

### 第3章 建築物の環境配慮技術

#### 3.1 技術項目の一覧

区分	番号	技術項目	手引きの重点項目				掲載ページ	
			省エネルギー対策	緑化	建築物表面等の高温化抑制	資源の有効利用		
建築	1	建物配置計画					P-16	
	2	外断熱					P-18	
	3	日射遮蔽、庇・ルーバー設置					P-20	
	4	高断熱サッシ・ガラス					P-22	
	5	自然換気・通風					P-24	
	6	窓廻り空調システム					P-26	
	7	高反射塗装					P-28	
	8	光触媒					P-30	
	9	リサイクル資材の利用					P-32	
外構・緑化	10	透水・保水・揚水性舗装					P-34	
	11	屋上緑化					P-36	
	12	壁面緑化					P-38	
	13	周辺緑化					P-40	
	14	緑地の維持管理					P-42	
設備	エネルギー源	15	コージェネレーションシステム					P-44
		16	太陽光発電					P-46
		17	燃料電池					P-48
		18	未利用エネルギー					P-50
	空調	19	居住域空調					P-52
		20	外気取入制御					P-54
		21	デシカント空調機					P-56
		22	全熱交換器					P-58
		23	高効率インバータ冷凍機					P-60
		24	高効率吸収冷温水機					P-62
		25	排熱利用吸収冷凍機					P-64
		26	高効率ガスエンジンヒートポンプ					P-66
		27	高効率電力ヒートポンプ					P-68
		28	水蓄熱・氷蓄熱					P-70
	エネルギー搬送	29	VAV・VWV方式					P-72
		30	搬送動力低減システム					P-74
		31	配管摩擦低減剤					P-76
		32	高効率型変圧器					P-78
	給水給湯	33	太陽熱利用給湯					P-80
		34	ヒートポンプ給湯器					P-82
		35	潜熱回収型給湯器					P-84
		36	排水再利用システム					P-86
		37	雨水利用システム					P-88
		38	節水型器具					P-90
	照明	39	適正照度維持					P-92
		40	不在者部位消灯、調光制御					P-94
		41	LED(発光ダイオード)					P-96
		42	光ダクト					P-98
厨房	43	電化厨房					P-100	
	44	厨房用ガス低輻射機器					P-102	
管理運用	45	BEMS					P-104	
	46	コミショニング					P-106	
	47	機器メンテナンスの遠隔監視					P-108	
	48	ESCO事業					P-110	

は、建築物の環境配慮制度における大阪府の重点評価に対応する技術項目を示す。 は、手引きにおいて重視する項目として付加した技術項目を示す。