

「2011年度 ホールにおける電気使用量等調査」結果（概要）

平成 24 年 12 月 28 日
全日本遊技事業協同組合連合会

調査対象ホール数 11,305ホール
回答ホール数 9,653ホール 回答率85.4%

（1）ホールにおける電気使用量

電気使用量回答有効ホール数 8,960ホール カバー率79.3%

総使用量 7,239,797,880 kWh

※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）

7,239,797,880kWh×0.000453 t-CO2/kWh=3,279,628 t-CO2 **328万 t-CO2**

【参考】 調査対象ホール数（11,305ホール）に換算した場合のCO2排出量の推計値
11,305ホール×3,279,628 t-CO2÷8,960ホール=4,137,968 t-CO2 **414万 t-CO2**

台数回答有効ホール数	8,951ホール	カバー率	79.2%
延床面積回答有効ホール数	7,052ホール	カバー率	62.4%
営業時間回答有効ホール数	8,622ホール	カバー率	76.3%
営業日数回答有効ホール数	6,778ホール	カバー率	60.0%

- 「排出量／延床面積」 342.0kg-CO2/m²
- 「排出量／（延床面積×平均営業時間）」 25.7kg-CO2/m²・h
- 「排出量／（延床面積×平均営業時間×平均営業日数）」 73.0g-CO2/m²・h
- 「排出量／台数」 931.5kg-CO2/台
- 「排出量／（遊技台数×平均営業時間）」 70.0kg-CO2/台・h
- 「排出量／（遊技台数×平均営業時間×平均営業日数）」 198.8g-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出来る。調査対象ホールが面積、台数、営業時間、営業日数がバラバラであることから、将来的に共通の目標設定の指標とするために算定した。

○電力会社別電気使用量

電力会社名	電力使用量 (kWh)	電力会社名	電力使用量 (kWh)
北海道電力	355,773,596	四国電力	254,795,457
東北電力	512,049,230	九州電力	807,091,543
東京電力	1,323,123,533	沖縄電力	69,994,087
中部電力	823,613,642	エネット	21,959,880
北陸電力	163,216,169	日本テクノ	1,824,897
関西電力	792,900,354	その他	23,768,157
中国電力	486,280,505	無記名	1,603,406,830
		合計	7,239,797,880

(2) ホールにおけるCO2排出抑制対策

回答ホール数 9,653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 (%)
節電対策を行った(例:担当者を決めて管理を行う等)	6,850	71.0
エネルギー使用状況等の診断を行う	1,617	16.8
窓を二重窓にする	75	0.8
空調送風機のインバータ化	485	5.0
白熱灯を蛍光灯に替える	680	7.0
窓に断熱フィルムを貼る	417	4.3
空調設備のクリーニング	5,335	55.3
窓を複層ガラスに替える	39	0.4
トイレ等の照明に人感センサーを導入する	153	1.6
照明のインバータ化	263	2.7
その他	1,151	11.9
未回答	1,434	14.9

(3) 「チャレンジ25キャンペーン」活動(「チーム・マイナス6%」から移行)

回答ホール数 9,653ホール

ホール及び経営会社の申請登録について	回答ホール数	回答率 (%)
申請登録していない	6,097	63.2
ホールで申請登録を行った	271	2.8
経営会社で申請登録を行った	821	8.5
未回答	2,464	25.5

回答ホール数 9, 653ホール

夏至ライトダウン（6月22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	4,903	50.8
参加しなかった	1,879	19.5
参加したか参加しなかったかわからない	963	10.0
未回答	1,908	19.8

回答ホール数 9, 653ホール

節電ライトダウン（6月22日から8月31日まで）について	回答ホール数	回答率（%）
参加した	4,679	48.5
参加しなかった	1,959	20.3
参加したか参加しなかったかわからない	1,050	10.9
未回答	1,965	20.4

（4）その他

1. ホール照明は、開店時間よりどの程度前から点灯するか。

回答ホール数 9, 653ホール

	回答ホール数	回答率（%）
10分前	1,721	17.8
30分前	3,235	33.5
1時間前	2,727	28.3
1時間以上前	685	7.1
未回答	1,285	13.3

2. 全日遊連では2008年（2007年度分）から本調査を実施しているが回答したか。

回答ホール数 9, 653ホール

	回答ホール数	回答率（%）
全て回答した	6,039	62.6
2007年度のみ回答した	43	0.4
2008年度のみ回答した	159	1.6
2009年度のみ回答した	363	3.8
2010年度のみ回答した	638	6.6
今まで一度も回答していない	106	1.1
回答したか回答していないかわからない	1,475	15.3
未回答	1,447	15.0