

GHG排出量の表示に関して



作成日：2023年 3月 20日

改訂日：2024年 2月 29日

2024年 12月 12日

2025年 7月 16日

表示する数値の説明 カーボンゼロプリントの場合

GHG 排出量データシート

GHG [排出量] を表示する場合

1部あたりのGHG [排出量] を表示

② 総排出量 ÷ ① 数量 (部数) ④ 実質排出量 ÷ ① 数量 (部数)



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

1.234 → 1.034 kg-CO₂e/copy

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000

⑤ 受注番号

全部数のGHG [排出量] を表示

② 総排出量 ④ 実質排出量



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

2,468 → 2,068 kg-CO₂e

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000 [2,000 copies]

⑤ 受注番号 ① 数量 (部数)

GHG [削減量] を表示する場合

1部あたりのGHG [削減量] を表示

③ 削減量 ÷ ① 数量 (部数)



SPA-000000-J

CARBON REDUCTION

-0.200 kg-CO₂e/copy

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000

⑤ 受注番号

全部数のGHG [削減量] を表示

③ 削減量



SPA-000000-J

CARBON REDUCTION

-400.0 kg-CO₂e

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000 [2,000 copies]

⑤ 受注番号 ① 数量 (部数)

協会員が案件を管理するユニークな番号 ▶ ⑤ 受注番号

株式会社 ●●●●●● 様

GHG排出量データシート

基本仕様

品名	A4 28P中綴じ 2,000部				
① 数量 (部数)	2,000				
紙種 (紙質)	A4	数量	色数	4c/4c	4c/4c
		納期	頁数	24P	4P

GHG排出量内訳

段階	内容	GHG排出量 (kg-CO ₂ e)	構成比 (%)	削減削減量 (kg-CO ₂ e)	削減率 (%)	備考
原材料調達	用紙	392.4	56.3%			
	インク	37.7	0.5%			
	CTP版	166.1	2.4%	166.1	100.0%	カーボンゼロプレートによるゼロ化
	運送水	0.0	0.0%			
小計	596.2	86.3%	166.1	27.9%		
輸送・配送 (工場)	用紙	1.8	0.3%			
	インク	2.4	0.4%			
	CTP版	1.0	0.1%			
	水	0.0	0.0%			
小計	5.2	0.8%				
データ制作	データ制作	0.16	0.0%	0.16	100.0%	再エネ由来トランジストにてゼロ化
	製版					
	印刷	4.1	0.6%	4.1	100.0%	非化石証書付き再エネ電力によるゼロ化
	印刷	64.5	9.3%	64.5	100.0%	非化石証書付き再エネ電力によるゼロ化
生産	加工	4.2	0.6%	4.2	100.0%	非化石証書付き再エネ電力によるゼロ化
	梱包	1.0	0.1%			
	小計	73.9	10.7%	72.9	98.6%	
	運送・販売	配送	4.3	0.6%		
廃棄 (輸送含む)	廃紙	1.6	0.2%			
	廃プラ	0.07	0.0%			
	廃水	6.1	0.9%			
	小計	7.7	1.1%			
② 総排出量	2,468.0	0.3%				
③ 削減量	-400.0	-0.3%			カーボンゼロプレートによるゼロ化	
GHG排出量合計 (kg-CO ₂ e)	2,468.0	100.0%	400.0	16.2%		
④ 実質排出量	2,068.0					

表示する数値の説明 カーボンニュートラルプリントの場合

GHG 排出量データシート

GHG [排出量] を表示する場合

1部あたりのGHG [排出量] を表示

④ 実質排出量 ÷ ① 数量 (部数)



SPA-000000-J

CARBON EMISSION
1.034 kg-CO₂e/copy ▶ 0

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

CNP-000000000

⑤ 受注番号

全部数のGHG [排出量] を表示

④ 実質排出量



SPA-000000-J

CARBON EMISSION
2,068 kg-CO₂e ▶ 0

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

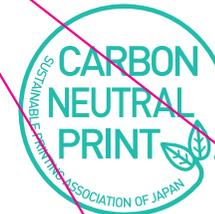
CNP-000000000 [2,000 copies]

⑤ 受注番号 ① 数量 (部数)

GHG [オフセット量] を表示する場合

1部あたりのGHG [オフセット量] を表示

④ 実質排出量 ÷ ① 数量 (部数)



SPA-000000-J

CARBON OFFSET
-1.034 kg-CO₂e/copy

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

CNP-000000000

⑤ 受注番号

全部数のGHG [オフセット量] を表示

④ 実質排出量



SPA-000000-J

CARBON OFFSET
-2,068 kg-CO₂e

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

CNP-000000000 [2,000 copies]

⑤ 受注番号 ① 数量 (部数)

協会員が案件を管理するユニークな番号 ▶ ⑤ 受注番号

株式会社 ●●●●●● 様

GHG排出量データシート

基本仕様

品名 A4 28P中綴じ 2,000部 ① 数量 (部数)

寸法 (規格)	A4	数量	色数	4c/4c	4c/4c
納期			頁数	24P	4P

GHG排出量内訳

段階	内容	GHG排出量 (kg-CO ₂ e)	構成比 (%)	削減削減量 (kg-CO ₂ e)	削減率 (%)	備考
原材料調達	用紙	392.4	56.3%			
	インキ	37.7	5.4%			
	CTP版	166.1	23.9%	166.1	100.0%	カーボンゼロプレートによるゼロ化
	電圧水	0.02	0.0%			
小計	596.2	86.3%	166.1	27.9%		
輸送・配送 (上記)	用紙	1.8	0.3%			
	インキ	2.4	0.4%			
	CTP版	1.0	0.1%			
	電圧水					
小計	5.2	0.8%				
生産	データ制作	0.16	0.0%	0.16	100.0%	再生エネルギーによるゼロ化
	製版					
	刷版	4.1	0.6%	4.1	100.0%	非化石電源付き再生エネルギーによるゼロ化
	印刷	64.5	9.3%	64.5	100.0%	非化石電源付き再生エネルギーによるゼロ化
	加工	4.2	0.6%	4.2	100.0%	非化石電源付き再生エネルギーによるゼロ化
梱包	1.0	0.1%				
小計	73.9	10.7%	72.9	98.6%		
流通・販売	配送	4.3	0.6%			
	廃棄	1.6	0.2%			
廃棄 (輸送含む)	廃プラ	0.07	0.0%			
	紙くず	6.1	0.9%			
	小計	7.7	1.1%			
② 総排出量		2,468.0				
③ 削減量		400.0				
GHG排出量合計 (kg-CO ₂ e)		2,468.0	100.0%	400.0	16.2%	
実質排出量		2,068.0				

④ 実質排出量

表示する数値の単位に関して

数値の桁数に応じて、下記の中から表示しやすい単位を使用してください。

- グラム表示 g-CO₂ e
- キログラム表示 kg-CO₂ e
- トン表示 t-CO₂ e

kg-CO₂ e /copy

1部ずつの数値を表示する場合は、
後ろに「/copy」をつけて表示してください。

標準的な文言表示

環境ロゴマークと組み合わせる標準的な文言を準備いたしました。

推奨フォント：A-OTF UD 新ゴPRO

	カーボンゼロプリント (CARBON ZERO PRINT)	カーボンニュートラルプリント (CARBON NEUTRAL PRINT)
タイプA	この印刷物は、Scope 1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。	この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。
タイプB	カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場で印刷しています。	この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

「この印刷物は」の「印刷物」という部分は、「このパンフレットは」や「この封筒は」など、適切な表現に変更してください。

その他の部分も変更可能ですが、表現が適切か、協会事務局にご確認をお願いいたします。

日本サステナブル印刷協会の環境ロゴマーク

カーボンゼロプリントマークとGHG【排出量】の表示例

カーボンゼロプリント工場で印刷した場合と、そうでない場合のGHG排出量を表示する例です。

1部あたりのGHG【排出量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

1.234 > 1.034 kg-CO₂e /copy

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

1.234 > 1.034 kg-CO₂e /copy

カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000

全部数のGHG【排出量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

2,468 > 2,068 kg-CO₂e

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000 (2,000copies)



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

2,468 > 2,068 kg-CO₂e

カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000 (2,000copies)

日本サステナブル印刷協会の環境ロゴマーク

カーボンゼロプリントマークと
GHG【削減量】の表示例

カーボンゼロプリント工場で印刷した場合に、そうでない工場で印刷した時より削減できるGHG排出量を表示する例です。

1部あたりのGHG【削減量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON REDUCTION

-0.200 kg-CO₂e /copy

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000



SPA-000000-J

CARBON REDUCTION

-0.200 kg-CO₂e /copy

カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000

全部数のGHG【削減量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON REDUCTION

-400.0 kg-CO₂e

この印刷物は、Scope1,2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000 (2,000copies)



SPA-000000-J

CARBON REDUCTION

-400.0 kg-CO₂e

カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場で印刷しています。

CZP-000000000 (2,000copies)

日本サステナブル印刷協会の環境ロゴマーク

カーボンニュートラルプリントマークとGHG【排出量】の表示例

GHG排出量をカーボン・オフセットして実質ゼロにしたことを表示する例です。

1部あたりのGHG【排出量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

1.034 kg-CO₂e / copy ▶ 0

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

CNP-000000000



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

1.034 kg-CO₂e / copy ▶ 0

この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

CNP-000000000

全部数のGHG【排出量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

2,068 kg-CO₂e ▶ 0

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

CNP-000000000 (2,000copies)



SPA-000000-J

CARBON EMISSION

2,068 kg-CO₂e ▶ 0

この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

CNP-000000000 (2,000copies)

日本サステナブル印刷協会の環境ロゴマーク

カーボンニュートラルプリントマークとGHG【オフセット量】の表示例

カーボン・オフセットして削減した実質GHG排出量を表示する例です。

1部あたりのGHG【オフセット量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON OFFSET

-1.034 kg-CO₂e / copy

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

CNP-000000000



SPA-000000-J

CARBON OFFSET

-1.034 kg-CO₂e / copy

この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

CNP-000000000

全部数のGHG【オフセット量】を表示する場合



SPA-000000-J

CARBON OFFSET

-2,068 kg-CO₂e

この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボン・オフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

CNP-000000000 (2,000copies)



SPA-000000-J

CARBON OFFSET

-2,068 kg-CO₂e

この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

CNP-000000000 (2,000copies)

日本サステナブル印刷協会の環境ロゴマーク

最小サイズの表示例

1部あたりのGHG [排出量] を表示する場合



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
1.234 > 1.034 kg CO₂e / copy
この印刷物は、Scope 1, 2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
1.234 > 1.034 kg CO₂e / copy
カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
1.034 kg CO₂e / copy > 0
この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボンオフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
1.034 kg CO₂e / copy > 0
この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000

1部あたりのGHG [削減量・オフセット量] を表示する場合



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON REDUCTION
-0.200 kg CO₂e / copy
この印刷物は、Scope 1, 2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON REDUCTION
-0.200 kg CO₂e / copy
カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON OFFSET
-1.034 kg CO₂e / copy
この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボンオフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON OFFSET
-1.034 kg CO₂e / copy
この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000

全部数のGHG [排出量] を表示する場合



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
2,468 > 2,068 kg CO₂e
この印刷物は、Scope 1, 2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場 (2,000copies) で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000 (2,000copies)



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
2,468 > 2,068 kg CO₂e
カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場 (2,000copies) で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000 (2,000copies)



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
2,068 kg CO₂e > 0
この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボンオフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000 (2,000copies)



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON EMISSION
2,068 kg CO₂e > 0
この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000 (2,000copies)

全部数のGHG [削減量・オフセット量] を表示する場合



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON REDUCTION
-400.0 kg CO₂e
この印刷物は、Scope 1, 2のGHG排出量が実質ゼロで稼働するカーボンゼロプリント工場 (2,000copies) で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000 (2,000copies)



CARBON ZERO PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON REDUCTION
-400.0 kg CO₂e
カーボンニュートラルな社会の実現を目指し、この印刷物は、カーボンゼロプリント工場 (2,000copies) で印刷しています。

SPA-000000-J
CZP-000000000 (2,000copies)



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON OFFSET
-2,068 kg CO₂e
この印刷物は、GHG排出量を算定しカーボンオフセットすることで、GHG排出量を実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000 (2,000copies)



CARBON NEUTRAL PRINT
SUSTAINABLE PRINTING ASSOCIATION OF JAPAN

CARBON OFFSET
-2,068 kg CO₂e
この印刷物のライフサイクルにおけるGHG排出量は、森林経営活動を支援することで、実質ゼロにしています。

SPA-000000-J
CNP-000000000 (2,000copies)