製造	●
DOWA セミコンダクター秋田 (株)	300	100.0	高純度金属材料・化合物半導体基板・ 発光ダイオードの製造	●
DOWA IP クリエイション (株)	300	70.0	鉄粉・キャリア粉の製造	●
DOWA エフテック (株)	300	100.0	フェライト粉の製造	●
DOWA エレクトロニクス岡山 (株)	100	100.0	メタル粉・銅粉等の製造	●
<b>金属加工部門</b>				
<b>国内</b>				
DOWA メタルテック (株)	1,000	100.0	金属加工およびめっき加工	●
DOWA ハイテック (株) (めっき)	450	100.0	めっき加工	●
DOWA メタル (株)	400	100.0	銅・黄銅・銅合金等の製造	●
DOWA メタニクス (株)	400	90.0	ニッケル合金・銅合金・電子部品等の製造	●
豊栄商事 (株)	110	100.0	伸銅品・アルミ製品等の販売、加工	●
DOWA パワーデバイス (株)	100	100.0	金属・セラミックス基板の製造	●
新日本プラス (株)	100	100.0	黄銅棒・鍛造品の製造	●
<b>海外</b>				
同和金属材料 (上海) 有限公司	2,500千米ドル	100.0	伸銅品の加工、販売	●
DOWA METALTECH (THAILAND) CO., LTD.	475百万タイバツ	100.0	伸銅品の加工、販売	●
同和新材料 (上海) 有限公司	1,000千中国元	100.0	伸銅品の販売	
Dowa Precision (Thailand) Co., Ltd.	70百万タイバツ	100.0	伸銅品の加工	
同和利精密部品股份有限公司	85,000千台湾ドル	80.0	伸銅品の加工、販売	
DOWA METALTECH MEXICO, S.A.de C.V.	328,031千 メキシコペソ	100.0	めっき加工、販売	
<b>熱処理部門</b>				
<b>国内</b>				
DOWA サーモテック (株)	1,000	100.0	熱処理加工	●
DOWA サーモエンジニアリング (株)	100	100.0	熱処理設備の設計・製造、熱処理設備のメンテナ ンス、熱処理加工、表面処理加工、表面改質処理	●
(株) セム	55	100.0	熱処理加工、表面処理加工	●
東熱興産 (株)	30	100.0	熱処理加工	●
<b>海外</b>				
昆山同和熱処理工業炉有限公司	21,000千米ドル	100.0	熱処理設備の設計・製造、熱処理設備の メンテナンス、熱処理加工、表面処理加工	●
DOWA THT AMERICA, INC.	5,000千米ドル	100.0	熱処理加工、表面処理加工、 熱処理設備のメンテナンス	●
DOWA Thermotech (Thailand) Co., Ltd.	270百万タイバツ	100.0	熱処理加工、表面処理加工、 熱処理設備のメンテナンス	●
PT. DOWA THERMOTEC INDONESIA	278,256百万 インドネシアルピア	100.0	熱処理加工、表面処理加工	●
PT. DOWA THERMOTEC FURNACES	11,666百万 インドネシアルピア	100.0	熱処理設備の輸入販売およびメンテナンス	●
HIGHTEMP FURNACES LTD.	90百万インドルピー	93.3	熱処理設備の設計・製造、熱処理設備のメンテナ ンス、熱処理加工、表面処理加工、機械部品加工	●*3
DOWA THERMOTEC MEXICO S.A. de C.V.	18,916千米ドル	100.0	熱処理加工、表面処理加工、 熱処理加工設備のメンテナンス	

## DOWAグループ一覽

会社名	資本金 (百万円)	議決権比率*1 (%)	主な事業内容	サステナブル パートの 報告対象*2
<b>その他</b>				
<b>国内</b>				
DOWAテクノエンジ(株)	400	100.0	プラント建設	●
DOWA興産(株)	100	100.0	ゴルフ場・不動産等の受託管理、仲介	
DOWA マネジメントサービス(株)	100	100.0	一般間接業務受託	●
秋田工営(株)	95	100.0	機電工事、工場のメンテナンス	
陽和工営(株)	20	100.0	機電工事およびメンテナンス、 重量コンクリート工事	
DOWAテクノロジー(株)	10	100.0	技術開発支援、分析評価業務受託	●
DOWAテクノリサーチ(株)	10	100.0	分析評価業務受託、環境計量証明	●
<b>海外</b>				
DOWA INTERNATIONAL CORPORATION	300千米ドル	100.0	営業事務業務、マーケティング業務	
DOWA HD EUROPE GMBH	25千ユーロ	100.0	営業事務業務	
同和企業管理(上海)有限公司	3,000千米ドル	100.0	営業事務業務	
DOWA HOLDINGS (THAILAND) CO., LTD.	30百万タイバーツ	100.0	営業事務業務、技術支援業務	
その他3社				

## 持分法適用会社13社

<b>国内</b>				
光和精鉱(株)	1,000	50.0	産業廃棄物の処理、鉄・非鉄金属の回収	
(株)岡山臨港	98	32.7	倉庫業等	
(株)アシックス	150	50.0	硫酸等の販売	
京都エレックス(株)	80	49.9	電子工業ペースト材料の製造、販売	
TDパワーマテリアル(株)	250	35.0	セラミック板の製造	
日本鋳銅(株)	200	30.0	各種銅製品の製造、販売	
藤田観光(株)*4	100	31.8	ホテル、不動産業	
日本アンホ火薬製造(株)	91	29.1	産業用爆薬の製造、販売	
<b>海外</b>				
Cariboo Copper Corporation	91,000千カナダドル	25.0	鉱山業および鉱山からの製品の販売	
MINERA TIZAPA, S.A. DE C.V.	3,461千米ドル	39.0	非鉄金属資源の鉱山業	
ARRENDADORA MINERA ZACAZONAPAN, S.A. DE C.V.	2,649千米ドル	39.0	非鉄金属資源の鉱山業	
MINERA PLATA REAL, S. DE R.L. DE C.V.	209,886千米ドル	30.0	非鉄金属資源の鉱山業	
OPERACIONES SAN JOSÉ DE PLATA, S. DE R.L. DE C.V.	332,069千米ドル	30.0	非鉄金属資源の鉱山業	

\*1. 議決権比率には間接所有によるものを含んでいます。

\*2. サステナブルパートの報告対象には、本表に記載の会社に加えて、当事業と関連性の高い卯根倉鉱業(株)(非連結子会社)が含まれています。

\*3. Bangalore Plant, Nelamangara Plant, Gurgaon Plant, Chennai Plant, Pune Plantが対象です。

\*4. 藤田観光(株)は、(株)東京証券取引所に上場しています。