

新宿区第二次実行計画

令和3（2021）年度～令和5（2023）年度

令和3（2021）年1月

新 宿 区

■ 個別施策 8 地球温暖化対策の推進

国は、2050年までに温室効果ガスの排出を実質ゼロにするため、「2050年カーボンニュートラルに伴うグリーン成長戦略」を策定し、電源構成等を定めた「エネルギー基本計画」についても見直すこととしています。

区においても、こうした動向や環境審議会でのご意見等を踏まえ、CO₂削減目標の見直しや地球温暖化対策の具体的な取組について検討し、地球温暖化対策を一層推進していきます。

54	計画事業名	地球温暖化対策の推進	総事業費	254,516	
	事業概要	地球温暖化対策は喫緊の課題であり、国はもとより区に対しても温室効果ガス削減に向けた積極的な取組が求められています。このため、区では自らが率先して地球温暖化対策に取り組むとともに、区民・事業者への啓発や省エネルギーへの取組の促進・支援を行います。			
54①	枝事業名	区民省エネルギー意識の啓発	所管部	環境清掃部	継続
	事業概要	区民一人ひとりの省エネルギーに対する意識向上を図るとともに、みどりのカーテンの普及や省エネルギー機器の導入助成などを行います。区民が身近な省エネルギー行動に取り組めるように支援することで、家庭部門のCO ₂ 排出量の削減を図ります。			
令和2年度末の現況 (予定)	令和5年度末の目標	年度別計画			
		令和3年度	令和4年度	令和5年度	
区民によるみどりのカーテン新規設置枚数 300枚/年	区民によるみどりのカーテン新規設置枚数 300枚/年	家庭・環境にやさしい暮らしコンテスト	[継続]	[継続]	
新宿工口隊登録者数 6,000人	新宿工口隊登録者数 6,900人	区民向け環境対策講座	[継続]	[継続]	
		みどりのカーテン普及事業	[継続]	[継続]	
		省エネルギー機器の設置助成 (高効率給湯器、高反射率塗装、太陽光発電システム、家庭用燃料電池、集合住宅共用部LED、住宅用蓄電池システム等)	[継続]	[継続]	
		新宿工口隊普及事業	[継続]	[継続]	
		新宿打ち水大作戦	[継続]	[継続]	
事業費(千円)	161,673	53,891	53,891	53,891	

54②	枝事業名	事業者省エネルギー行動の促進	所管部	環境清掃部	継続
事業概要	中小事業者省エネルギー対策支援（省エネルギー診断及びその結果を踏まえた適切な支援）や、環境マネジメントシステム認証取得助成を行い、中小事業者の省エネルギー行動を促進・支援します。中小事業者に省エネルギー等による環境経営を促すことで、業務部門の温暖化対策を推進します。				
令和2年度末の現況 (予定)	令和5年度末の目標	年度別計画			
		令和3年度	令和4年度	令和5年度	
環境マネジメントシステム導入支援 5件/年	環境マネジメントシステム導入支援 5件/年	環境マネジメントシステム導入支援 5件	[継続]	[継続]	
中小事業者向け省エネルギー対策支援 10件/年	中小事業者向け省エネルギー対策支援 10件/年	中小事業者向け省エネルギー対策支援 10件	[継続]	[継続]	
		省エネ技術研修セミナー	[継続]	[継続]	
		省エネ機器等の設置助成ほか	[継続]	[継続]	
事業費(千円)	31,392	10,464	10,464	10,464	

54③	枝事業名	区が取り組む地球温暖化対策の推進	所管部	環境清掃部	拡充
事業概要	<p>長野県伊那市、群馬県沼田市、東京都あきる野市に開設した3つの「新宿の森」での森林整備によるカーボン・オフセット事業に取り組みます。</p> <p>また、区有施設において率先してCO₂削減に取り組むため、省エネを目的としたLED化や、CO₂排出係数の低い再生可能エネルギー等の環境に配慮した電力の調達を促進していきます。</p>				
令和2年度末の現況 (予定)	令和5年度末の目標	年度別計画			
		令和3年度	令和4年度	令和5年度	
カーボン・オフセット事業によるCO ₂ 吸収量 計1,050t (平成30年度～令和2年度)	カーボン・オフセット事業によるCO ₂ 吸収量 計1,155t (令和3年度～令和5年度)	「新宿の森」カーボン・オフセット事業	[継続]	[継続]	
		「新宿の森」での自然体験の実施方法等の検討※	[継続]	[継続]	
		区有施設へのみどりのカーテンの設置	[継続]	[継続]	
		区有施設における太陽光発電設備の設置促進	[継続]	[継続]	
		環境関連施設におけるLED化の促進・効果検証 (環境学習情報センター)	環境関連施設におけるLED化の促進・効果検証	区有施設におけるLED化の促進及び環境に配慮した電力調達の促進	
環境関連施設における環境に配慮した電力調達の促進 (新宿清掃事務所)	環境関連施設における環境に配慮した電力調達の促進	区有施設におけるCO ₂ 排出量削減に向けた基本方針の策定			
事業費(千円)	61,451	21,066	20,227	20,158	
※「新宿の森」での自然体験については、令和3年度は休止し、新型コロナウイルスの感染状況を踏まえて再開時期や実施方法を検討していきます。					

経常事業名	環境学習・環境教育の推進	所管部	環境清掃部 教育委員会事務局
事業概要	<p>区民一人ひとりが環境問題に関心を持ち、具体的な実践行動に結びつけられるよう、環境学習情報センターを核として、イベントの実施や様々な情報提供を通じて普及啓発を行います。</p> <p>また、みどりのカーテンやピオトープなどが整備された学校施設や、児童・生徒に身近な地域の自然環境を活用した取組を行うとともに、学校での環境学習を広く発信するため環境学習発表会を実施し、学校における環境教育の取組を推進していきます。</p> <p>さらに、環境学習ガイドを活用し、学校教育、生涯学習など様々な場における環境学習・環境教育を推進します。</p> <p>これらの取組により、区民の環境学習の機会を充実させるとともに、区民の環境活動の取組を支援し、さらなる人材の育成を図ります。</p>		

「個別施策8 地球温暖化対策の推進」に関連する事業(再掲)
 ○ 道路の環境対策【計画事業46】(P.60)