

## (6) エネルギー使用実態

参表 15. 病院規模別にみたエネルギー使用量の増減 (1 病院当り)

(単位: GJ/病院)

病院規模別	電力			重油・灯油			ガス			合計		
	2005 年度	2006 年度	増減 率	2005 年度	2006 年度	増減 率	2005 年度	2006 年度	増減 率	2005 年度	2006 年度	増減率
1,999 m <sup>2</sup> 未満	1,958	1,918	-2.0%	1,027	1,272	23.9%	190	206	8.2%	3,175	3,397	7.0%
2,000～3,999 m <sup>2</sup>	5,318	5,259	-1.1%	2,069	1,958	-5.4%	1,440	1,392	-3.3%	8,826	8,608	-2.5%
4,000～5,999 m <sup>2</sup>	8,261	8,570	3.7%	2,344	1,867	-20.4%	2,322	2,253	-3.0%	12,927	12,690	-1.8%
6,000～7,999 m <sup>2</sup>	11,334	11,128	-1.8%	4,075	4,100	0.6%	3,302	3,283	-0.6%	18,710	18,512	-1.1%
8,000～9,999 m <sup>2</sup>	13,126	13,214	0.7%	4,505	4,356	-3.3%	3,881	3,699	-4.7%	21,512	21,269	-1.1%
10,000～19,999 m <sup>2</sup>	20,631	20,492	-0.7%	7,358	6,673	-9.3%	4,955	4,934	-0.4%	32,944	32,099	-2.6%
20,000～29,999 m <sup>2</sup>	34,258	34,732	1.4%	12,069	10,509	-12.9%	12,427	11,614	-6.5%	58,754	56,855	-3.2%
30,000～39,999 m <sup>2</sup>	46,866	48,231	2.9%	39,506	36,826	-6.8%	21,035	20,365	-3.2%	107,407	105,422	-1.8%
40,000～49,999 m <sup>2</sup>	78,918	80,435	1.9%	49,460	46,723	-5.5%	27,304	29,658	8.6%	155,682	156,816	0.7%
50,000 m <sup>2</sup> 以上	166,810	175,277	5.1%	61,742	44,474	-28.0%	64,136	68,399	6.6%	292,689	288,150	-1.6%
平均	23,525	23,861	1.4%	9,401	8,248	-14.0%	7,521	7,507	-0.2%	40,447	39,577	-2.1%

参表 16. 病院規模別にみたエネルギー使用量の割合

病院規模別	2005 年度				2006 年度			
	電力	重油・灯油	ガス	合計	電力	重油・灯油	ガス	合計
1,999 m <sup>2</sup> 未満	61.7%	32.3%	6.0%	100.0%	56.5%	37.5%	6.1%	100.0%
2,000～3,999 m <sup>2</sup>	60.2%	23.4%	16.3%	100.0%	61.1%	22.7%	16.2%	100.0%
4,000～5,999 m <sup>2</sup>	63.9%	18.1%	18.0%	100.0%	67.5%	14.7%	17.8%	100.0%
6,000～7,999 m <sup>2</sup>	60.6%	21.8%	17.6%	100.0%	60.1%	22.1%	17.7%	100.0%
8,000～9,999 m <sup>2</sup>	61.0%	20.9%	18.0%	100.0%	62.1%	20.5%	17.4%	100.0%
10,000～19,999 m <sup>2</sup>	62.6%	22.3%	15.0%	100.0%	63.8%	20.8%	15.4%	100.0%
20,000～29,999 m <sup>2</sup>	58.3%	20.5%	21.2%	100.0%	61.1%	18.5%	20.4%	100.0%
30,000～39,999 m <sup>2</sup>	43.6%	36.8%	19.6%	100.0%	45.8%	34.9%	19.3%	100.0%
40,000～49,999 m <sup>2</sup>	50.7%	31.8%	17.5%	100.0%	51.3%	29.8%	18.9%	100.0%
50,000 m <sup>2</sup> 以上	57.0%	21.1%	21.9%	100.0%	60.8%	15.4%	23.7%	100.0%
平均	58.2%	23.2%	18.6%	100.0%	60.2%	20.8%	19.0%	100.0%

## (7) 省エネルギー活動や地球温暖化対策推進の課題

参表 17. 省エネ活動・地球温暖化対策に必要とされること（複数回答）

	一般病院	精神科病院	合計
専門家のアドバイスがほしい	218 (29.0%)	67 (30.5%)	285 (29.3%)
省エネ情報・温暖化対策情報の提供	326 (43.3%)	102 (46.4%)	428 (44.0%)
省エネルギー診断・温暖化対策の診断	139 (18.5%)	41 (18.6%)	180 (18.5%)
省エネ投資・温暖化対策投資の費用対効果の情報提供	342 (45.4%)	106 (48.2%)	448 (46.0%)
省エネ投資・温暖化対策投資の補助金、低利融資等の紹介	222 (29.5%)	60 (27.3%)	282 (29.0%)
省エネ投資・温暖化対策投資の補助金、低利融資等の創設	246 (32.7%)	70 (31.8%)	316 (32.5%)
先進事例の紹介	323 (42.9%)	70 (31.8%)	393 (40.4%)
人材の教育、育成	117 (15.5%)	35 (15.9%)	152 (15.6%)
電力会社・ガス会社等の省エネ・温暖化対策について積極的協力	301 (40.0%)	101 (45.9%)	402 (41.3%)
市町村の省エネ・温暖化対策について積極的協力	230 (30.5%)	88 (40.0%)	318 (32.7%)
都道府県の省エネ・温暖化対策について積極的協力	214 (28.4%)	68 (30.9%)	282 (29.0%)
国の省エネ・温暖化対策について積極的協力	274 (36.4%)	79 (35.9%)	353 (36.3%)
診療報酬に省エネ・温暖化対策面からの配慮	374 (49.7%)	130 (59.1%)	504 (51.8%)
税制に省エネ・温暖化対策面からの配慮	329 (43.7%)	123 (55.9%)	452 (46.5%)
その他	21 (2.8%)	6 (2.7%)	27 (2.8%)
合計	753 (100.0%)	220 (100.0%)	973 (100.0%)

参表 18. 電力会社による電力使用量データの提供について

病院種別	日医のような団体に各病院が委任状を提出することにより、病院のデータを毎年提供して、積極的に協力してほしい	個別病院毎に、毎年自主行動計画に対応した形のデータを積極的に提供してほしい	今のままでよい	その他	無回答	合計
一般病院	135 (17.9%)	333 (44.2%)	210 (27.9%)	2 (0.3%)	73 (9.7%)	753 (100.0%)
精神科病院	50 (22.7%)	89 (40.5%)	61 (27.7%)	3 (1.4%)	17 (7.7%)	220 (100.0%)
合計	185 (19.0%)	422 (43.4%)	271 (27.9%)	5 (0.5%)	90 (9.2%)	973 (100.0%)

参表 19. 都市ガス会社によるガス使用量データの提供について

病院種別	日医のような団体に各病院が委任状を提出することにより、病院のデータを毎年提供して、積極的に協力してほしい	個別病院毎に、毎年自主行動計画に対応した形のデータを積極的に提供してほしい	今のままでよい	その他	無回答	合計
一般病院	121 16.1%	281 37.3%	208 27.6%	6 0.8%	137 18.2%	753 100.0%
精神科病院	38 17.3%	72 32.7%	59 26.8%	4 1.8%	47 21.4%	220 100.0%
合計	159 16.3%	353 36.3%	267 27.4%	10 1.0%	184 18.9%	973 100.0%

本自主行動計画は、下記の委員会においてとりまとめた報告書をもとに、作成された。

私立病院における地球温暖化対策自主行動計画策定プロジェクト委員会

委員長	内山洋司	筑波大学大学院システム情報工学研究科教授
委員	磯村榮治	磯村総合研究所代表取締役
委員	稲波弘彦	岩井整形外科内科病院院長
委員	笥 淳夫	国立保健医療科学院施設科学部長
委員	加納繁照	全日本病院協会常任理事
委員	坂本雄三	東京大学大学院工学系研究科教授
委員	佐藤眞杉	日本病院会副会長
委員	千葉 潜	日本精神科病院協会常務理事
委員	土居丈朗	慶應義塾大学経済学部准教授
委員	日野頌三	日本医療法人協会副会長
委員	畑仲卓司	日本医師会総合政策研究機構主任研究員