

病院別実施計画

1 2 梅ヶ丘病院

【内訳】

- (1) 年次別省エネルギー対策一覧
- (2) 地球温暖化対策計画書

年次別省エネルギー対策一覧

区 分			実施時期	削減目標値		年次別削減目標値				
						17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
高効率機器への更新	白熱球型蛍光灯への更新	白熱電球を高効率の蛍光灯に更新	18年度	省エネルギー	エネルギー削減量(GJ)			24	24	24
					省エネルギー率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
				光熱水費	節減額(千円)			24	24	24
		節減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		温室効果ガス	削減量(t-CO2)			1	1	1		
		削減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1			
節水シャワーヘッドの導入	節水型のシャワーヘッドに交換し、使用水量を低減	18年度	省エネルギー	エネルギー削減量(GJ)						
				省エネルギー率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			光熱水費	節減額(千円)			2,448	2,448	2,448	
	節減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	2.7	2.7	2.7				
	温室効果ガス	削減量(t-CO2)			2	2	2			
	削減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2				
各病院の個別的取組みの推進	ボイラー空気比改善	燃料と空気の比率を最適化し、ボイラーの燃焼効率を向上	18年度	省エネルギー	エネルギー削減量(GJ)			190	190	190
					省エネルギー率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6
				光熱水費	節減額(千円)			383	383	383
		節減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4			
		温室効果ガス	削減量(t-CO2)			10	10	10		
		削減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.7	0.7	0.7			
	温湿度の適正管理	空調の設定温度を夏季は上げ、冬季は下げることによる空調負荷の低減	18年度	省エネルギー	エネルギー削減量(GJ)			11	11	11
					省エネルギー率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				光熱水費	節減額(千円)			16	16	16
		節減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		温室効果ガス	削減量(t-CO2)			0	0	0		
		削減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
外気導入量の適正管理	冬季・夏季等の外気導入量を減らし、空調負荷を低減	18年度	省エネルギー	エネルギー削減量(GJ)			21	21	21	
				省エネルギー率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	
			光熱水費	節減額(千円)			31	31	31	
	節減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	温室効果ガス	削減量(t-CO2)			1	1	1			
	削減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1				
冷水出口温度管理	冷水出口の温度を上げ、熱源機器の負荷を低減	18年度	省エネルギー	エネルギー削減量(GJ)			47	47	47	
				省エネルギー率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	
			光熱水費	節減額(千円)			79	79	79	
	節減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1				
	温室効果ガス	削減量(t-CO2)			2	2	2			
	削減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2				

年次別省エネルギー対策一覧

区 分	実施時期	削減目標値		年次別削減目標値				
				17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
合 計	対16年度実績	省エネルギー	16年度エネルギー消費量(GJ)	30,955	30,955	30,955	30,955	30,955
			エネルギー削減量(GJ)	0	0	293	293	293
			省エネルギー率(対16年度)(%)	0.0	0.0	0.9	0.9	0.9
		光熱水費	16年度決算額(千円)	91,776	91,776	91,776	91,776	91,776
			節減額(千円)	0	0	2,981	2,981	2,981
			節減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	3.2	3.2	3.2
		温室効果ガス	16年度排出量(t-CO ₂)	1,426	1,426	1,426	1,426	1,426
			削減量(t-CO ₂)	0	0	17	17	17
			削減率(対16年度)(%)	0.0	0.0	1.2	1.2	1.2
	対14～16年度実績 【参考】	省エネルギー	14～16年度平均エネルギー消費量(GJ)	30,347	30,347	30,347	30,347	30,347
			エネルギー削減量(GJ)	0	0	293	293	293
			省エネルギー率(対14～16年度平均)(%)	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0
		光熱水費	14～16年度決算額平均(千円)	93,271	93,271	93,271	93,271	93,271
			節減額(千円)	0	0	2,981	2,981	2,981
			削減率(対14～16年度平均)(%)	0.0	0.0	3.2	3.2	3.2
		温室効果ガス	14～16年度排出量平均(t-CO ₂)	1,403	1,403	1,403	1,403	1,403
			削減量(t-CO ₂)	0	0	17	17	17
			削減率(対14～16年度平均)(%)	0.0	0.0	1.2	1.2	1.2

- 注 1 省エネルギー率は、(当該年度の削減量)÷(16年度(又は14～16年度平均)の消費量)で算定。
 2 光熱水費節減率は、(当該年度の節減額)÷(16年度(又は14～16年度平均)の決算額)で算定。
 3 温室効果ガス削減率は、(当該年度の削減量)÷(16年度(又は14～16年度平均)の排出量)で算定。