

「2018年度分 ホールにおける電気使用量等調査」結果（概要）

2019年 12月 27日
全日本遊技事業協同組合連合会

調査対象ホール数 9, 195ホール ※2018（平成30）年度末の組合員ホール数
回答ホール数 8, 320ホール 回答率90.5%

（1）ホールにおける電気使用量

電気使用量有効回答ホール数 8, 246ホール 有効回答（カバー）率89.7%

総使用量 6, 375, 485, 258 kWh

※有効回答を集計した実数値に基づくCO2排出量

（電気事業連合会の公表値（0.453kg-CO2/kWh 2007年度実績）を使用して算定）
6, 375, 485, 258kWh × 0.000453 t-CO2/kWh = 2, 888, 095 t-CO2 **289万 t-CO2**

【参考】 調査対象ホール数（9,195ホール）に換算した場合のCO2排出量の推計値
9, 195ホール × 2, 888, 095 t-CO2 ÷ 8, 246ホール = 3, 220, 475 t-CO2 **322万 t-CO2**

【参考】CO2排出量削減実績

年度 (平成)	CO2排出量 (万 t-CO2)		対前年度比 (%)		対2007(基準)年度比 (%)	
	実数値	推計値	実数値	推計値	実数値	推計値
2007 (19)	362	471	—	—	—	—
2017 (29)	310	350	2.0 (6万 t-CO2 増)	△0.6 (2万 t-CO2 減)	△14.4 (52万 t-CO2 減)	△25.7 (121万 t-CO2 減)
2018 (30)	289	322	△6.8 (21万 t-CO2 減)	△8.0 (28万 t-CO2 減)	△20.2 (73万 t-CO2 減)	△31.6 (149万 t-CO2 減)

※全日遊連「低炭素社会実行計画」

ホールが使用した電気使用量から換算したCO2排出量を2030（平成42）年度までに基準年度である2007（平成19）年度比で22%削減する。

遊技台数有効回答ホール数	8, 277ホール	有効回答（カバー）率	90.0%
延床面積有効回答ホール数	6, 867ホール	有効回答（カバー）率	74.7%
営業時間有効回答ホール数	7, 741ホール	有効回答（カバー）率	84.2%
営業日数有効回答ホール数	6, 449ホール	有効回答（カバー）率	70.1%

○「排出量／延床面積」	287.2kg-CO2/m ²
○「排出量／（延床面積×平均営業時間）」	21.5kg-CO2/m ² ・h
○「排出量／（延床面積×平均営業時間×平均営業日数）」	61.4g-CO2/m ² ・h
○「排出量／台数」	770.7kg-CO2/台
○「排出量／（遊技台数×平均営業時間）」	57.8kg-CO2/台・h
○「排出量／（遊技台数×平均営業時間×平均営業日数）」	164.9g-CO2/台・h

※「排出量／延床面積」…1平方メートル当たりの年間CO2排出量

※「排出量／（延床面積×平均営業時間）」…営業時間が1時間とした場合の1平方メートル当たりの年間CO2排出量

※「排出量／（延床面積×平均営業時間×平均営業日数）」…営業時間1時間当たりの1平方メートル当たりのCO2排出量

※「排出量／台数」…遊技機1台当たりの年間CO2排出量

※「排出量／（遊技台数×平均営業時間）」…営業時間が1時間とした場合の遊技機1台当たりの年間CO2排出量

※「排出量／（遊技台数×平均営業時間×平均営業日数）」…営業時間1時間当たりの遊技機1台当たりのCO2排出量

※原単位は経年変化を比較することで効率の変化を明らかにすることができる。調査対象ホールの面積、台数、営業時間、営業日数などが異なることから、将来へ向けた目標設定の指標とするために算定。

○電力会社別電気使用量（回答ホール件数順）

電力会社名	電力使用量（kWh）	電力会社名	電力使用量（kWh）
東京電力エナジーパートナー	981,829,092	USEN	33,066,431
関西電力	530,479,418	エナリス	43,557,195
中部電力	703,831,818	エフビットコミュニケーションズ	42,595,977
東北電力	405,654,569	日本テクノ	25,564,859
九州電力	354,185,254	シン・エナジー	30,523,975
デコカスタマーサービス	314,077,878	オリックス	25,236,736
中国電力	172,224,937	沖縄電力 + シン・エナジー	36,418,945
四国電力	191,030,635	九州電力+ F-Power	17,628,156
F-Power	175,137,578	中国電力+日立造船	22,767,511
北海道電力	107,806,625	JXTG エネルギー	31,740,709
東海電力	77,686,218	HTB エナジー	24,197,101
北陸電力	101,545,350	F-Power + シン・エナジー	18,525,247
九州電力+ e-rex	66,897,341	その他の電力会社（合算）	800,619,482
アイ・グリッド・ソリューションズ	66,208,087	未回答	925,797,566
ウエスト電力	48,650,568	合計	6,375,485,258

○最大需要電力（デマンド値）

有効回答ホール数	7, 136ホール	有効回答（カバー）率	77.6%
----------	-----------	------------	-------

(2) ホールにおけるCO2排出抑制対策（複数回答）

【既に導入した対策】

回答ホール数 8, 320ホール

ホールにおけるCO2排出抑制対策	回答ホール数	回答率 (%)
担当者を決めて節電対策を行っている	5,147	61.9
電気の「見える化」設備を導入している（契約用の計量器は除く）	3,287	39.5
LED照明を導入している	6,088	73.2
空調の設定温度を（節電寄与のため）ルール化している	5,504	66.2
営業時間以外は、ホール照明を全灯していない	6,865	82.5
電力ピークカット対策を行っている	2,967	35.7
ホールに太陽光発電設備を設置している	278	3.3
省エネに配慮された建物構造になっている	231	2.8
その他	128	1.5
未回答	475	5.7

【今後導入したい対策】

回答ホール数 8, 320ホール

ホールにおけるCO2排出抑制対策	回答ホール数	回答率 (%)
担当者を決めて節電対策を実施	110	1.3
電気の「見える化」設備を導入（契約用の計量器は除く）	213	2.6
LED照明を導入	299	3.6
空調の設定温度の（節電寄与のため）ルール化	66	0.8
営業時間以外は、ホール照明を全灯しない	18	0.2
電力ピークカット対策を実施	178	2.1
ホールに太陽光発電設備を設置	160	1.9
省エネに配慮された建物構造に改装	176	2.1
その他	27	0.3
未回答	475	5.7

(3) ライトダウンキャンペーンへの参加

回答ホール数 8, 320ホール

夏至ライトダウン及び七夕ライトダウン（6月21日と7月7日の午後8時から10時まで 時間はホールの都合により適宜設定可）について	回答ホール数	回答率 (%)
参加した	2,547	30.6
参加しなかった	3,500	42.1
参加したか参加しなかったかわからない	1,685	20.3
未回答	588	7.1

回答ホール数 8, 320ホール

自発的節電ライトダウン（6月21日から7月7日まで）について	回答ホール数	回答率（%）
実施した	1,959	23.5
実施しなかった	3,914	47.0
実施したか実施しなかったかわからない	1,794	21.6
未回答	653	7.8

（４）その他（省エネ法の概要について）

回答ホール数 8, 320ホール

省エネ法に基づく全ての事業者への努力義務について	回答ホール数	回答率（%）
A. 知っている	4,697	56.5
B. 知らなかった	2,720	32.7
未回答	903	10.8

回答ホール数 8, 320ホール

自ホールが所属する事業者は、一年間のエネルギー使用量が一定（原油換算 1,500kl）以上の、その使用状況について国に報告義務が課せられている「特定事業者」か？	回答ホール数	回答率（%）
A. はい	2,533	30.4
B. いいえ	3,592	43.2
未回答	2,195	26.4

回答ホール数 8, 320ホール

2019年4月1日からパチンコホール業が「ベンチマーク制度」の対象業種になったことを知っているか。	回答ホール数	回答率（%）
A. はい	3,601	43.3
B. いいえ	3,678	44.2
未回答	1,041	12.5

以上