

UCC Smile Festa 2022 環境報告書



今期よりUCC Smile Festaは
資源循環型イベントの実現を目指し
様々な取組みを取り入れています！



カーボンニュートラル

温室効果ガスの「排出」*から、森林管理などによる「吸収」*を差し引き、「全体としてゼロ」にすること。



ゼロウェイスト

「ごみをゼロにする」ことを目標に、できるだけ“廃棄物”を減らそうとする活動。

※人為的なもの

大規模イベントの開催は、多くのステークホルダーが関与するため、開催地や関係者に直接的・間接的な経済効果を生み出します。その一方で、一時的に多くの資源が消費されることから、環境に対してマイナスの影響を与える側面もあります。UCPが主催する『UCC Smile Festa』においても、フードロスの発生や多様なごみの排出等の環境負荷に対する課題意識が長年ありました。

そのような背景の中、UCPと『UCC Smile Festa 2022』をトータルプロデュースする博展は、同イベントにおける環境負荷低減への取り組みを本格的に推進することといたしました。

▼実施会場

大阪

2022

03.15

Tue

10:00-17:00

03.16

Wed

10:00-16:00

インテックス大阪 5号館A

名古屋

2022

03.22

Tue

10:00-17:00

03.23

Wed

10:00-16:00

ポートメッセなごや 第2展示館

東京

2022

03.29

Tue

10:00-17:00

03.30

Wed

10:00-17:00

03.31

Thu

10:00-16:00

東京流通センター 第1展示場A～Dホール

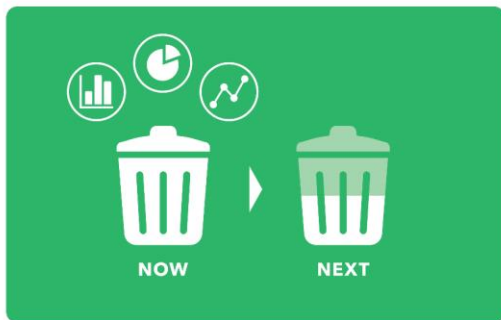
1. 環境配慮型の装飾

展示会造作について



再利用可能な部材の利用を促進し、一部の造作で紙素材を取り入れています。

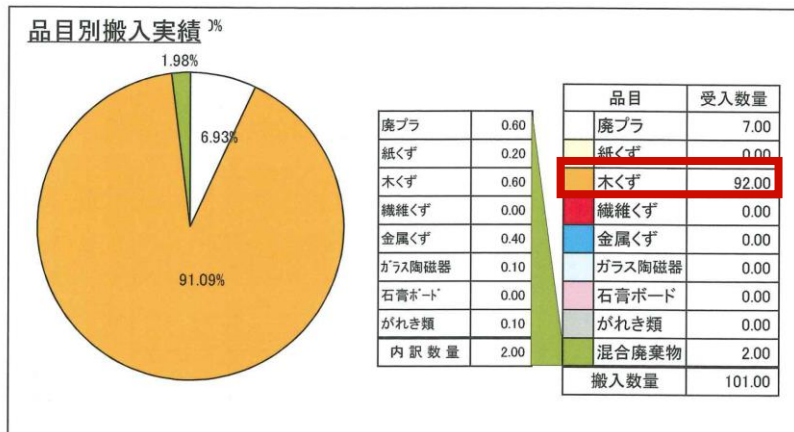
イベントの装飾物は全体の76%をリユース部材、15%をリサイクル部材で構成しております



発生した廃棄物量に関しては
数値化し、翌年以降も
継続的な削減に取り組めます。

▼発生した装飾関連の廃棄物の見える化

計画	リサイクル率 95%以上	実績	リサイクル率 100.00%
マテリアルリサイクル	8.32%	サーマルリサイクル	91.68%
		エミッション	0.00%



木材廃棄物を
バイオマス発電へ
(熱回収)

総発電量
33,253kwh
(111世帯分※1/月)



CO2削減相当量 (スギの木)

1,097本 相当 ※3※4

- ※1) 契約アンペア数「30A」の1kwhの単価にて算出
 ※2) 一般家庭1か月あたり消費量「300kwh」にて算出
 ※3) スギの木(樹齢80年)が1年間に吸収する二酸化炭素量 = 14kg-CO2
 ※4) 東京電力エナジーパートナーのCO2排出係数「0.000462t-CO2/kwh」

イベントで使用した装飾物のうち、76%※はリユース部材を活用し環境負荷低減に取り組む。
 発生した廃棄物の92%がサーマルリカバリー(熱回収)にまわったため、マテリアルリサイクル率の向上に課題。

※立米 (m³) 換算

2. 展示照明／配布物の削減

展示照明について



コーナーでは
消費電力が少なく、
寿命も長いLED照明を
積極的に取り入れています。

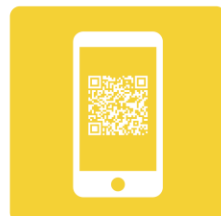
- LED照明の全面導入



配布印刷物について



案内チラシ等はコーナー内で
QRコードを掲示し、
デジタル化を推進することで
紙の削減に取り組めます。



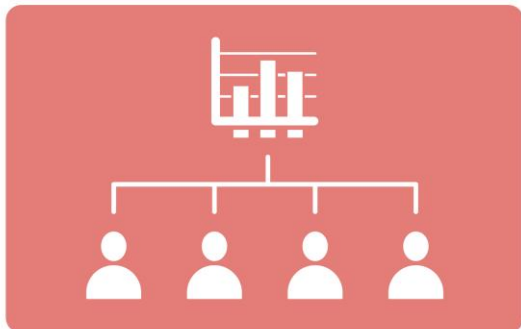
- 案内チラシのデジタル化促進により、紙の使用量の削減



**今回のイベントより、全面的にLED照明に切り替え、消費電力量を削減。
主催コーナーでは、案内チラシを電子化し、紙の使用量を大幅に削減。**

3. 食品ロス削減について

食品ロス削減について

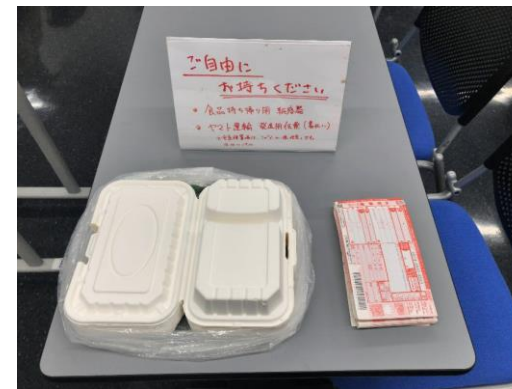


時間帯別に来場される
お客様人数を把握し、
情報を共有することで、
準備する試食のロス削減に
取り組みます。

社員の商品勉強会を兼ねた
試飲試食を促進することで、
展示会終了後に廃棄されてしまう
食品ロスの削減に取り組みます。



- 時間帯別の来場人数の共有による試食量の適正化
- 終了間際のUCCグループ社員・出展者の試飲試食の促進
- 社員・出展者向けの持ち帰り容器の配布



食品残渣の廃棄量（実績） 2.57 t

※コーヒークラスも含む。

※大阪会場分（600kg）は食品リサイクル（炭化）を実施。

**時間帯別の来場人数の事前共有により、試食量の適正化を実施。
食品残渣の廃棄量の実績をもとに、出展メーカーと連携し、継続的な削減に取り組んでまいります。**

4. 廃棄物処理について

廃棄物処理について

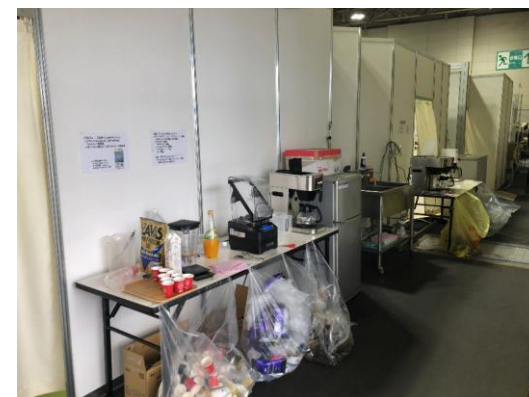


- リサイクル率向上のため、適切なごみの分別の徹底に取り組む
- 発生した廃棄物の見える化（P7、14参照）



発生する廃棄物に関しては
リサイクル率の向上に着目し、
適切な分別の徹底に
取り組みます。

最終的な廃棄物量と
リサイクル率をレポートにまとめ、
継続的な排出量削減・資源循環に
取り組みます。



ごみの回収を8種類に分別し、それぞれの排出量の計測を実施。ごみの分別の徹底に課題。廃棄量の実績や課題をもとに、出展メーカーと連携し、継続的な削減に取り組んでまいります。

4. 廃棄物処理実績データ（3会場 合計）

分類		種別	排出量	構成比	最終処分方法	備考
総合計（A + B）			61.61t	—		
会場で排出された 廃棄物合計（A）			8.06t	100.0%		
一般廃棄物		燃やすごみ	3.18t	39.41%	焼却・埋め立て	
		食品廃棄物	2.57t	31.87%	会場によって異なる	※P14参照
産業廃棄物		プラスチック	1.10t	13.66%	会場によって異なる	※P14参照
		ビン	0.02t	0.29%	マテリアルリサイクル	
		缶	0.03t	0.37%	マテリアルリサイクル	
		ペットボトル	0.05t	0.59%	マテリアルリサイクル	
		ダンボール	1.06t	13.09%	マテリアルリサイクル	
		廃油	0.06t	0.71%	マテリアルリサイクル	
造作関連の廃棄物 合計（B）			53.54t	100.0%	※立米実績から、重量換算に変換しているため、P3の表の数値と異なります。	
産業廃棄物		紙くず	0.06t	0.11%	マテリアルリサイクル	※排出実績 0.2㎡／ 環境省発行データ をもとにして重量換算
		木くず	50.93t	95.12%	サーマルリサイクル	※排出実績 92.6㎡／ 環境省発行データ をもとにして重量換算
		金属くず	0.45t	0.84%	マテリアルリサイクル	※排出実績 0.4㎡／ 環境省発行データ をもとにして重量換算
		がれき類	0.10t	0.19%	マテリアルリサイクル	※排出実績 0.1㎡／ 環境省発行データ をもとにして重量換算
		混合廃棄物	2.00t	3.74%	マテリアルリサイクル	※排出実績 7.7㎡／ 環境省発行データ をもとにして重量換算

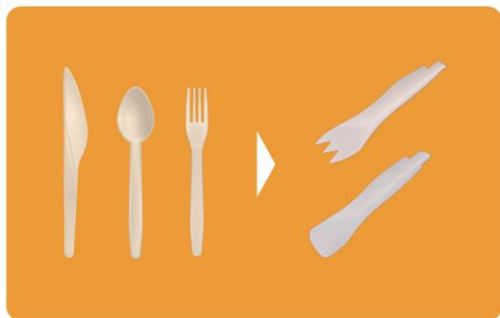
5. ワンウェイプラスチックの削減

資材・カトラリーについて



ドリンクは可能な限り
紙カップで提供します。
使用するプラカップについても
環境配慮型の容器を
活用します。

試食用のフォーク・スプーン等については、試食する食品との相性を確認したうえで可能な限り紙製などに切替えています。



- 試食用のカップ、フォーク、スプーン等は、試食する食品との相性を確認のうえ、可能な限り紙製・木製のものを利用



プラスチック排出量 1.10 t

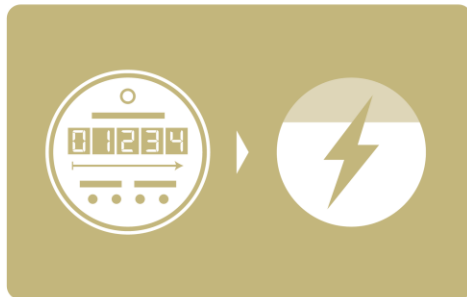
※会場で排出量を算定。詳細はP14を参照。

紙素材の試食用資材の一部提供：日本製紙グループ（日本紙通商株式会社、株式会社日本デキシー）

**主催コーナーのカップ、フォークなどを紙製のものにできるだけ差し替え。
紙製の試食用資材の種類が限られていることが課題。**

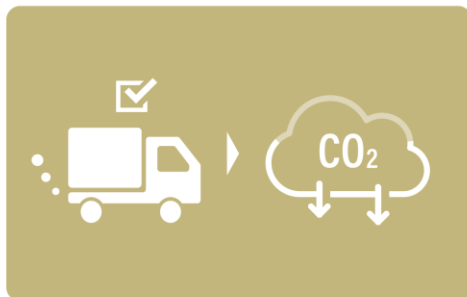
6. CO2排出量の算定

排出量の測定について



会場で使用する電力量を把握し
次回開催以降の削減に
取り組みます。

主催者分の資材や商品運搬用の
トラックのCO₂排出量を算定し、
記録することで、次回開催以降の
削減へ活用します。



会場の使用電力量、主催者・装飾関連の運搬時のCO₂排出量を把握

分類	会場	排出量 (t-CO ₂)	備考
会場の電力利用	大阪	3.07	0.000460 kg-CO ₂ /kWh ※1
	名古屋	2.86	0.000406 kg-CO ₂ /kWh ※1
	東京	1.07	0.000443 kg-CO ₂ /kWh ※1
	合計	6.99	
運搬トラック	大阪	9.58	算定には改良トンキロ法を採用 ※算定方法はP15参照 ※ボックスチャーター19カゴ分は含まず
	名古屋	8.49	
	東京	1.92	
	合計	19.99	

※1) CO₂排出係数

会場使用電力、主催者・装飾関連の運搬トラックによる

CO₂排出量 合計 26.98 t-CO₂



CO₂排出 相当量（スギの木）



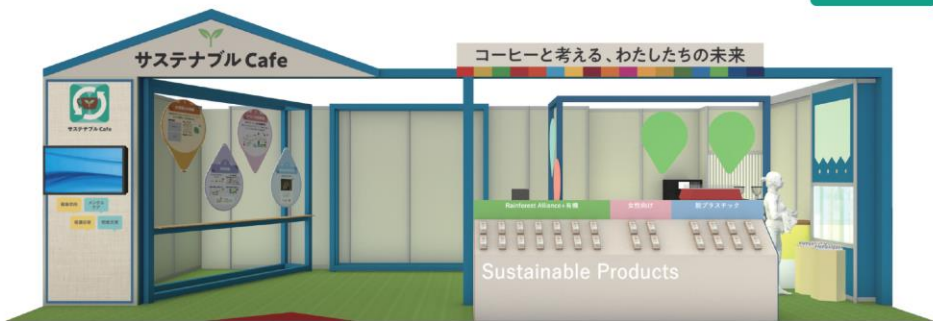
1,927本 相当 ※2

※2) スギの木（樹齢80年）が1年間に吸収する二酸化炭素量 = 14kg-CO₂

CO₂排出量の実績をもとに、運搬効率の向上など、継続的な削減に取り組んでまいります。

7. サステナブル提案ブース

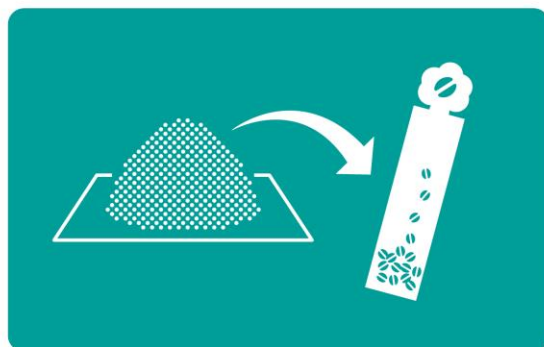
サステナブル提案コーナー



店舗でも取り入れられる、サステナブルに関する商品提案のコーナーを設けています。



コーヒー残渣の再利用事例として
100%再生紙脱臭剤
(オリジナルノベルティ)を
アンケートにご協力いただいた方へ
お配りします。



来場される店舗の方が取り入れられるサステナブル商品の提案を実施し、
店舗での活動へもつながるようにしました。

■資源循環型イベントに向けての課題と対策

1、ゼロウェイストに向けて

- ・削減目標の設定など、廃棄物の削減に向けて実効的な活動を実施する。
- ・最終日の食品廃棄物が急増する傾向があるため、余った食材や資材をシェアできるコーナーを設置するなど、食品ロス削減に実効的に取り組む。
- ・出展者と連携を強化し、ごみの分別・削減に対する継続的な啓発、取り組みを行う。
- ・ワンウェイプラスチックを削減するため、代替品を資材メーカーとの共同で開発を進めるなども検討。
- ・マテリアルリサイクル率の向上に配慮した装飾素材選定、工法の開発。

2、カーボンニュートラルに向けて

- ・トラックの運搬効率の適正化を検証。
- ・算出のスコープを拡大し、カーボンオフセットの実施も視野に入れる。

参考データ

4. 廃棄物処理実績データ（会場別詳細）

会場	分類	種別	排出量	構成比	最終処分方法	備考
大阪会場	合計		1924.2kg	100.0%		
	一般廃棄物	燃やすごみ	880.0kg	45.7%	焼却・埋め立て	※内75.4kgは汚れていたためリサイクルできなかったプラスチック含む。
	産業廃棄物	食品廃棄物	600.0kg	31.2%	リサイクル（炭化）	
		プラスチック	190.0kg	9.9%	マテリアルリサイクル	
		ビン	10.0kg	0.5%	マテリアルリサイクル	
		缶	15.0kg	0.8%	マテリアルリサイクル	
		ペットボトル	8.0kg	0.4%	マテリアルリサイクル	
		ダンボール	200.0kg	10.4%	マテリアルリサイクル	
		廃油	21.2kg	1.1%	マテリアルリサイクル	
名古屋会場	合計		1834.3kg	100.0%		
	一般廃棄物	燃やすごみ	173.5 kg	9.5%	焼却・埋め立て	
		食品廃棄物	881.2kg	48.0%	焼却・埋め立て	※最終的には、一般廃棄物として燃やすごみと一緒に処理。会場で博展が計測。
	産業廃棄物	プラスチック	440.4kg	24.0%	焼却・埋め立て	※最終的には、一般廃棄物として燃やすごみと一緒に処理。会場で博展が計測。
		ビン	3.3kg	0.2%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
		缶	6.1kg	0.3%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
		ペットボトル	12.4kg	0.7%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
		ダンボール	300.0kg	16.4%	マテリアルリサイクル	
		廃油	17.5kg	1.0%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
東京会場	合計		2908.4kg	100.0%		
	一般廃棄物	燃やすごみ	802.7kg	27.6%	焼却・埋め立て	※会場で博展が計測。
		食品廃棄物	1089.1kg	37.4%	焼却・埋め立て	※最終的には、一般廃棄物として燃やすごみと一緒に処理。会場で博展が計測。
	産業廃棄物	プラスチック	395.7kg	13.6%	破碎・焼却・マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。破碎後、焼却（サーマル）。残った物質は道路路盤材等としてマテリアルリサイクル。
		ビン	10.2kg	0.4%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
		缶	8.9kg	0.3%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
		ペットボトル	27.3kg	0.9%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
		ダンボール	555.8kg	19.1%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。
		廃油	18.7kg	0.6%	マテリアルリサイクル	※会場で博展が計測。

トラック輸送の際のCO2排出量（改良トンキロ法）

総合計	19.99 t
大阪会場	9.58 t
名古屋会場	8.49 t
東京会場	1.92 t

主催者側 運搬	発		着		距離	トラック台数	CO2排出量 (t-CO2)	輸送トンキロ					改良トンキロ法					単位発熱量 (GJ/s)	排出係数 (t-C/GJ)	44/12 (t-CO2/t-C)
	最大積載量	平均積載率 (軽油)	輸送重量	輸送距離				軽油	1/1000 (k/l)	軽油	1/1000 (k/l)	軽油	1/1000 (k/l)	軽油	1/1000 (k/l)	軽油	1/1000 (k/l)			
大阪会場（往路） 大阪会場（往路） 名古屋会場（往路） 名古屋会場（往路） 名古屋会場（往路） 東京会場（往路） 東京会場（往路） 東京会場（往路） 東京会場（復路）	LC本社 （神戸市東灘区深江浜町95） UCP阪南DC （大阪府泉佐野市住吉町27-18）	インテックス大阪（大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102） インテックス大阪（大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102）	23 km 33 km	4 t 1 台 3 t 1 台	0.012 t 0.018 t	4 t 3 t	62.0% 58.0%	2.48 t 1.74 t	23 km 33 km	0.0844 0.124	0.001 0.001	37.7 37.7	0.0187 0.0187	3.67 3.67						
	大阪会場 合計				0.031 t															
	UCP中部DC （愛知県小牧市三ツ淵1063） UCP中部DC （愛知県小牧市三ツ淵1063） UCP中部DC （愛知県小牧市三ツ淵1063）	ポートメッセなごや （名古屋港区金城ふ頭2丁目2） ポートメッセなごや （名古屋港区金城ふ頭2丁目2） ポートメッセなごや （名古屋港区金城ふ頭2丁目2）	38 km 38 km 38 km	4 t 1 台 2 t 1 台 0.35 t 1 台	0.021 t 0.014 t 0.007 t	4 t 2 t 0.35 t	62.0% 58.0% 36.0%	2.48 t 1.16 t 0.126 t	38 km 38 km 38 km	0.0844 0.124 0.592	0.001 0.001 0.001	37.7 37.7 37.7	0.0187 0.0187 0.0187	3.67 3.67 3.67						
	名古屋会場 合計				0.042 t															
	LC本社 （神戸市東灘区深江浜町95） 東京本部（LC） （東京都港区新橋6-1-11） UCP浮島DC （神奈川県川崎市川崎区浮島町12-10） 東京流通センター （東京都大田区平和島6-1-1）	東京流通センター （東京都大田区平和島6-1-1） 東京流通センター （東京都大田区平和島6-1-1） 東京流通センター （東京都大田区平和島6-1-1） UCP浮島DC （神奈川県川崎市川崎区浮島町12-10）	513 km 12 km 10 km 10 km	4 t 1 台 2 t 1 台 3 t 1 台 3 t 1 台	0.278 t 0.004 t 0.006 t 0.006 t	4 t 2 t 3 t 3 t	62.0% 58.0% 58.0% 58.0%	2.48 t 1.16 t 1.74 t 1.74 t	513 km 12 km 10 km 10 km	0.0844 0.124 0.124 0.124	0.001 0.001 0.001 0.001	37.7 37.7 37.7 37.7	0.0187 0.0187 0.0187 0.0187	3.67 3.67 3.67 3.67						
	東京会場 合計				0.293 t															
	主催者側 運搬				0.366 t															

依頼側 運搬		発	着	CO2排出量 (t-CO2)	輸送トンキロ		燃料使用量(軽油)		単位発熱量		排出係数		44/12 (t-CO2/t-C)
					最大積載量	平均積載率(軽油)	輸送重量	輸送距離	軽油	1/1000 (k/l)	軽油	軽油	
大阪会場 (往路)	博覧 製作	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	526 km	10 t	6.2 t	526 km	6.2 t	0.0504	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			526 km	4 t	62.0%	2.48 t	526 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (往路)	電気	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	526 km	2 t	1.16 t	526 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			526 km	2 t	58.0%	1.16 t	526 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (往路)	厨房機器	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	50 km	3 t	1.74 t	50 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			530 km	3 t	58.0%	1.74 t	530 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (往路)	リース商品	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	4 km	4 t	2.48 t	4 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			19 km	2 t	58.0%	1.16 t	19 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (往路)	映像機器	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	19 km	2 t	1.16 t	19 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			8 km	3 t	58.0%	1.74 t	8 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (復路)	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	博覧 製作	526 km	10 t	6.2 t	526 km	6.2 t	0.0504	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			526 km	4 t	62.0%	2.48 t	526 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (復路)	博覧 製作	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	526 km	4 t	2.48 t	526 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			526 km	2 t	58.0%	1.16 t	526 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (復路)	電気	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	526 km	2 t	1.16 t	526 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			50 km	3 t	58.0%	1.74 t	50 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (復路)	厨房機器	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	50 km	3 t	1.74 t	50 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			530 km	3 t	58.0%	1.74 t	530 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (復路)	リース商品	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	4 km	4 t	2.48 t	4 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			4 km	2 t	62.0%	1.16 t	4 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (復路)	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	リース商品	4 km	2 t	1.16 t	4 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			19 km	2 t	58.0%	1.16 t	19 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 (復路)	映像機器	インテックス大阪 (大阪府大阪市住之江区南港北1丁目5-102)	19 km	2 t	1.16 t	19 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			8 km	3 t	58.0%	1.74 t	8 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
大阪会場 合計				9.553 t									
名古屋会場 (往路)	博覧 製作	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	356 km	10 t	6.2 t	356 km	6.2 t	0.0504	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			356 km	4 t	62.0%	2.48 t	356 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (往路)	電気	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	356 km	2 t	1.16 t	356 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			65 km	3 t	58.0%	1.74 t	65 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (往路)	厨房機器	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	65 km	3 t	1.74 t	65 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			370 km	3 t	58.0%	1.74 t	370 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (往路)	リース商品	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	370 km	3 t	1.74 t	370 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			170 km	10 t	62.0%	6.2 t	170 km	0.0504	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (往路)	リース商品	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	170 km	4 t	2.48 t	170 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			170 km	4 t	62.0%	2.48 t	170 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (往路)	映像機器	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	20 km	2 t	1.16 t	20 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			170 km	2 t	58.0%	1.16 t	170 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (往路)	給排水工事	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	170 km	2 t	1.16 t	170 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			356 km	10 t	62.0%	6.2 t	356 km	0.0504	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (復路)	博覧 製作	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	356 km	10 t	6.2 t	356 km	6.2 t	0.0504	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			356 km	4 t	62.0%	2.48 t	356 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (復路)	電気	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	356 km	2 t	1.16 t	356 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			65 km	3 t	58.0%	1.74 t	65 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (復路)	厨房機器	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	65 km	3 t	1.74 t	65 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			370 km	3 t	58.0%	1.74 t	370 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (復路)	リース商品	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	370 km	3 t	1.74 t	370 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			170 km	4 t	62.0%	2.48 t	170 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (復路)	映像機器	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	170 km	4 t	2.48 t	170 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			20 km	2 t	58.0%	1.16 t	20 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 (復路)	給排水工事	ポートメッセなごや (名古屋港区金城ふ頭2丁目2)	20 km	2 t	1.16 t	20 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			170 km	2 t	58.0%	1.16 t	170 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
名古屋会場 合計				8.448 t									
東京会場 (往路)	博覧 製作 / 委託倉庫	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	37 km	4 t	2.48 t	37 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			20 km	2 t	58.0%	1.16 t	20 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (往路)	電気	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	20 km	2 t	1.16 t	20 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			40 km	3 t	58.0%	1.74 t	40 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (往路)	厨房機器	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	40 km	3 t	1.74 t	40 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			12 km	4 t	62.0%	2.48 t	12 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (往路)	リース商品	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	12 km	4 t	2.48 t	12 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			12 km	2 t	58.0%	1.16 t	12 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (往路)	映像機器	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	1.4 km	2 t	1.16 t	1.4 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			520 km	4 t	62.0%	2.48 t	520 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (往路)	給排水工事	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	520 km	4 t	1.16 t	520 km	1.16 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			31 km	4 t	62.0%	2.48 t	30.7 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (復路)	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	博覧 制作スタジオ-BASE (東京都江東区辰巳13-12S)	31 km	4 t	2.48 t	31 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			20 km	2 t	58.0%	1.16 t	20 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (復路)	電気	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	20 km	2 t	1.16 t	20 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			40 km	3 t	58.0%	1.74 t	40 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (復路)	厨房機器	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	40 km	3 t	1.74 t	40 km	1.74 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			12 km	4 t	62.0%	2.48 t	12 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (復路)	リース商品	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	12 km	4 t	2.48 t	12 km	2.48 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			12 km	2 t	58.0%	1.16 t	12 km	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (復路)	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	映像機器	1.4 km	2 t	1.16 t	1.4 km	1.16 t	0.124	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			520 km	4 t	62.0%	2.48 t	520 km	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
東京会場 (復路)	東京流通センター (東京都大田区平和島6-1-1)	給排水工事	520 km	4 t	1.16 t	520 km	1.16 t	0.0844	0.001	37.7	0.0187	3.67	
			東京会場 合計			1.622 t							
総時間 合計				19.623 t									