

2017年度 環境活動レポート

1 環境目標及び実績(2018年3月現在)

2016年度を基準として毎年1%ずつの低減を目指し、2019年度までには3%の低減を設定します。

ただし、2017年度は改修工事に伴う休館のため、当初の目標値からさらに50%の低減を設定しました。

項目		年度	2017 (H29)		2018 (H30)	2019 (H31)
		2016 (H28) (基準年度)	(目標)	(実績)	(目標)	(目標)
電力の削減	使用量 (kWh)	1,830,654	906,173 (△50.5%)	425,649	1,794,040 (△2%)	1,775,734 (△3%)
都市ガスの削減	使用量 (Nm ³)	153,973	76,216 (△50.5%)	20,181	150,893 (△2%)	149,353 (△3%)
節水 (雨水を除く)	総量 (m ³ /年)	21,771	10,776 (△50.5%)	4,425	21,335 (△2%)	21,117 (△3%)

2 計画と評価

2017年度の目標と実績について集計し、その評価を行いました。

取組計画	達成状況	評価 (結果と今後の方向)
電力の削減 ・使用しない室の消灯の徹底 ・クールビズ・ウォームビズ運動 ・冷房28℃ 暖房20℃	目標：906,173kwh (2016年度比△50.5%) 実績：425,649kwh 率：47.0% (実績/目標)	目標達成 ○ 次年度も削減に努めたい。
都市ガスの削減 ・空調機のオン・オフの徹底 ・クールビズ・ウォームビズ運動 ・冷房28℃ 暖房20℃	目標：76,216(Nm ³) (2016年度比△50.5%) 実績：20,181(Nm ³) 率：26.5% (実績/目標)	目標達成 ○ 次年度も削減に努めたい。
節水 ・節水の呼びかけ ・節水コマの取付け ・自動散水栓の取付け ・一部トイレに音姫の設置 ・トイレの手洗いの自動水栓化	目標：10,776(m ³) (2016年度比△50.5%) 実績：4,425(m ³) 率：41.0% (実績/目標)	目標達成 ○ 次年度も節水に努めたい。
総括 全館休館のため目標値の設定が困難だった。		

3 環境啓発

2017.06.21/07.07「CO₂削減/ライトダウンキャンペーン」(環境省)に参加
 (メシアター表示外灯の消灯。2時間あたり1.6kwhの削減。)

2017.10.04「十五夜ムーンライトコンサート」(吹田市等)への協力
 (地球温暖化防止の啓発イベント。舞台設営等に協力。)

2018.02.03「すいた環境教育フェスタ」(吹田市)への協力
 (環境問題への理解を深め、環境保全の実践力を育てるイベント。会場設営等に協力。)

4 その他の環境活動

共用灯及びレセプションホール照明のLED化

外周樹木の更新