



ゼロカーボンイベント

「ビアガーデン with キッチンカー」

①照明等使用電力まとめ

商品	消費電力 /W	個数	消費使用 /W	稼働時間 /日	電力使用 量/日
パカパカライト	50	3	150	4	600
4灯式投光器	1200	2	2,400	4	9,600
吊り下げライト(テント用)	24	4	96	4	384
LEDアップライト(ピンク)	104	2	208	4	832
ミキサー	51	1	51	8	408
アンプ	480	1	480	8	3,840
スピーカー	250	1	250	8	2,000
トイレ用電灯(テント同)	24	4	96	4	384
豆電球(セット)	300	1	300	4	1,200
本部用吊り下げライト	24	2	48	4	192
			4,079		19,440
		抵抗値	1.5		1.5
		実質 電気 使用量	6,119		29,160

リーフ給電量

車両 分配	蓄電 量 /w	パカ パカ	投光器	吊り下 げ	LED	ミキ サー	アンプ	スピー カー	トイレ	吊り下 げ 本部用	豆電球	計	抵抗値	総使用 量	使用可 能日数
1号車	40,000	600		384					384		1200	2,568	1.5	3,852	10.4
2号車	40,000		4,800									4,800	1.5	7,200	5.6
3号車	60,000		4,800		832	408	3,840	2,000		192		12,072	1.5	18,108	3.3
	140,000											19,440	1.5	29,160	4.8

リーフから給電する量が台ごとに違いはあるが、計算上は給電量の多い3号車は期間中(5日間)は一度、充電をすることになる。

但し、接続方法を変更することで、5日間、充電しなくても照明を保持することが可能となる。

②Co2 排出量まとめ

キッチンカー名	発電機メーカー	定額出力 (KVA)	タンク容量 ①/L	連続運転 可能時間 ②/h	燃費/h ①/②	負荷率 (%)	燃料	係数	稼働時 間/日	ガソリン使 用量/日	延べ 台数	期間中ガ ソリン使用 量	Co2排 出量/ kg
1 平日	EENOUR他	2.5	4	3	1.33	100	ガソリン	2.32	5	6.666667	37	246.6667	572
2 土日	EENOUR他	2.5	4	3	1.33	100	ガソリン	2.32	8	10.66667	23	245.3333	569
3 冷凍車	日野		100				ディーゼル	2.58	8			200	516

1,657

今回、北海道より森林J-クレジット2tを購入し、発電機から排出されるCo2をオフセットしカーボンニュートラルを実現した。

十勝帯広

ゼロカーボン セミナー

参加無料

8月2日(金)

16:00~17:30

15:30開場

会場

セミナー：平原通り小劇場

(西2南9 ギャラリーシノカワビル地下1階)

視察会場：とちぎビアガーデンwithキッチンカー

(西2南9 おびひろ街中広場)

パネルディスカッション

テーマ

『十勝・帯広のゼロカーボン』

パネラー企業等（順不同）

帯広日産自動車株式会社

第一生命保険株式会社帯広支社

北王コンサルタント株式会社

帯広市環境部環境課

帯広信用金庫

協力

有限会社サンエイ緑化

十勝総合振興局

プログラム

16:00

脱炭素（ゼロカーボン）はなぜ必要？

十勝総合振興局

16:10

森の現状と森林J-クレジット

KITARINラボ 代表 佐々木尚三氏（農学博士）

16:20

各社の取り組み、今後の動き

進行：田中良治（株式会社クナウパブリッシング）

17:15

質疑&応答

17:30

ビアガーデン会場視察



お申込み
お問合せ

事務局（クナウパブリッシングしゅん編集部）

☎ 0155-34-2233（平日8:30~17:30）

【主催】おびひろ街中賑わい応援委員会

申込は
コチラ

