Cassina IXC.

ENVIRONMENTAL DATA SHEET

GRAB bench 1P textile グラブ ベンチ 1P テキスタイル

Designed by IXC. R&D

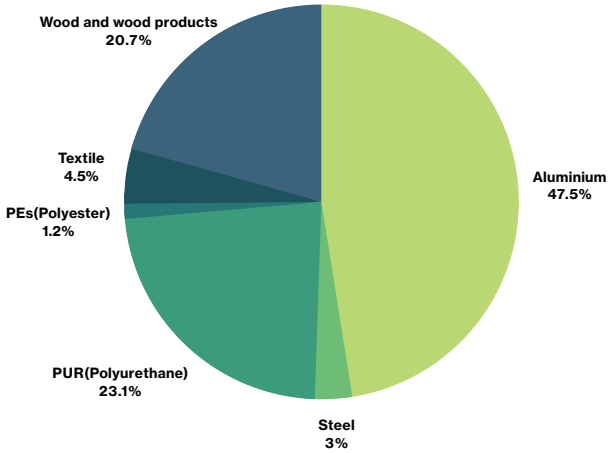
GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

RECYCLED MATERIALS 15.1%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 50.5%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	9.20	47.5%	—	—	9.20	47.5%	—	—	—
Steel	0.59	3.0%	—	—	0.59	3.0%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	4.47	23.1%	2.68	13.8%	—	—	0.0070179	0.0113985	0.0043806
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.24	1.2%	0.24	1.2%	—	—	0.00003264	0.000612	0.00057936
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	0	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	0	—	—
Textile	0.87	4.5%	—	—	—	—	0.0013659	0.0022185	0.0008526
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.00	20.7%	—	—	—	—	0.000032	0.0102	0.010168
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	19.37	100.0%	2.92	15.1%	9.79	50.5%	0.00844844 (8.44844 kg)	0.024429 (24.429 kg)	0.01598056 (15.98056 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench 1P leather グラブ ベンチ 1P レザー

Designed by IXC. R&D

※写真はイメージです。

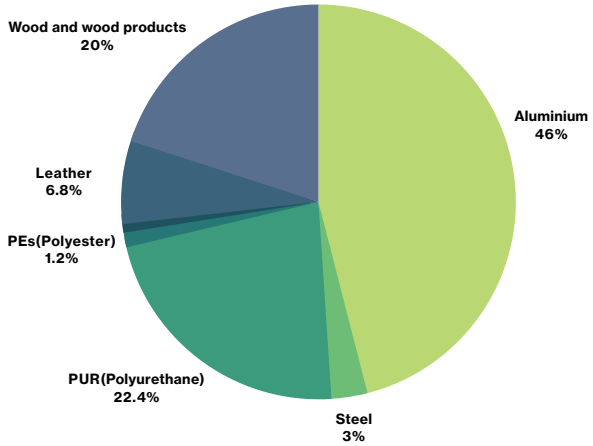
GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

RECYCLED MATERIALS 14.6%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 49.0%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	9.20	46.0%	—	—	9.20	46.0%	—	—	—
Steel	0.59	3.0%	—	—	0.59	3.0%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	4.47	22.4%	2.68	13.4%	—	—	0.0070179	0.0113985	0.0043806
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.24	1.2%	0.24	1.2%	—	—	0.00003264	0.000612	0.00057936
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.14	0.7%	—	—	—	—	0.0002198	0.000357	0.0001372
Leather	1.36	6.8%	—	—	—	—	0.003468	0.003468	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.00	20.0%	—	—	—	—	0.000032	0.0102	0.010168
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	20.00	100.0%	2.92	14.6%	9.79	49.0%	0.01077034 (10.77034 kg)	0.0260355 (26.0355 kg)	0.01526516 (15.26516 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench 2P textile グラブ ベンチ 2P テキスタイル

Designed by IXC. R&D

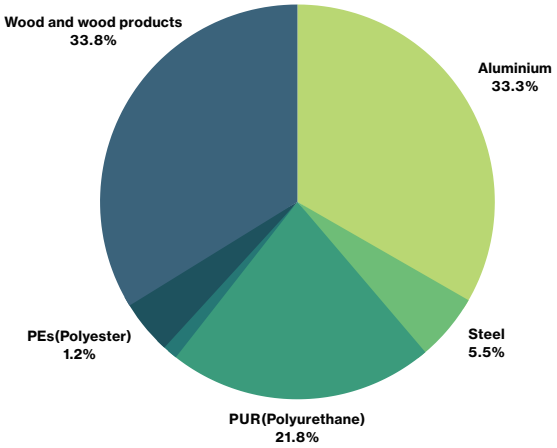
GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

RECYCLED MATERIALS 14.4%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 38.8%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	13.20	33.3%	—	—	13.20	33.3%	—	—	—
Steel	2.17	5.5%	—	—	2.17	5.5%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	8.64	21.8%	5.24	13.2%	—	—	0.0135648	0.022032	0.0084672
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.48	1.2%	0.48	1.2%	—	—	0.00006528	0.001224	0.00115872
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	1.75	4.4%	—	—	—	—	0.0027475	0.0044625	0.001715
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	13.40	33.8%	—	—	—	—	0.0001072	0.03417	0.0340628
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	39.64	100.0%	5.72	14.4%	15.37	38.8%	0.01648478 (16.48478 kg)	0.0618885 (61.8885 kg)	0.04540372 (45.40372 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench 2P leather グラブ ベンチ 2P レザー

Designed by IXC. R&D

※写真はイメージです。

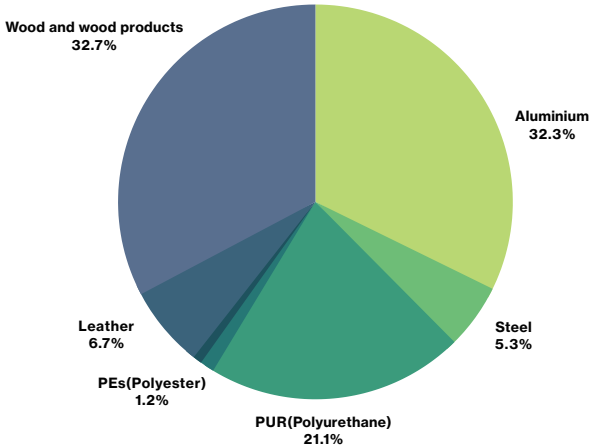
GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

RECYCLED MATERIALS 14.0 %

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 37.6 %

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	13.20	32.3%	—	—	13.20	32.3%	—	—	—
Steel	2.17	5.3%	—	—	2.17	5.3%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	8.64	21.1%	5.24	12.8%	—	—	0.0135648	0.022032	0.0084672
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.48	1.2%	0.48	1.2%	—	—	0.00006528	0.001224	0.00115872
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.30	0.7%	—	—	—	—	0.000471	0.000765	0.000294
Leather	2.73	6.7%	—	—	—	—	0.0069615	0.0069615	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	13.40	32.7%	—	—	—	—	0.0001072	0.03417	0.0340628
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	40.92	100.0%	5.72	14.0%	15.37	37.6%	0.02116978 (21.16978 kg)	0.0651525 (65.1525 kg)	0.04398272 (43.98272 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench 3P textile グラブ ベンチ 3P テキスタイル

Designed by IXC. R&D

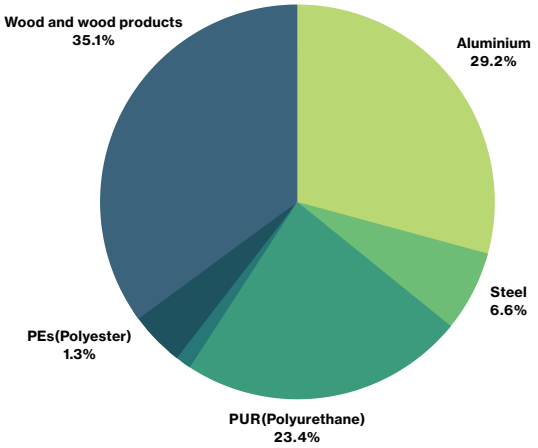
GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

RECYCLED MATERIALS 15.3%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 35.8%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	16.40	29.2%	—	—	16.40	29.2%	—	—	—
Steel	3.71	6.6%	—	—	3.71	6.6%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	13.11	23.4%	7.86	14.0%	—	—	0.0205827	0.0334305	0.0128478
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.72	1.3%	0.72	1.3%	—	—	0.00009792	0.001836	0.00173808
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	2.49	4.4%	—	—	—	—	0.0039093	0.0063495	0.0024402
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	19.70	35.1%	—	—	—	—	0.0001576	0.050235	0.0500774
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	56.13	100.0%	8.58	15.3%	20.11	35.8%	0.02474752 (24.74752 kg)	0.091851 (91.851 kg)	0.06710348 (67.10348 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench 3P leather グラブ ベンチ 3P レザー

Designed by IXC. R&D

※写真はイメージです。

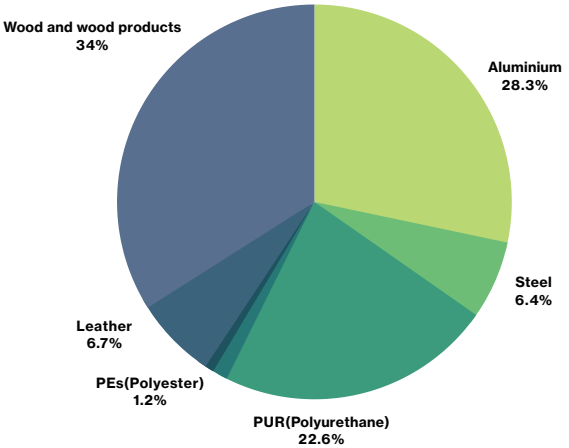
GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

RECYCLED MATERIALS 14.8%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 34.7%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	16.40	28.3%	—	—	16.40	28.3%	—	—	—
Steel	3.71	6.4%	—	—	3.71	6.4%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	13.11	22.6%	7.86	13.6%	—	—	0.0205827	0.0334305	0.0128478
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.72	1.2%	0.72	1.2%	—	—	0.00009792	0.001836	0.00173808
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.42	0.7%	—	—	—	—	0.0006594	0.001071	0.0004116
Leather	3.88	6.7%	—	—	—	—	0.009894	0.009894	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	19.70	34.0%	—	—	—	—	0.0001576	0.050235	0.0500774
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	57.94	100.0%	8.58	14.8%	20.11	34.7%	0.03139162 (31.39162 kg)	0.0964665 (96.4665 kg)	0.06507488 (65.07488 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench textile グラブ ベンチ 座クッション W490 テキスタイル

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

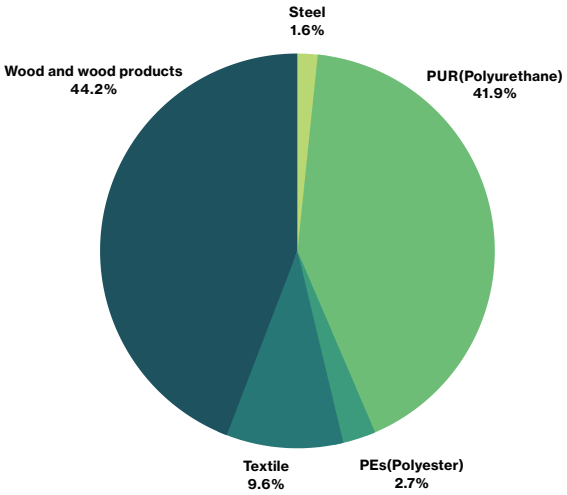
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 27.8%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.6%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.11	1.6%	—	—	0.11	1.6%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	2.80	41.9%	1.68	25.1%	—	—	0.004396	0.00714	0.002744
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.18	2.7%	0.18	2.7%	—	—	0.00002448	0.000459	0.00043452
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.64	9.6%	—	—	—	—	0.0010048	0.001632	0.0006272
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	2.95	44.2%	—	—	—	—	0.0000236	0.0075225	0.0074989
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	6.68	100.0%	1.86	27.8%	0.11	1.6%	0.00544888 (5.44888 kg)	0.0167535 (16.7535 kg)	0.01130462 (11.30462 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench leather グラブ ベンチ 座クッション W490 レザー

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

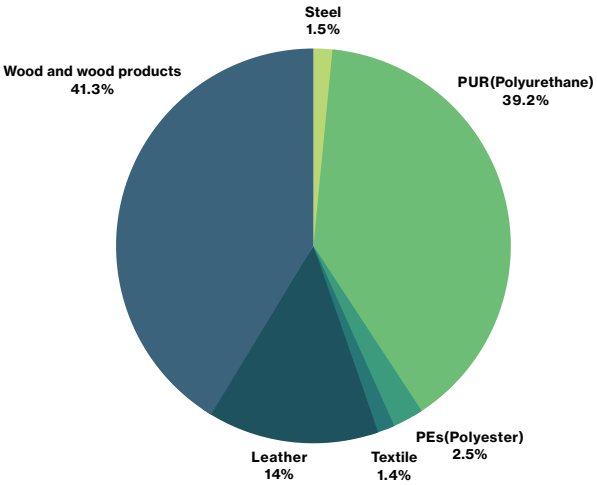
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 26.1%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.5%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.11	1.5%	—	—	0.11	1.5%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	2.80	39.2%	1.68	23.5%	—	—	0.004396	0.00714	0.002744
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.18	2.5%	0.18	2.5%	—	—	0.00002448	0.000459	0.00043452
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.10	1.4%	—	—	—	—	0.000157	0.000255	0.000098
Leather	1.00	14.0%	—	—	—	—	0.00255	0.00255	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	2.95	41.3%	—	—	—	—	0.0000236	0.0075225	0.0074989
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7.14	100.0%	1.86	26.1%	0.11	1.5%	0.00715108 (7.15108 kg)	0.0179265 (17.9265 kg)	0.01077542 (10.77542 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench textile グラブ ベンチ 座クッション W640 テキスタイル

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

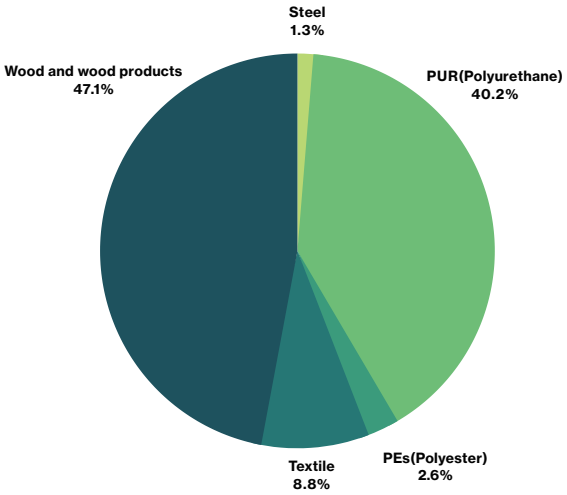
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 25.9%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.3%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.11	1.3%	—	—	0.11	1.3%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	3.42	40.2%	1.98	23.3%	—	—	0.0053694	0.008721	0.0033516
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.22	2.6%	0.22	2.6%	—	—	0.00002992	0.000561	0.00053108
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.75	8.8%	—	—	—	—	0.0011775	0.0019125	0.000735
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.00	47.1%	—	—	—	—	0.000032	0.0102	0.010168
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	8.50	100.0%	2.20	25.9%	0.11	1.3%	0.00660882 (6.60882 kg)	0.0213945 (21.3945 kg)	0.01478568 (14.78568 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench leather グラブ ベンチ 座クッション W640 レザー

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3％となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

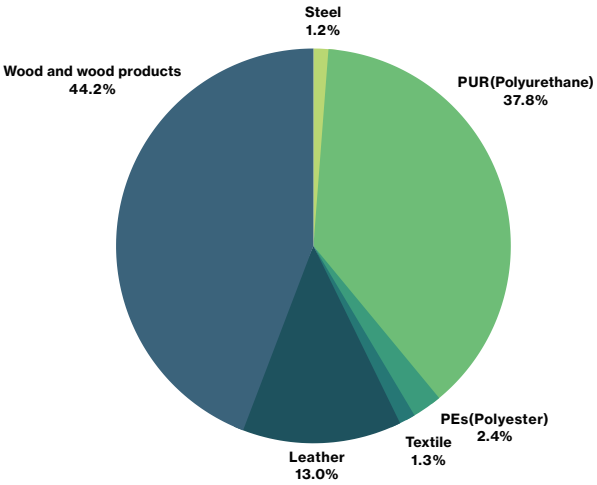
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 24.3 %

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.2 %

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.11	1.2%	—	—	0.11	1.2%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	3.42	37.8%	1.98	21.9%	—	—	0.0053694	0.008721	0.0033516
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.22	2.4%	0.22	2.4%	—	—	0.00002992	0.000561	0.00053108
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.12	1.3%	—	—	—	—	0.0001884	0.000306	0.0001176
Leather	1.18	13.0%	—	—	—	—	0.003009	0.003009	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.00	44.2%	—	—	—	—	0.000032	0.0102	0.010168
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	9.05	100.0%	2.20	24.3%	0.11	1.2%	0.00862872 (8.62872 kg)	0.022797 (22.797 kg)	0.01416828 (14.16828 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench textile グラブ ベンチ 座クッション W770 テキスタイル

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

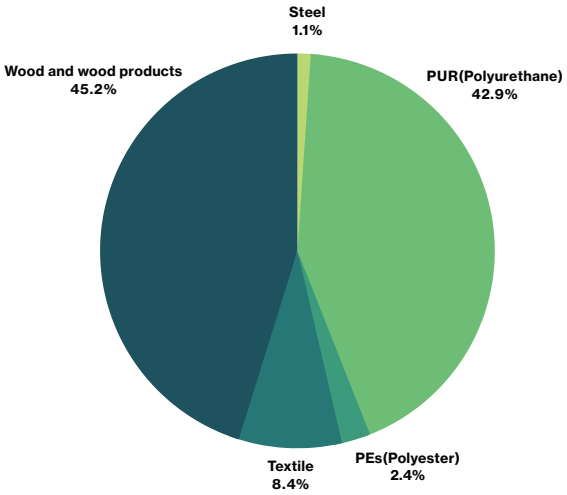
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 28.1%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.1%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.11	1.1%	—	—	0.11	1.1%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	4.37	42.9%	2.62	25.7%	—	—	0.0068609	0.0111435	0.0042826
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.24	2.4%	0.24	2.4%	—	—	0.00003264	0.000612	0.00057936
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.86	8.4%	—	—	—	—	0.0013502	0.002193	0.0008428
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.60	45.2%	—	—	—	—	0.0000368	0.01173	0.0116932
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	10.18	100.0%	2.86	28.1%	0.11	1.1%	0.00828054 (8.28054 kg)	0.0256785 (25.6785 kg)	0.01739796 (17.39796 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench leather グラブ ベンチ 座クッション W770 レザー

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3％となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

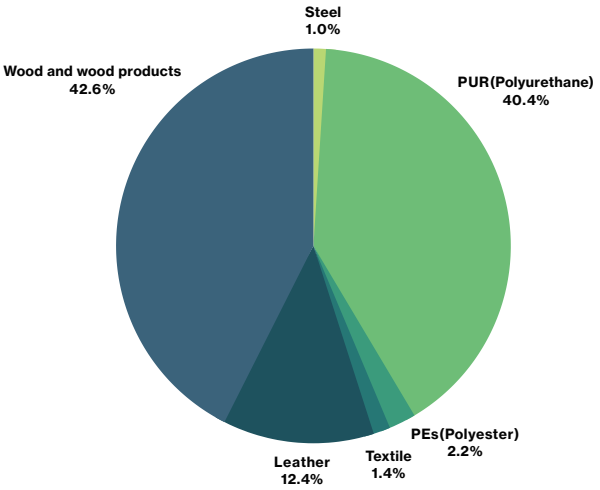
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 26.5 %

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.0 %

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.11	1.0%	—	—	0.11	—	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	4.37	40.4%	2.62	24.2%	—	—	0.0068609	0.0111435	0.0042826
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.24	2.2%	0.24	2.2%	—	—	0.00003264	0.000612	0.00057936
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.15	1.4%	—	—	—	—	0.0002355	0.0003825	0.000147
Leather	1.34	12.4%	—	—	—	—	0.003417	0.003417	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.60	42.6%	—	—	—	—	0.0000368	0.01173	0.0116932
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	10.81	100.0%	2.86	26.5%	0.11	1.0%	0.01058284 (10.58284 kg)	0.027285 (27.285 kg)	0.01670216 (16.70216 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench textile グラブ ベンチ 背座クッション W770 テキスタイル

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

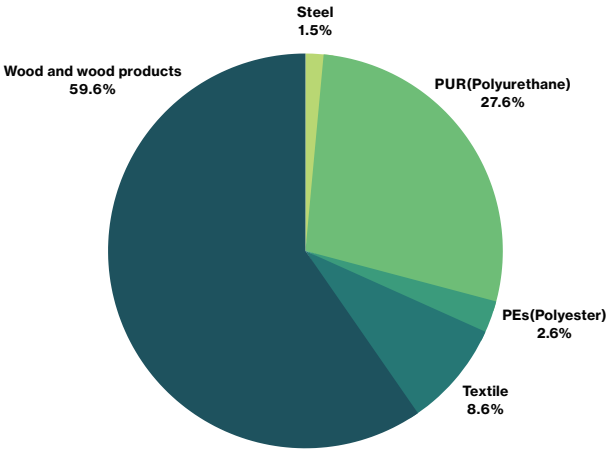
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 18.2%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.5%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.21	1.5%	—	—	0.21	1.5%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	3.94	27.6%	2.23	15.6%	—	—	0.0061858	0.010047	0.0038612
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.37	2.6%	0.37	2.6%	—	—	0.00005032	0.0009435	0.00089318
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	1.23	8.6%	—	—	—	—	0.0019311	0.0031365	0.0012054
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	8.50	59.6%	—	—	—	—	0.000068	0.021675	0.021607
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	14.25	100.0%	2.60	18.2%	0.21	1.5%	0.00823522 (8.23522 kg)	0.035802 (35.802 kg)	0.02756678 (27.56678 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench leather グラブ ベンチ 背座クッション W770 レザー

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

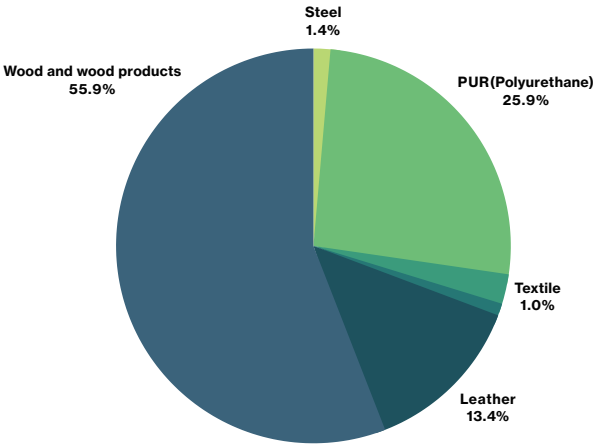
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 17.1%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 1.4%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.21	1.4%	—	—	0.21	1.4%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	3.94	25.9%	2.23	14.7%	—	—	0.0061858	0.010047	0.0038612
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	0
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	0
PEs(Polyester)	0.37	2.4%	0.37	2.4%	—	—	0.00005032	0.0009435	0.00089318
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.15	1.0%	—	—	—	—	0.0002355	0.0003825	0.000147
Leather	2.03	13.4%	—	—	—	—	0.0051765	0.0051765	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	8.50	55.9%	—	—	—	—	0.000068	0.021675	0.021607
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	15.20	100.0%	2.60	17.1%	0.21	1.4%	0.01171612 (11.71612 kg)	0.0382245 (38.2245 kg)	0.02650838 (26.50838 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench textile グラブ ベンチ 肘クッション テキスタイル

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3％となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

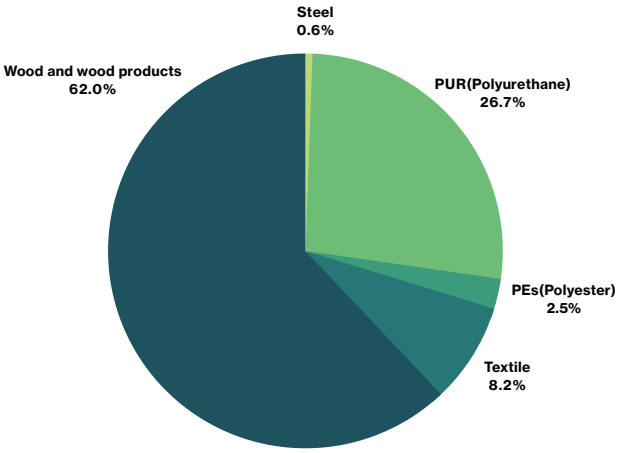
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 17.9 %

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 0.6 %

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.04	0.6%	—	—	0.04	0.6%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	1.85	26.7%	1.07	15.4%	—	—	0.0029045	0.0047175	0.001813
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.17	2.5%	0.17	2.5%	—	—	0.00002312	0.0004335	0.00041038
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.57	8.2%	—	—	—	—	0.0008949	0.0014535	0.0005586
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.30	62.0%	—	—	—	—	0.0000344	0.010965	0.0109306
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	6.93	100.0%	1.24	17.9%	0.04	0.6%	0.00385692 (3.85692 kg)	0.0175695 (17.5695 kg)	0.01371258 (13.71258 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench leather グラブ ベンチ 肘クッション レザー

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

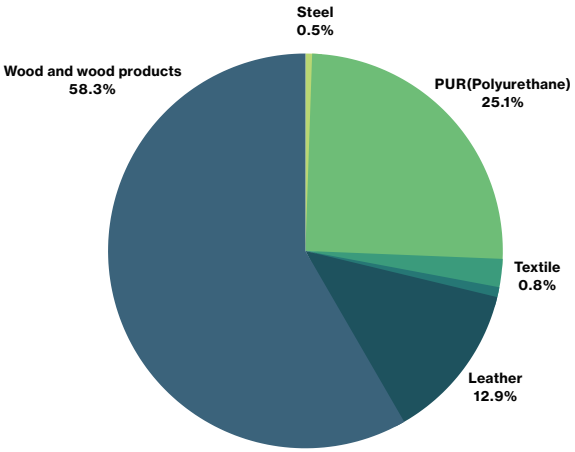
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 16.8%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 0.5%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steel	0.04	0.5%	—	—	0.04	0.5%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	1.85	25.1%	1.07	14.5%	—	—	0.0029045	0.0047175	0.001813
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	0.17	2.3%	0.17	2.3%	—	—	0.00002312	0.0004335	0.00041038
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.06	0.8%	—	—	—	—	0.0000942	0.000153	0.0000588
Leather	0.95	12.9%	—	—	—	—	0.0024225	0.0024225	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	4.30	58.3%	—	—	—	—	0.0000344	0.010965	0.0109306
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7.37	100.0%	1.24	16.8%	0.04	0.5%	0.00385692 (5.47872 kg)	0.0186915 (18.6915 kg)	0.01321278 (13.21278 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench base W1540 グラブ ベンチ ベース W1540

Designed by IXC. R&D

※写真はイメージです。

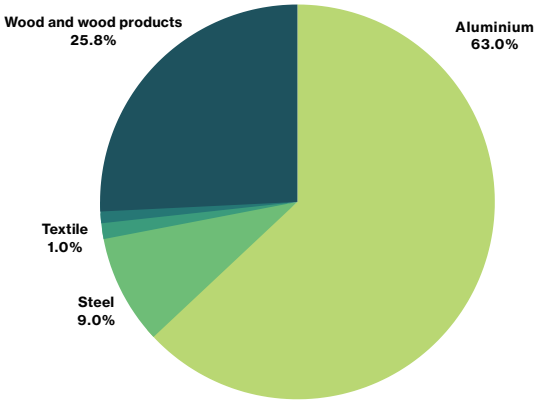
GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

RECYCLED MATERIALS 0.0 %

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 72.0 %

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	13.20	63.0%	—	—	13.20	63.0%	—	—	—
Steel	1.88	9.0%	—	—	1.88	9.0%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	0.27	1.3%	—	—	—	—	0.0004239	0.0006885	0.0002646
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.20	1.0%	—	—	—	—	0.000314	0.00051	0.000196
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	5.40	25.8%	—	—	—	—	0.0000432	0.01377	0.0137268
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	20.95	100.0%	—	—	15.08	72.0%	0.0007811 (0.7811 kg)	0.0149685 (14.9685 kg)	0.0141874 (14.1874 kg)

※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

GRAB bench base W2180 グラブ ベンチ ベース W2180

Designed by IXC. R&D

GRAB ソファシリーズに追加されたシステムソファ。肉厚なクッションで重厚感がありながらも、細身の脚部によってスタイリッシュな印象を与えます。オフィスや公共のコミュニケーションスペースなど、シートやサイドテーブルの組合せにより無数の組み合わせでオリジナリティのあるレイアウトを可能にします。脚部はアルミニウムのダイキャストと押出し材の組合せ。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3％となり、省エネルギーに大きく貢献できます。使用している綿は一部再生ポリエステルを使用しており、環境にも配慮した商品となっています。

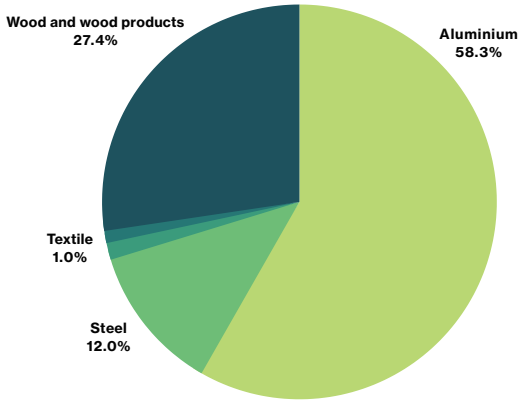
※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS 0.0 %

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY 70.3 %

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



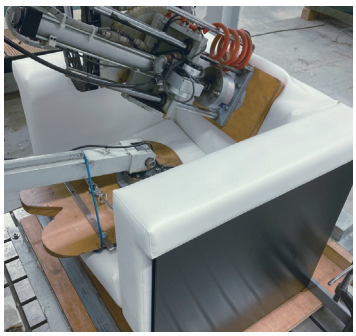
	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル可能材重量 (Kg)	リサイクル可能材割合 (%)	CO^2 排出量 (tCO^2) ※1	CO^2 排出量 (tCO^2) ※2	CO^2 削減量
Aluminium	16.40	58.3%	—	—	16.40	58.3%	—	—	—
Steel	3.38	12.0%	—	—	3.38	12.0%	—	—	—
Stainless steel	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUR(Polyurethane)	0.39	1.4%	—	—	—	—	0.0006123	0.0009945	0.0003822
PP(Polypropylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PA(Polyamide)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PEs(Polyester)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PE(Polyethylene)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PMMA(Acrylic)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melamine	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ABS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile	0.28	1.0%	—	—	—	—	0.0004396	0.000714	0.0002744
Leather	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton wool	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wood and wood products	7.70	27.4%	—	—	—	—	0.0000616	0.019635	0.0195734
Glass	—	—	—	—	—	—	—	—	—
STONE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	28.15	100.0%	—	—	19.78	70.3%	0.0011135 (1.1135 kg)	0.0213435 (21.3435 kg)	0.02023 (20.23 kg)

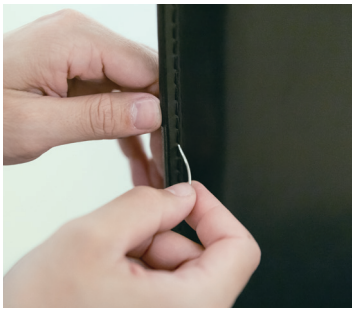
※1 素材ごとに分解、リサイクルした場合　※2 そのまま焼却した場合

Cassina ixc.

カッシーナ・イクスシー サステナビリティの推進

カッシーナ・イクスシーは 1980 年に創業して以来、日本の生活環境にあったデザイン性の高いインテリアアイテムを提供してまいりました。イタリアの歴史ある家具ブランド“カッシーナ”の商品を 40 年以上取り扱い、海外からのセレクト商品、国内オリジナル開発商品をまとめた“イクスシー”という独自のブランドと組み合わせ、時代に適応した多様な生活空間の実現をミッションとして取り組んでいます。「洗練された、夢のある生活空間へ」という企業理念のもと、カッシーナ・イクスシーは人々の豊かなライフスタイル実現に向け、より一層企業価値を高めることに努めます。これからも持続可能な社会と企業を目指す為に、変化し続けるライフスタイルに合わせた夢のある住空間、洗練された働く空間など、人々の心を動かすような提案を創造してまいります。





ENVIRONMENT 環境面

自社工場には約750㎡の太陽光パネルを設置し、工場全体のエネルギー使用量の約 66%をクリーンエネルギーに置き換えて生産しています。また、人体と環境に配慮された資材の使用に努め、人体に影響のある有機溶剤の使用は最小限に抑えています。
海外から輸入している製品は、それぞれイタリアやドイツなど生産国の厳しい環境基準をクリアしたものです。各製品の環境データシートには、製品重量における①再利用された材料の割合、②リサイクル可能材料の割合が明記されています。

SAFETY 安全性と耐久性

国内外で定められた安全規格やそれに類する必要な検査を実施し、高い安全性が認められた製品をお届けしています。ただ安全なだけでなく、製品の耐久性も長期間ご使用いただくうえで重要な項目です。構造体そのものや使用する素材においても長期間の使用に耐えうるものを採用しており、安心してお選びいただけます。

MAINTENANCE メンテナンス

アフターサービス窓口を設置し、メンテナンスなど納品後のさまざまなお問い合わせに対応しています。修理や補修が必要になった際は専門スタッフが伺い、製品の特性や状態に合わせた適切な処置をご提案します。現地対応ができないものについては、国内の自社工場や信頼できるサプライヤーにて対応します。メンテナンスが施された製品は、これまでと同じようにご使用いただけます。