

第4章 掛川市地球温暖化対策実行計画（区域施策編） （かけがわ“地球との約束”第2期行動計画）

4-(1) 計画の進捗状況

○かけがわS T O P温暖化パートナーシップ協定

No.	事業者名	締結日
1	NECアクセステクニカ(株) (現：NECプラットフォームズ(株)掛川事業所)	平成21年3月18日
2	矢崎部品(株)大浜工場	
3	ヤマハ(株)掛川工場	
4	ブリヂストンエラストック(株)	
5	ダイトーケミックス(株)静岡工場	
6	(株)トーカイ	
7	ヤマハモーターパワープロダクツ(株)	
8	掛川市・菊川市衛生施設組合	
9	三菱電機照明(株)掛川北工場	平成21年11月30日
10	積水ハウス(株)静岡工場	
11	トモエ工芸(株)	
12	(株)若杉組	平成22年6月10日
13	ダイオ化成(株)掛川工場	平成23年5月24日

○かけがわS T O P温暖化 省エネ推進パートナーシップ協定

No.	事業者名	締結日
1	(株)トーエネック掛川営業所	平成22年4月22日
2	東芝ライテック(株)	
3	掛川電気工業協同組合	平成22年10月18日
4	三菱電機照明(株)掛川南工場	平成23年1月18日
5	三菱電機照明(株)掛川北工場	

○かけがわSTOP温暖化 創エネ推進パートナーシップ協定

No.	事業者名	締結日
1	(株)川北電気	平成21年8月20日
2	(株)電器堂	
3	掛川信用金庫	平成21年12月7日
4	(株)ひまわりランド掛川営業所	平成23年8月3日
5	三菱電機住環境システムズ(株)中部支社	平成24年5月8日
6	NPO法人静岡県新エネルギー推進機構	
7	掛川開発(株)	平成24年9月14日
8	(株)MGプラン	平成25年9月26日
9	(株)静岡太陽設備	
10	(株)鈴木建設	
11	合同会社JSH	
12	清水アルミ・住器建材	
13	スリーエフサービス(株)	
14	たかやなぎらじお	
15	戸塚建設(株)	
16	(有)水野電器	平成26年6月30日
17	(有)西尾でんき	
18	ゴウダ(株)	
19	掛川土建(株)	平成26年6月30日
20	田旗造園建設(株)	
21	TSK(株)	
22	エネジン(株)	平成26年7月14日
23	京セラソーラーコーポレーション(株)名古屋営業所	平成26年8月11日

4-(4) 掛川市の新エネルギー事業

○風力発電

大須賀下水処理場 660kW 1基 (平成17年)

(平成17年度 国土交通大臣賞 いきいき下水道賞 受賞)

○太陽光発電

一般住宅用太陽光発電施設の設置件数の推移

年度	掛川市				静岡県全域 (設置年は4月～3月)			
	設置数	累計数	世帯数	導入率	設置数	累計数	世帯数	導入率
H22年	306	1,400	41,020	3.41	8,327	34,743	1,400,065	2.48
H23年	502	1,902	39,882	4.77	11,666	46,409	1,408,626	3.29
H24年	544	2,446	39,744	6.15	11,972	58,381	1,414,700	4.13
H25年	470	2,916	40,299	7.24	12,562	70,943	1,425,945	4.98
H26年	308	3,224	40,767	7.91	6,372	77,315	1,438,099	5.38
H27年	229	3,453	41,496	8.20				

・世帯数の算出は、静岡県のHP「統計センターしずおか 市町村別推計人口」を使用
(翌年4.1現在)

・静岡県太陽光設置数は国の補助件数を使用 (H22～H26)
H26年度にて国の補助金は停止

○公共施設用太陽光発電施設

・小学校

No.	学校名	設置年月	設置場所	設置容量
1	日坂小	H22.10	校舎屋上	10kW
2	東山口小	H22.10	校舎屋上	10kW
3	西山口小	H22.10	校舎屋上	10kW
4	上内田小	H22.10	校舎屋上	10kW
5	第一小	H22.10	校舎屋上	10kW
6	第二小	H22.10	校舎屋上	10kW
7	中央小	H22.10	校舎屋上	10kW
8	曾我小	H22.10	屋内運動場屋根上	10kW
9	桜木小	H22.11	校舎屋上	10kW
10	和田岡小	H22.11	校舎屋上	10kW
11	原谷小	H22.11	校舎屋上	10kW

No.	学校名	設置年月	設置場所	設置容量
12	原田小	H22.11	校舎南側陸置	10kW
13	西郷小	H20.3	校舎北側陸置	10kW
14	倉真小	H22.10	渡廊下屋根上	10kW
15	城北小	H22.10	校舎屋上	10kW
16	土方小	H22.11	校舎屋上	10kW
17	佐束小	H22.11	校舎屋上	10kW
18	中小	H22.11	校舎屋上	10kW
19	大坂小	H22.10	校舎屋上	10kW
20	千浜小	H22.10	校舎屋上	10kW
21	横須賀小	H22.10	校舎屋上	10kW
22	大淵小	H22.10	校舎屋上	10kW

※西郷小は、「NPO法人WAKUWAKU西郷」により設置

・中学校

No.	学校名	設置年月	設置場所	設置容量
1	栄川中	H22.5	校舎屋上	10kW
2	東中	H22.6	校舎屋上	10kW
3	西中	H22.6	校舎屋上	10kW
4	桜ヶ丘中	H16.10	校舎屋上	10kW
5	原野谷中	H22.5	校舎屋上	10kW
6	北中	H22.5	校舎屋上	10kW
7	城東中	H22.6	正門西側陸置	10kW
8	大浜中	H22.6	校舎南側陸置	10kW
9	大須賀中	H22.6	テスコ北側陸置	10kW

※桜が丘中は、「NPO法人エコロジーアクション桜が丘の会」により設置

・公共施設

No.	施設名	設置年月	設置場所	設置容量
1	山王荘	H23.3	屋上	10kW
2	市役所本庁舎	H26.3	車庫棟屋上	32.5kW
3	西部ふくしあ	H26.6	屋上	49.2kW
4	大須賀支所	H27.4	屋上	43.6kW
5	水道事業所	H27.6	事務所南側陸置	42.0kW
6	中央消防署	H28.2	屋上	30.0kW

※西部ふくしあ、大須賀支所、水道事業所は「掛川市市有地及び屋根貸し太陽光発電事業」により設置

・幼稚園

No.	学校名	設置年月	設置場所	設置容量
1	土方幼稚園	H23.11	園舎屋上	9.69kW

○廃棄物発電

- ・環境資源ギャラリー 1,700kW
- ・年間発電量 (単位: kWh)

H22	7,961,010	H25	8,835,450
H23	8,915,690	H26	9,179,950
H24	8,548,360	H27	9,067,140

※土方幼稚園は、掛川市環境基金により設置

○対象設備と補助限度額 (平成27年3月末現在)

対象設備	申請限度額	平成27年度		平成26年度		平成25年度	
		予算枠	申請数	予算枠	申請数	予算枠	申請数
太陽光発電施設(買物券)	60,000円	800件	229件	800件	309件	800件	475件
太陽熱温水器(買物券)	20,000円	100件	50件	100件	67件	100件	87件

- ・対象期間 当該年度4月1日～3月31日までの設置完了分
- ・その他 ※設置後、設置前の申請が可能。ただし申請は本人及び同居の家族に限る。
※25年度より、太陽光発電施設、太陽熱温水器は「地域協働経済支援買物券交付支援事業」(商工観光課)