

環境対策と CO₂ 削減可能量の対応関係について

表 1 対策（大項目）レベルの削減可能量

部門	対策（大項目）	削減可能量[t-CO ₂]	対策（小項目） ★：区の更なる取組
産業	省エネルギー設備・機器等の導入	12,135	・化学の省エネプロセス技術の導入 ・高効率空調の導入 ・産業 HP の導入 ・産業用照明の導入 ・産業用モータ・インバータの導入 ・高性能ボイラーの導入 ・コージェネレーションの導入 ・ハイブリッド建機等の導入
	省エネルギー化を進める取組の推進	305	・業種間連携省エネの取組推進
	FEMS 等を活用したエネルギー管理の実施	781	・FEMS を利用した徹底的なエネルギー管理の実施
	再生可能エネルギー電気の利用拡大	11,962	・再生可能エネルギー電気の利用拡大
	燃料転換の推進	1,075	・燃料転換の推進
	小計	26,259	－
民生（家庭）	住宅の省エネルギー化	24,185	・住宅の省エネルギー化（新築） ・住宅の省エネルギー化（改修） ・住宅への断熱窓の導入 ★
	省エネルギー設備・機器等の導入	40,196	・高効率給湯器の導入 ・家庭用燃料電池のさらなる導入 ・高効率照明の導入 ・トップランナー制度等による機器の省エネ性能向上
	HEMS 等を活用したエネルギー管理の実施	11,382	・HEMS・スマートメーターを利用した徹底的なエネルギー管理の実施 ・HEMS・スマートホームデバイスのさらなる導入 ★
	環境配慮行動の実践	1,437	・クールビズの実施徹底の促進 ・ウォームビズの実施徹底の促進 ・家庭における食品ロスの削減 ・家庭エコ診断
	再生可能エネルギー電気の利用拡大	175,361	・再生可能エネルギー電気の利用拡大 ・共同住宅・長屋建における太陽光の導入
	小計	252,561	－
民生（業務）	建築物の省エネルギー化	74,856	・建築物の省エネルギー化（新築） ・建築物の省エネルギー化（改修）
	省エネルギー設備・機器等の導入	95,125	・業務用給湯器の導入 ・高効率照明の導入 ・冷媒管理技術の導入 ・トップランナー制度等による機器の省エネ性能向上
	BEMS 等を活用したエネルギー管理の実施	35,317	・BEMS の活用、省エネ診断等による業務部門における徹底的なエネルギー管理の実施

部門	対策（大項目）	削減可能量[t-CO ₂]	対策（小項目） ★：区の変な取組
民生 （業務）	環境配慮行動の実践	976	・クールビズの実施徹底の促進 ・ウォームビズの実施徹底の促進 ・事業系食品ロスの削減
	ヒートアイランド対策の実施	182	・ヒートアイランド対策による熱環境改善を通じた都市の脱炭素化
	上下水道事業における省エネルギー設備・再生可能エネルギー設備の導入	2,527	・下水道における省エネ・創エネ対策の推進 ・水道事業における省エネルギー・再生可能エネルギー対策の推進等
	廃棄物処理におけるリサイクル等の推進	103	・プラスチック製容器包装の分別収集・リサイクルの推進
	再生可能エネルギー電気の利用拡大	187,234	・再生可能エネルギー電気の利用拡大 ・業務系建物における太陽光の導入
	燃料転換の推進	10,496	・燃料転換の推進
	小計	406,815	－
運輸	次世代自動車の普及	11,785	・次世代自動車の普及、燃費改善
	道路交通流対策の実施	2,639	・道路交通流対策等の推進 ・LED 道路照明の整備促進 ・高度道路交通システム（ITS）の推進（信号機の集中制御化） ・交通安全施設の整備（信号機の改良・プロファイル（ハイブリッド化）） ・交通安全施設の整備（信号灯器のLED化の推進） ・自動走行の推進
	公共交通機関等の利用拡大	3,167	・公共交通機関の利用促進 ・自転車の利用促進
	トラック輸送等のグリーン化・効率化	8,574	・環境に配慮した自動車使用等の促進による自動車運送事業等のグリーン化 ・鉄道分野の脱炭素化促進 ・トラック輸送の効率化 ・共同輸配送の推進 ・鉄道貨物輸送へのモーダルシフトの推進
	環境配慮行動の実践	7,345	・エコドライブ ・エコドライブのさらなる実践★ ・カーシェアリング
	再生可能エネルギー電気の利用拡大	12,646	再生可能エネルギー電気の利用拡大
	小計	46,155	－
合計		731,789	－

※四捨五入の関係で合計が一致しない場合がある。