

## 脱炭素先行地域 進捗状況報告票

提案者名	川崎市
共同提案者名	脱炭素アクションみぞのくち推進会議・アマゾンジャパン合同会社
対象年度	令和5年度

### <総論>

#### 1. 令和5年度における計画の変更箇所について

<ul style="list-style-type: none"> <li>川崎信用金庫において、新たに蓄電池13.5kWhを導入した。</li> <li>民生部門の電力需要家について、以下の2施設を追加した。 ヤマト運輸高津営業所 45.5kWpVを設置 東急電鉄(株)田園都市線梶が谷事務所 14.5kWpVを設置、LED化、高効率（空調、換気、給湯器）66kWh/年</li> </ul>
--

#### 2. 今後の計画の変更可能性、今後の展開について

<ul style="list-style-type: none"> <li>民間施設群においては、太陽光発電設置に伴う建物補強工事等による事業経費の増加等による導入の断念や、事業規模の一部減少となった。（▲約0.4MW）</li> <li>一方で、新たな事業として、小売店舗についてソーラーカーポートの実施検討や、公共施設への新たな太陽光発電設備設置に向けて検討を進めている。（+約1.6MW）</li> </ul>
---

#### 3. 評価委員からの講評（選定時、年度フォローアップ）に対する対応状況

<p><b>【選定時】</b></p> <p>溝の口駅周辺エリアでは、物流倉庫や私鉄駅など需要が多様かつ規模が大きいことは評価できるが、「脱炭素アクションみぞのくち」の会員企業のうち、先行地域の対象施設は一部であることから、2030年までに全ての施設を対象とするよう期待。</p> <p>（回答）脱炭素アクションみぞのくち推進会議の会員事業者・団体については、28事業者・団体（令和4年3月時点）から50事業者・団体（令和6年4月時点）と着実に増加しており、事業者・団体との連携を深化させ脱炭素社会の実現に向けて取組を一層推進していく。また、溝口周辺に施設を所有している会員事業者・団体については、引き続き当該取組に参画いただけるよう引き続き、個別に調整し、事業実施可能性を検討している。</p> <p><b>【講評】</b></p> <p>その他、関係事業者や民間需要家との合意形成の状況、来年10月に設立予定の地域エネルギー会社の事業性や供給価格についても、今後、評価委員会でもフォローアップしていくので、早期に調整・検討されたい。</p> <p>（回答）地域エネルギー会社については、令和5年度の会社設立に向けて、令和4年12月に事業パートナー及び金融機関パートナー各々交渉権者を決定した後、令和5年2月に事業パートナーと基本協定を締結し、会社設立に向けて本格的な協議を開始。</p> <p><b>【R5FU時】</b></p> <p>令和5年10月頃に設立が予定されている地域エネルギー会社について、令和4年12月に事業パートナー及び金融機関パートナーの交渉権者を決定し、合併契約締結に向けた事業計画の策定が進められている。設立に向けた検討状況や今後の見通しについて、本年12月末までに本委員会に報告すること。</p> <p>（回答）川崎未来エナジー株式会社を令和5年10月12日に設立し、令和6年4月1日からの事業開始に向けて小売電気事業登録等の手続きを進めて行く予定。</p>
--

#### 4. その他特記事項

<p>地域エネルギー会社については、令和5年2月に事業パートナーと基本協定を締結し、会社設立に向けて本格的な協議を開始し、令和5年10月に「川崎未来エナジー株式会社」を設立、令和6年4月1日から本格的に事業開始した。</p>
--

### <対象年度の事業費の額（各取組）、活用を想定している資金>

	取組内容	導入量・台数	令和5年度の事業費(千円)	令和5年度に活用予定の資金金額(千円)					事業費に関わる費用効率性(円/t-CO2)
				交付金	補助金	地方債	一般財源	その他(金融機関や民間事業者からの資金等)	
1413050001	太陽光発電設備(オンサイト自家消費型業務用)	73.53kW	25,474	18,582	0	0	0	0	42,994
1413050002	蓄電池(太陽光発電併設業務用)	13.5kWh	20,394	1,359	0	0	0	0	-
1413050005	充放電設備	1基	571	380	0	0	0	0	-
1413050008	家庭用高効率空調機器	1箇所	15,794	10,529	0	0	0	0	26,337
1413050013	家庭用高効率照明機器(調光型LED)	15施設	356,228	237,485	0	77,000	41,743	0	55,522

地方債の種類	金額(千円)
地域活性化事業債	77,000

<主なエリア図と進捗状況>

エリア図貼付欄	導入場所・導入設備記入欄																																
<p>【高津区溝口地域の民間施設群】</p> 	<p>①川崎信用金庫高津支店（令和4年度計画） オンサイトPV9.9kW ②川崎信用金庫梶が谷支店（令和4年度計画） オンサイトPV14.85kW ③川崎信用金庫高津支店（駐車場）（令和5年度計画） オンサイトPV3.28 蓄電池13.5kWh 充放電設備 ④富士通川崎工場末長分室（川崎フロンターレ事務所）（令和5年度計画） 高効率空調機器 ⑤ヤマト運輸高津営業所 令和5年度計画 オンサイトPV45.5kW</p>																																
<p>【川崎市のすべての公共施設群】</p> <table border="1" data-bbox="571 976 919 1484"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>施設名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>中央支援学校</td></tr> <tr><td>2</td><td>戸手小学校</td></tr> <tr><td>3</td><td>金程小学校</td></tr> <tr><td>4</td><td>麻生小学校</td></tr> <tr><td>5</td><td>中原市民館</td></tr> <tr><td>6</td><td>西加瀬いこいの家</td></tr> <tr><td>7</td><td>旭町子ども文化センター</td></tr> <tr><td>8</td><td>住吉子ども文化センター</td></tr> <tr><td>9</td><td>小倉子ども文化センター</td></tr> <tr><td>10</td><td>西加瀬子ども文化センター</td></tr> <tr><td>11</td><td>南加瀬子ども文化センター</td></tr> <tr><td>12</td><td>今井小学校</td></tr> <tr><td>13</td><td>大戸小学校</td></tr> <tr><td>14</td><td>はるひの小学校</td></tr> <tr><td>15</td><td>はるひの中学校</td></tr> </tbody> </table>	No	施設名	1	中央支援学校	2	戸手小学校	3	金程小学校	4	麻生小学校	5	中原市民館	6	西加瀬いこいの家	7	旭町子ども文化センター	8	住吉子ども文化センター	9	小倉子ども文化センター	10	西加瀬子ども文化センター	11	南加瀬子ども文化センター	12	今井小学校	13	大戸小学校	14	はるひの小学校	15	はるひの中学校	<p>市内公共施設</p> <p>R4年度計画 高効率照明機器（LED） 4施設</p> <p>R5年度計画 高効率照明機器（LED） 11施設</p>
No	施設名																																
1	中央支援学校																																
2	戸手小学校																																
3	金程小学校																																
4	麻生小学校																																
5	中原市民館																																
6	西加瀬いこいの家																																
7	旭町子ども文化センター																																
8	住吉子ども文化センター																																
9	小倉子ども文化センター																																
10	西加瀬子ども文化センター																																
11	南加瀬子ども文化センター																																
12	今井小学校																																
13	大戸小学校																																
14	はるひの小学校																																
15	はるひの中学校																																

【対象年度までの「実質ゼロ」の達成率】

$$\left( \frac{45.3}{183,147,067} (\%) + \frac{0.47}{1,883,728} (\%) \right) \div \frac{404,166,375}{404,166,375} (\text{kWh/年}) = 46 (\%)$$

種類	民生部門の電力需要家	数量	電力需要量 (kWh/年)	再エネ等の供給量(kWh/年)				省エネ等による電力削減量 (kWh/年)	CO2 排出削減量 (t-CO2)	備考	
				内訳							合計
				自家消費等	相对契約	再エネメニュー	証書				
民生・家庭	戸建住宅	0	0	0	0	0	0	0	0	川崎市には含まれない	
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	川崎市には含まれない	
民生・業務その他	オフィスビル	9	48,206,495	1,000,000	0	46,215,392	425,200	47,640,592	0	18,204.36	
	商業施設	39	23,752,675	0	0	18,942,675	0	18,942,675	0	7,368.70	
	宿泊施設	0	0	0	0	0	0	0	0	川崎市には含まれない	
	その他	3	29,807,205	300,879	0	0	29,506,326	29,807,205	8,731	14,663.86	
公共	公共施設	1,067	302,400,000	5,156,595	0	81,600,000		86,756,595	1,874,997	38,466	令和5年度は導入予定量
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計			(C) 404,166,375	6,457,474	0	146,758,067	29,931,526	(A) 183,147,067	(B) 1,883,728	78,703	

【対象年度における新規再エネ導入量 (kW)】

令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	累計
1,318	74								1,392

【電力需要家との合意形成の状況について】

■業務その他

No	施設名	対象施設数	合意形成進捗度	今後の合意形成のスケジュール
1	オフィスビル	9棟	B	令和7年度以降の事業実施に向けて事業詳細等の確認を進めていく。
2	商業ビル	2棟	A	合意形成済
3	研究開発施設	1棟	A	合意形成済
4	小売店	37店舗	C	事業実施に向けて事業詳細等の確認を進めていく。
5	物流施設	2棟	A	合意形成済

■公共

No	施設名	対象施設数	合意形成進捗度	今後の合意形成のスケジュール
1	学校教育施設他	1067	A	合意形成済

< 民生部門の電力消費に伴うCO2排出の実質ゼロの実現について >

【再エネに係るもの】

■取組01：再エネ等の電力供給に関する取組

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程		①民間施設における太陽光発電設備の設置、再エネ100パーセント電力の導入								
			②公共施設におけるPPAによる太陽光発電設備の設置、再エネ100パーセント電力の導入								
	目標値 (単位:万kWh)	単年度	3,844	3,844	3,844	3,844	3,844	3,844	3,844	3,844	3,844
		累計	3,844	7,688	11,532	15,376	19,220	23,064	26,908	30,752	34,598
状況	工程		上記①								
			上記②								
	目標値 (単位:万kWh)	単年度	3,182	15,132							
		累計	3,182	18,314							

令和5年度の取組概況	<p>民間施設群におけるPV設置に関しては、資材調達の遅れ等により、中止した施設や、計画段階よりもスケジュールの先送りを要する施設が発生した。一方で、新たな需要家発掘に向けて、区域内の民間事業者と調整を進め、計画変更を行い、新たな施設を追加し地域の再エネ導入に向けた取組を進めた。</p> <p>公共施設群については、資材遅れの影響により、設置スケジュールが遅延しているものの、令和5年度は施設へのPV設置可能性調査を実施しており、次年度以降順次PPAモデルを活用し、設備設置を進めていく。</p>
------------	---

【省エネに係るもの】

■取組02：省エネによる電力削減に関する取組

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程		①民間施設における省エネ設備の設置（高効率照明・空調）								
			②公共施設における照明設備のLED化								
	目標値 (単位:万kWh)	単年度	338	338	338	338	338	338	338	338	338
		累計	338	676	1,014	1,352	1,690	2,028	2,366	2,704	3,038
状況	工程		上記①								
			上記②								
	目標値 (単位:万kWh)	単年度	99	96							
		累計	99	195							
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計	574	1,077							

令和5年度の取組概況	<p>【民間施設群】一部事業者では事業計画見直しにより未実施となったものの、計画変更により新たな需要家による設備設置を行った。</p> <p>【公共施設群】一部施設が、資材調達不足によりR6へ繰越となったものの、新たに15施設のLED化を実施し、省エネの取組を確実に実施した。</p>
------------	--

< 民生部門電力以外の温室効果ガス排出削減等の取組 >

■取組03：民生部門電力以外の温室効果ガス排出削減等の取組

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程		①運輸部門等による再エネ・省エネ・基盤インフラの設置								
			②地域エネルギー会社の設立準備								
	目標値 (単位:t-co2)	単年度	179	179	179	179	179	179	179	179	179
		累計	179	358	537	716	895	1,074	1,253	1,432	1,613
状況	工程		上記①								
			上記②								
	目標値 (単位:t-co2)	単年度	0	0							
		累計	0	0							
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計	0	0							

令和5年度の取組概況	<p>【運輸部門等の取組について】</p> <p>・運輸部門での太陽光発電設備設置や高効率照明機器等の導入を実施予定であり、具体的な事業内容について事業者と協議を実施した。また、基盤インフラの設置を予定していた一部事業者では事業計画見直しにより未実施となった。</p> <p>【地域エネルギー会社】</p> <p>・市と参加事業者が出資して、令和5年10月に地域エネルギー会社「川崎未来エナジー株式会社」を設立した。また、令和6年度から本市の現役職員が退職派遣という形で出向し、本市の環境施策を反映できる体制整備を行っている。</p>
------------	---

<共通KPI>

■指標：脱炭素先行地域における域外へのエネルギー代金流出抑制額

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度	94,514,851	94,514,851	94,514,851	94,514,851	94,514,851	94,514,851	94,514,851	94,514,851	94,514,850
	累計	94,514,851	189,029,702	283,544,553	378,059,404	472,574,255	567,089,106	661,603,957	756,118,808	850,633,658
実績	単年度	44,271,102	23,045,943							
	累計	44,271,102	67,317,045							

<個別KPI>

■指標①：本事業全体の太陽光発電設備による自家消費分電気料金相当額

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度 [億円]	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6
	累計 [億円]	1.4	1.8	2.2	2.6	3.2	3.6	4	4.4	5
実績	単年度 [億円]	0.33	0.02							
	累計 [億円]	1.33	1.35							

<b>令和5年度の実績詳細</b>	令和5年度新規に設置された太陽光発電設備により自家消費された分の電気料金相当額を実績値とする。
-------------------	---

■指標②：民間施設群による太陽光発電設備の新規設置事業費

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度 [億円]	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2
	累計 [億円]	1.5	3	4.5	6	7.5	9	10.5	12	14
実績	単年度 [億円]	0	0.28							
	累計 [億円]	0	0.28							

<b>令和5年度の実績詳細</b>	令和5年度における太陽光発電設備の新規設置事業費を実績値とする。
-------------------	----------------------------------

■指標③：公共施設の照明LED化に市内中小企業発注規模

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度 [億円]	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.8
	累計 [億円]	3.4	5.8	8.2	10.6	13	15.4	17.8	20.2	22
実績	単年度 [億円]	0	2.6							
	累計 [億円]	1	3.6							

<b>令和5年度の実績詳細</b>	本市では、市内企業の育成及び市内経済の活性化を図るため、補助金等交付事業を実施するにあたり、本市の施策に準じて市内中小企業者への優先発注を行い、市内中小企業者の受注機会の増大に取り組んでおり、令和5年度完了事業のうち、中小企業が受注した事業費を実績値とする。
-------------------	---

■指標④：民間施設群の蓄電池設置台数

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度 [台]	4	4	4	4	4	4	5	5	5
	累計 [台]	5	9	13	17	21	25	30	35	40
実績	単年度 [台]	0	1							
	累計 [台]	1	2							

<b>令和5年度の実績詳細</b>	市内金融機関店舗にソーラーカーポート設置に合わせ、蓄電池を1基併設し、完全オフグリッドによるEVの運用を開始した。
-------------------	---

■指標⑤：市内小中学校への蓄電池設置数

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度 [箇所 (kWh)]	4 (40)	4 (40)	4 (40)	4 (40)	4 (40)	4 (40)	4 (40)	6 (60)	6 (60)
	累計 [箇所 (kWh)]	60 (626)	64 (666)	68 (706)	72 (746)	76 (786)	80 (826)	84 (866)	90 (926)	96 (986)
実績	単年度 [箇所 (kWh)]	0 (0)	0							
	累計 [箇所 (kWh)]	56 (586)	56 (586)							

<b>令和5年度の実績詳細</b>	令和5年度においては、蓄電池の導入実績は無いものの、令和6年度以降、太陽光発電設備の導入と合わせて蓄電池の導入を進めていく。
-------------------	--

■指標⑥：蓄電池設置済の指定避難所（市内小中学校）の屋内収容人数

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度[人]	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640
	累計[人]	103,904	111,544	119,184	126,824	134,464	142,104	149,744	157,384	165,024
実績	単年度[人]	0	0							
	累計[人]	96,264	96,264							

令和5年度の実績詳細	令和5年度においては、蓄電池の導入実績は無いものの、令和6年度以降、太陽光発電設備の導入と合わせて蓄電池の導入を進めていく。
------------	--

■指標⑦：脱炭素アクションみぞのくち新規事業実施件数

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度 [のべ件数]	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	累計 [のべ件数]	3	6	9	12	15	18	21	24	27
取組02	単年度 [のべ件数]	3	3							
	累計 [のべ件数]	3	6							

令和5年度の実績詳細	川崎市地球温暖化防止活動推進センターや、民間事業者の取組として、学校への出前授業や、アートを活用した啓発など様々な視点から市民にアプローチを行い、脱炭素の意識を高める普及啓発事業を行った。
------------	--

■指標⑧：家庭系焼却ごみ中のプラスチック混入量

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度【万t】	▲0.23	▲0.23	▲0.23	▲0.23	▲0.23	▲0.23	▲0.23	▲0.23	▲0.26
	累計【万t】	3.77	3.54	3.31	3.08	2.85	2.62	2.39	2.16	1.9
実績	単年度【万t】	▲0.38	▲0.13							
	累計【万t】	3.62	3.49(速報値)							

令和5年度の実績詳細	分別率向上に向けて、市民向けの各種イベント等において、行動経済学を活用した広報物の配布やデジタルサイネージを活用し、継続的に市民へ行動変容を促す取組を行いました。また、令和4年度に市民、事業者、行政のあらゆる主体がプラスチック資源循環に積極的に取り組むプラットフォームとして、「かわさきプラスチック循環プロジェクト」を設立し、令和5年度はスポーツイベントで化学繊維を回収し再資源化する取組等、様々なプラスチック循環の取組を市民・事業者等と連携して推進しました。
------------	--

<事業実施体制>

事業	事業者名	調整・協議状況 (設立準備、一般送配電事業者との協議等)	今後の進め方、課題	投資回収年数(年)
PPA事業	公共施設群へのPPA事業については公募型プロポーザルにより事業者決定	プロポーザルにより事業者が決定。	各施設の設置可能性を調査するとともに、調査結果を基に順次、設備設置に向けて事業者募集を行う。	17
再エネ発電事業	公共の廃棄物発電	廃棄物発電による電力を地域エネルギー会社へ供給開始	令和6年から地域エネルギー会社へ供給開始	—
小売電気事業 (地域新電力)	川崎未来エナジー株式会社	廃棄物発電による電力を活用し小売り電気事業を開始	令和6年から市公共施設に電力供給を開始	—
アグリゲーター事業	川崎未来エナジー株式会社	川崎未来エナジー株式会社を令和5年10月12日に設立	令和7年度以降、取組に向けて検討する。	—

※必要に応じて行を追加・削除してください。

<進捗管理の実施体制>

進捗管理に係る会議体等の名称	取組内容	実施状況（会議開催頻度、主な意見、懸念事項等）
川崎市環境行政・温暖化対策推進総合調整会議	川崎市環境基本条例に位置けられる会議体であり、会長を市長として、全局長が委員となっている。 本市の総合計画において、脱炭素社会の実現は、総合計画策定における基本的認識の一つとされている中で、市の脱炭素施策について、市役所が一体となり、取組の推進・進捗管理を進めている。	・令和5年4月に第1回調整会議を開催し、市域の温室効果ガス排出量の推計結果及び市役所排出量等について報告した。 ・令和5年11月の第2回調整会議では、脱炭素先行地域の取組も含めた令和4年度における環境行政について環境白書としてとりまとめ、報告した。 ・令和6年4月以降の調整会議幹事会において、令和5年度の脱炭素先行地域に関する取組を報告予定。

<他地域への展開に関する取組>

脱炭素アクションみぞのくち推進会議の会員事業者・団体には、脱炭素化に前向きな企業が多数存在しているため、まずは今回参加する事業者が先導して取組をスタートすることで、他の会員企業への誘導効果が期待できる。

また、上記のとおり、会員事業者・団体は小売、製造、鉄道、運送、物流、金融、教育など、様々な業種の事業者が参加しており、全国有数の大企業も多い。このため、金融機関と連携した事業者の取組促進に繋がるほか、先行地域に参加する企業が、川崎を皮切りに企業グループ全体への取組へ展開することで、日本全体の脱炭素化に大きく貢献することが期待できる。

加えて、共同提案者「アマゾンジャパン合同会社」との連携取組として、同社は本市との共同提案者として、単に自己所有施設の脱炭素化を行うだけでなく、多岐に渡る取引先や顧客（市民・事業者）に対し、先行地域の取組を波及させるためのPR・普及啓発等を広く展開し、貢献していく。

その他、他の地方公共団体での研修講師や、他の団体での講演（地域脱炭素プラットフォームなど）を実施した。

<地方公共団体実行計画の策定又は改定状況>

取組内容	改正温対法に基づく地方公共団体実行計画の策定又は改定状況等					
事務事業編	<input type="radio"/>	改定済(令和4年3月)	<input type="radio"/>	改定中(〇年〇月策定予定)	<input type="radio"/>	改定予定なし
	改定予定なしの理由:					
区域施策編	<input type="radio"/>	改定済(令和4年3月)	<input type="radio"/>	改定中(〇年〇月策定予定)	<input type="radio"/>	改定予定なし
	改定予定なしの理由:					
促進区域の設定	<input type="radio"/>	改定済(〇年〇月)	<input type="radio"/>	検討中(〇年〇月設定予定)	<input type="radio"/>	設定予定なし

【事務事業編】

計画期間	令和4（2022）年度から令和12（2030）年度
削減目標	2030年度までに市公共施設全体で、温室効果ガス排出量を2013年度比で50%以上削減
取組概要	全庁的な取組として、「市公共施設への太陽光発電設備設置」「施設への再エネ導入・調達」「公用車（乗用車）への次世代自動車の100%導入」「川崎市環境配慮契約推進方針の徹底」「庁内デジタル化」などに取り組むことで、基準年2013年度からの排出量の削減を目指す。

対象	目標値
温室効果ガス総排出量	温室効果ガス排出量を2013年度比で50%以上削減する。
太陽光発電設備を設置	2030年度までに設置可能な市公共施設の約半数へ太陽光発電設備を設置している。
公共施設の省エネルギー対策の徹底	2030年度までにエネルギー起源のCO2を2013年度比75%の削減を目指す。
公用車の電動車の導入	2030年度までに全ての公用乗用自動車に次世代自動車を導入する。
LED照明の導入	2030年度までに全ての市公共施設の照明のLED化を進める。
再エネ電力調達の推進	2030年度までに全ての市公共施設の電力を再エネ100%電力に切り替える。

【区域施策編】

計画期間	令和4（2022）年度から令和12（2030）年度
削減目標	2030年度までに市域全体で、温室効果ガス排出量を2013年度比で50%削減 民生系目標：45%以上削減（2013年度比） 産業系目標：50%以上削減（2013年度比） 市役所目標：50%以上削減（2013年度比）
取組概要	特に事業効果の高い重点事業として、5大プロジェクト設け、重点的に取組を進めていく。 (PJ1：地域エネルギー会社を中核とした新たなプラットフォーム設立による地域の再エネ普及促進、PJ2：川崎臨海部のカーボンニュートラル化・市内産業のグリーンイノベーション推進、PJ3：市民・事業者の行動変容・再エネ普及等促進PJ、PJ4：交通環境の脱炭素化に向けた次世代自動車等促進PJ、PJ5：市公共施設の再エネ100%電力導入等の公共施設脱炭素化)

施策分類	目標値
再エネの導入促進	市域の再生可能エネルギー導入目標として、2030年度までに33万kW以上導入を目指し、2020年度実績20万kWから13万kW増加させる。
事業者・住民の省エネその他の排出抑制促進	従来の普及啓発・環境学習の取組に加えて、市民・事業者が自然と行動変容につながっていく新たな仕組みを構築する。

【改正温対法に基づく促進区域の設定方針】

本市の強みと特徴である蓄積された高度な環境技術・経験を活かすとともに、川崎市の地域特性を踏まえ、民間事業者のノウハウなどを積極的に活用できる環境を整備していく方向で検討中。

<今年度実績に係る写真>

導入設備等写真貼付欄	設備名、設置場所等記入欄										
<p>【①川崎信用金庫高津支店 太陽光発電設備】</p>  <p>【②川崎信用金庫梶が谷支店 太陽光発電設備】</p>  <p>【③川崎信用金庫高津支店駐車場】</p>   <p>③太陽光発電設備</p>  <p>③充電設備</p>  <p>③蓄電池</p>	<p>【導入済】</p> <p>①川崎信用金庫高津支店 令和4年度計画 オンサイトPV9.9kW</p> <p>②川崎信用金庫梶が谷支店 令和4年度計画 オンサイトPV14.85kW</p> <p>③川崎信用金庫高津支店（駐車場） 令和5年度計画 オンサイトPV3.28 蓄電池13.5kWh 充放電設備</p>										
<p>項目 更新床置き空調機室内機 撮影日時 2024年</p>  <p>項目 更新壁掛け空調機室内機 撮影日時 2024年</p>  <p>項目 更新床置き空調機室外機 撮影日時 2024年</p>  <p>項目 更新壁掛け空調機室外機 撮影日時 2024年</p> 	<p>④富士通川崎工場末長分室（川崎フロンターレ事務所） 令和5年度計画 高効率空調機器</p>										
	<p>⑤ヤマト運輸高津営業所 令和5年度計画 オンサイトPV45.5kW</p>										
 <table border="1" data-bbox="741 2249 982 2442"> <tr> <td>施設名</td> <td>川崎市 大戸小学校</td> </tr> <tr> <td>作業状況</td> <td>施工後</td> </tr> <tr> <td>標名・階数</td> <td>校舎棟1F</td> </tr> <tr> <td>図面番号 部署名</td> <td>2 廊下</td> </tr> <tr> <td>器具記号</td> <td>2_C1</td> </tr> </table>	施設名	川崎市 大戸小学校	作業状況	施工後	標名・階数	校舎棟1F	図面番号 部署名	2 廊下	器具記号	2_C1	<p>市内公共施設 R5年度計画 高効率照明機器（LED） 15施設</p>
施設名	川崎市 大戸小学校										
作業状況	施工後										
標名・階数	校舎棟1F										
図面番号 部署名	2 廊下										
器具記号	2_C1										