

分野	品目	① 目標値	自動計算	自動計算	自動計算	自動計算	自動計算	自動計算			⑫ 備考
			② 総調達量	③ 特定調達物品等の調達量	④ 特定調達物品等の調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合		
			⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容	⑪ 主な理由			
紙類	(7) コピー用紙	100%	759,062 kg	683,779 kg	90%	90%	168,460 kg	70%古紙	75,283 kg	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	フォーム用紙	100%	2 kg	2 kg	100%	100%	1 kg	70%古紙	0 kg		
	インクジェットカラープリンター用塗工紙	100%	465 kg	145 kg	31%	31%	27 kg	グリーン購入法適合商品	320 kg	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	塗工されていない印刷用紙	100%	2,244 kg	701 kg	31%	31%	213 kg	FSC森林認証品	1,543 kg	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	塗工されている印刷用紙	100%	320 kg	307 kg	96%	96%	243 kg	再生色上質紙	13 kg	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	トイレ用ペーパー	100%	119,430 kg	119,430 kg	100%	100%	38,880 kg	100%古紙、古紙パルプ	0 kg		
	ティッシュペーパー	100%	19,373 kg	10,134 kg	52%	52%	2,393 kg	100%古紙	9,239 kg	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
文具類	(83) シャープペンシル	100%	99 本	99 本	100%	100%	66 本	グリーン購入法適合商品	0 本		
	シャープペンシル替芯	100%	614 個	613 個	100%	100%	383 個	グリーン購入法適合商品	1 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	ボールペン	100%	14,113 本	13,153 本	93%	93%	5,740 本	再生プラスチック85%替え芯	960 本	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	マーキングペン	100%	26,760 本	22,597 本	84%	84%	4,024 本	再生PP100%	4,163 本	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	鉛筆	100%	6,553 本	4,665 本	71%	71%	1,127 本	グリーン購入法適合商品	1,888 本	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	スタンプ台	100%	267 個	259 個	97%	97%	71 個	グリーン購入法適合商品	8 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	朱肉	100%	175 個	175 個	100%	100%	94 個	再生PP100%	0 個		
	印章セット	100%	64 個	25 個	39%	39%	3 個	グリーン購入法適合商品	39 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	印箱	100%	9 個	8 個	89%	89%	4 個	グリーン購入法適合商品	1 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	公印	100%	6 個	1 個	17%	17%	1 個	グリーン購入法適合商品	5 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	ゴム印	100%	2,647 個	1,931 個	73%	73%	497 個	グリーン購入法適合商品	716 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	回転ゴム印	100%	129 個	117 個	91%	91%	40 個	グリーン購入法適合商品	12 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	定規	100%	79 個	68 個	86%	86%	11 個	グリーン購入法適合商品	11 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	トレー	100%	82 個	74 個	90%	90%	7 個	グリーン購入法適合商品	8 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	消しゴム	100%	2,998 個	2,898 個	97%	97%	575 個	グリーン購入法適合商品	100 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	ステープラー(汎用型)	100%	396 個	379 個	96%	96%	144 個	再生プラスチック71%	17 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	ステープラー(汎用型以外)	100%	28 個	27 個	96%	96%	1 個	グリーン購入法適合商品	1 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	ステープラー針リムーバー	100%	4,578 個	4,328 個	95%	95%	3,528 個	グリーン購入法適合商品	250 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	連射式クリップ(本体)	100%	20 個	20 個	100%	100%	4 個	グリーン購入法適合商品	0 個		
	事務用修正具(テープ)	100%	5,242 個	4,997 個	95%	95%	665 個	再生プラ70%、交換式	245 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	事務用修正具(液状)	100%	123 個	123 個	100%	100%	59 個	グリーン購入法適合商品	0 個		
	クラフトテープ	100%	9,671 個	6,731 個	70%	70%	1,267 個	グリーン購入法適合商品	2,940 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	粘着テープ(布粘着)	100%	9,696 個	9,013 個	93%	93%	2,505 個	古紙パルプ配合率100%	683 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	両面粘着紙テープ	100%	1,987 個	1,855 個	93%	93%	648 個	グリーン購入法適合商品	132 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	製本テープ	100%	876 個	759 個	87%	87%	123 個	古紙パルプ配合率20%	117 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	ブックスタンド	100%	153 個	119 個	78%	78%	28 個	グリーン購入法適合商品	34 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	ペンスタンド	100%	18 個	18 個	100%	100%	2 個	グリーン購入法適合商品	0 個		
	クリップケース	100%	292 個	292 個	100%	100%	49 個	グリーン購入法適合商品	0 個		
	はさみ	100%	259 個	247 個	95%	95%	60 個	再生ABS60%	12 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	マグネット(玉)	100%	893 個	792 個	89%	89%	201 個	再生PS100%	101 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	マグネット(バー)	100%	954 個	920 個	96%	96%	64 個	グリーン購入法適合商品	34 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	テープカッター	100%	79 個	67 個	85%	85%	19 個	再生ABS100%	12 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	パンチ(手動)	100%	87 個	67 個	77%	77%	5 個	再生PP40%	20 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	モルトケース(紙めくり用スポンジケース)	100%	2 個	2 個	100%	100%	0 個		0 個		
	紙めくりクリーム	100%	237 個	225 個	95%	95%	198 個	再生プラスチック使用	12 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	鉛筆削(手動)	100%	4 個	1 個	25%	25%	0 個		3 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	OAクリーナー(ウエットタイプ)	100%	100 個	79 個	79%	79%	55 個	グリーン購入法適合商品	21 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	OAクリーナー(液タイプ)	100%	0 個	0 個	%	%	0 個		0 個		
	ダストブロワー	100%	481 個	462 個	96%	96%	318 個	グリーン購入法適合商品	19 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	レターケース	100%	76 個	70 個	92%	92%	21 個	グリーン購入法適合商品	6 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	メディアケース	100%	18,172 個	15,064 個	83%	83%	4,972 個	グリーン購入法適合商品	3,108 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	マウスパッド	100%	279 個	195 個	70%	70%	2 個	再生PET80%	84 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	OAフィルター(枠あり)	100%	0 個	0 個	%	%	0 個		0 個		
	丸刃式紙裁断機	100%	2 台	2 台	100%	100%	1 台	グリーン購入法適合商品	0 台		
	カッターナイフ	100%	106 個	86 個	81%	81%	12 個	グリーン購入法適合商品	20 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
	カッチングマット	100%	7 個	7 個	100%	100%	2 個	グリーン購入法適合商品	0 個		
	デスクマット	100%	63 個	52 個	83%	83%	30 個	グリーン購入法適合商品	11 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性
OHPフィルム	100%	12 個	0 個	0%	0%	0 個		12 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性	
絵筆	100%	6 個	6 個	100%	100%	0 個		0 個			
絵の具	100%	0 個	0 個	%	%	0 個		0 個			
墨汁	100%	14 個	10 個	71%	71%	2 個	グリーン購入法適合商品	4 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性	
のり(液状)(補充用を含む。)	100%	1,744 個	1,715 個	98%	98%	531 個	再生PP使用	29 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性	
のり(澱粉のり)(補充用を含む。)	100%	101 個	98 個	97%	97%	68 個	グリーン購入法適合商品	3 個	再生材料基準値未滿	機能上、性能上の必要性及び経済性	

分野	品目	① 目標値	② 総調達量	③ 特定調達物品等の 調達量	④ 特定調達物品等の 調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を 調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合			⑫ 備考	
							⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容		⑪ 主な理由
	のり(固形)(補充用を含む。)	100%	4,106 個	3,945 個	96%	96%	1,099 個	再生プラスチック40%以上	161 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	のり(テープ)	100%	858 個	847 個	99%	99%	196 個	グリーン購入法適合品	11 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	ファイル	100%	55,261 冊	53,587 冊	97%	97%	18,226 冊	古紙パルプ配合率90%再	1,674 冊	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	パンダー	100%	977 冊	935 冊	96%	96%	137 冊	芯材:古紙パルプ配合率	42 冊	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	ファイリング用品	100%	24,837 個	18,202 個	73%	73%	4,150 個	グリーン購入法適合品	6,635 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	アルバム(台紙を含む。)	100%	353 個	306 個	87%	87%	0 個		47 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	つづりひも	100%	19,751 個	18,307 個	93%	93%	3,163 個	再生PET91%	1,444 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	カードケース	100%	2,041 個	1,782 個	87%	87%	114 個	再生PET40%	259 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	事務用封筒(紙製)	100%	1,201,886 枚	1,089,006 枚	91%	91%	202,240 枚	グリーン購入法適合品	112,880 枚	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	窓付き封筒(紙製)	100%	227,020 枚	213,100 枚	94%	94%	5,000 枚	グリーン購入法適合品	13,920 枚	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	けい紙・起案用紙	100%	1,500 個	1,500 個	100%	100%	0 個		0 個				
	ノート	100%	1,471 冊	1,313 冊	89%	89%	389 冊	グリーン購入法適合品	158 冊	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	パンチラベル	100%	1,454 個	1,427 個	98%	98%	1,411 個	グリーン購入法適合品	27 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	タックラベル	100%	16,883 個	11,279 個	67%	67%	3,638 個	グリーン購入法適合品	5,604 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	インデックス	100%	13,203 個	8,703 個	66%	66%	4,062 個	再生PP50%	4,500 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	付箋紙	100%	51,416 個	50,654 個	99%	99%	15,067 個	古紙パルプ配合率100%	762 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	付箋フィルム	100%	86 個	73 個	85%	85%	22 個	グリーン購入法適合品	13 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	黒板拭き	100%	0 個	0 個	%	%	0 個		0 個				
	ホワイトボード用イレーザ	100%	97 個	95 個	98%	98%	33 個	再生ABS50%	2 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	額縁	100%	143 個	141 個	99%	99%	16 個	枠:再生ポリスチレン	2 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	ごみ箱	100%	417 個	323 個	77%	77%	31 個	グリーン購入法適合品	94 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	リサイクルボックス	100%	145 個	105 個	72%	72%	40 個	再生PS10%	40 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	缶・ボトルつぶし機(手動)	100%	0 個	0 個	%	%	0 個		0 個				
	名札(机上用)	100%	20 個	10 個	50%	50%	10 個	グリーン購入法適合品	10 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	名札(衣服取付型・首下げ型)	100%	7,483 個	7,465 個	100%	100%	2,364 個	グリーン購入法適合品	18 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	鍵かけ(フックを含む。)	100%	116 個	111 個	96%	96%	3 個	グリーン購入法適合品	5 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	チョーク	100%	202 本	202 本	100%	100%	72 本	グリーン購入法適合品	0 本				
	グラウンド用白線	100%	0 kg	0 kg	%	%	0 kg		0 kg				
	梱包用バンド	100%	462 個	36 個	8%	8%	34 個	グリーン購入法適合品	426 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
オフィス家具等(10)	いす	100%	1,472 脚	1,181 脚	80%	80%	115 脚	グリーン購入法適合品	291 脚	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	机	100%	406 台	293 台	72%	72%	21 台	再生プラスチック10%以上	113 台	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	棚	100%	286 連	212 連	74%	74%	8 連	グリーン購入法適合品	74 連	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	収納用什器(棚以外)	100%	270 台	151 台	56%	56%	3 台	グリーン購入法適合品	119 台	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	ローパーティション	100%	306 台	176 台	58%	58%	49 台	グリーン購入法適合品	130 台	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	コートハンガー	100%	20 台	20 台	100%	100%	8 台	グリーン購入法適合品	0 台				
	傘立て	100%	5 台	5 台	100%	100%	2 台	グリーン購入法適合品	0 台				
	掲示板	100%	7 個	4 個	57%	57%	0 個		3 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	黒板	100%	2 個	2 個	100%	100%	2 個	グリーン購入法適合品	0 個				
	ホワイトボード	100%	69 個	56 個	81%	81%	18 個	グリーン購入法適合品	13 個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
画像機器等(10)	コピー機等	コピー機等合計	購入	44 台	39 台	88%	88%	4 台	省電カタイプ	5 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	8 台	7 台			2 台	エコマーク商品	1 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(継続)	963 台	953 台					10 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
		コピー機	購入	8 台	6 台			1 台	省電カタイプ	2 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	5 台	5 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(継続)	401 台	401 台			0 台		0 台			
		複合機	購入	36 台	33 台			3 台	省電カタイプ	3 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	3 台	2 台			2 台	エコマーク商品	1 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(継続)	562 台	552 台			10 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性			
		拡張性デジタルコピー機	購入	0 台	0 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台			0 台		0 台			
	プリンタ等	プリンタ等合計	購入	405 台	359 台	89%	89%	59 台	省電カタイプ	46 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	9 台	9 台			1 台	エコマーク商品	0 台			
			リース・レンタル(継続)	405 台	235 台					170 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
		プリンタ	購入	247 台	209 台			24 台	省電カタイプ	38 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	8 台	8 台			1 台	エコマーク商品	0 台			
			リース・レンタル(継続)	233 台	233 台			0 台		0 台			
	プリンタ複合機	購入	158 台	150 台			35 台	省電カタイプ	8 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)	1 台	1 台			0 台		0 台				
		リース・レンタル(継続)	172 台	2 台			170 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性				

分野	品目		① 目標値	② 総調達量	③ 特定調達物品等の調達量	④ 特定調達物品等の調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合			⑫ 備考	
								⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容		⑪ 主な理由
	ファクシミリ	購入	100%	15台	13台	87%	87%	2台	省電力タイプ	2台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		0台	0台			0台		0台				
	スキャナ	購入	100%	54台	52台	96%	96%	2台	グリーン購入法適合商品	2台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		0台	0台			0台		0台				
プロジェクタ	購入	100%	25台	25台	100%	100%	4台	省電力タイプ	0台					
	リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台					
	リース・レンタル(継続)		0台	0台			0台		0台					
トナーカートリッジ		100%	17,065個	14,676個	86%	86%	2,950個	エコマーク商品	2,389個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性			
インクカートリッジ		100%	24,323個	21,435個	88%	88%	4,733個	エコマーク商品	2,888個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性			
電子計算機等(4)	電子計算機合計	購入	100%	847台	589台			118台	エコマーク商品	258台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		5台	5台	70%	70%	0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		971台	276台					695台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	サーバ型	購入		3台	2台			0台	エコマーク商品	1台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		47台	12台					35台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	クライアント型 (デスクトップパソコン)	購入		311台	249台			39台	エコマーク商品	62台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		4台	4台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		615台	204台					411台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	クライアント型 (ノートパソコン)	購入		367台	321台			79台	エコマーク商品	46台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		1台	1台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		309台	60台					249台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	クライアント型 (その他の電子計算機)	購入		166台	17台			0台		149台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		0台	0台					0台				
	磁気ディスク装置	購入	100%	104台	101台	97%	97%	3台	グリーン購入法適合商品	3台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		0台	0台					0台				
	ディスプレイ	購入	100%	154台	113台	73%	73%	11台	水銀含有ゼロ	41台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		0台	0台					0台				
	記録用メディア		100%	42,819個	29,312個	68%	68%	8,441個	簡易包装	13,507個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	オフィス機器等(5)	シュレッダー	購入	100%	106台	88台	83%	83%	28台	グリーン購入法適合商品	18台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
リース・レンタル(新規)				0台	0台			0台		0台				
リース・レンタル(継続)				9台	9台					0台				
デジタル印刷機		購入	100%	3台	3台	100%	100%	0台		0台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		2台	2台					0台				
掛時計			100%	166個	150個	90%	90%	18個	エコマーク商品	16個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
電子式卓上計算機		100%	2,943個	2,917個	99%	99%	13個	エコマーク商品	26個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性			
一次電池又は小形充電式電池		100%	214,686個	213,861個	100%	100%	30,329個	エコマーク商品	825個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性			
一次電池のうち災害備蓄用品として調達したもの		100%	40個	40個	100%	100%	40個		0個					
携帯電話等(3)	携帯電話	購入	100%	52台	43台	84%	84%	13台	グリーン購入法適合商品	9台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		4台	4台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)		142台	142台					0台				
	PHS	購入	100%	745台	678台	92%	92%	143台	モバイル・リサイクル・ネ	67台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		50台	50台			50台	モバイル・リサイクル・ネ	0台				
		リース・レンタル(継続)		0台	0台					0台				
	スマートフォン	購入	100%	21台	18台	87%	87%	12台	モバイル・リサイクル・ネ	3台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)		2台	2台			1台	モバイル・リサイクル・ネ	0台				
		リース・レンタル(継続)		0台	0台					0台				

分野	品目	① 目標値	② 総調達量	③ 特定調達物品等の 調達量	④ 特定調達物品等の 調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を 調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合			⑫ 備考	
							⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容		⑪ 主な理由
家電製品 (6)	電気冷蔵庫等	電気冷蔵庫等合計	購入	99台	91台	92%	92%	12台	グリーン購入法適合商品	8台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
		電気冷蔵庫、電気冷凍冷蔵庫(基準値1で発注した物品等)	購入	80台	76台	95%		11台	特定化学物質(6種)含有	4台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
		電気冷蔵庫、電気冷凍冷蔵庫(基準値2で発注した物品等)	購入	6台	2台	33%		0台		4台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
		冷凍庫(基準値1で発注した物品等)	購入	12台	12台	100%		10台	グリーン購入法適合商品	0台			
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
	冷凍庫(基準値2で発注した物品等)	購入	1台	1台	100%		0台		0台				
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				
	テレビジョン受信機	購入	59台	47台	80%	80%	1台	特定化学物質(6種)含有	12台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				
	電気便座	購入	105台	101台	96%	96%	24台	グリーン購入法適合商品	4台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
リース・レンタル(継続)		0台	0台			0台		0台					
電子レンジ	購入	44台	39台	89%	89%	7台	グリーン購入法適合商品	5台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性			
	リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台					
	リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台					
エアコンディショナー等 (3)	エアコンディショナー	エアコンディショナー合計	購入	33台	33台	100%	100%	25台	省エネルギー5つ星	0台			
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
		家庭用	購入	9台	9台	100%		2台	省エネルギー5つ星	0台			
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
		業務用(基準値1で発注した物品等)	購入	23台	23台	100%		23台	省エネルギー5つ星	0台			
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
		業務用(基準値2で発注した物品等)	購入	1台	1台	100%		0台		0台			
			リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台			
			リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台			
	ガスヒートポンプ式冷暖房機	購入	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				
	ストーブ	購入	17台	16台	94%	94%	6台	エコマーク商品	1台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				
温水器等 (4)	ヒートポンプ式電気給湯器	購入	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				
	ガス温水機器	購入	4台	4台	100%	100%	3台	省エネルギー5つ星	0台				
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				
	石油温水機器	購入	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				
	ガス調理機器	購入	2台	2台	100%	100%	0台		0台				
		リース・レンタル(新規)	0台	0台			0台		0台				
		リース・レンタル(継続)	0台	0台			0台		0台				

分野	品目	① 目標値	② 総調達量	③ 特定調達物品等の調達量	④ 特定調達物品等の調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合			⑫ 備考	
							⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容		⑪ 主な理由
照明	(4) LED照明器具	LED照明器具合計	購入	684 台	666 台	97 %	97 %	1 台	グリーン購入法適合商品	18 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(継続)	7,122 台	7,122 台			0 台		0 台			
		LED照明器具(投光器、防犯灯を除く) (基準値1で発注した物品等)	購入	656 台	639 台	97 %		1 台	グリーン購入法適合商品	17 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(継続)	7,122 台	7,122 台			0 台		0 台			
		LED照明器具(投光器、防犯灯を除く) (基準値2で発注した物品等)	購入	26 台	26 台	100 %		0 台		0 台			
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台			0 台		0 台			
		投光器、防犯灯	購入	2 台	1 台	50 %		0 台		1 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台			0 台		0 台			
		LEDを光源とした内照式表示灯	購入	97 台	97 台	100 %		0 台		0 台			
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台			0 台		0 台			
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台			0 台		0 台			
		蛍光灯	高周波点灯専用形(Hf)	購入	9,351 本	8,809 本	90 %	90 %	2,036 本	エコマーク商品	542 本	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性
				レドスタート形又はスタータ形	11,755 本	10,239 本			1,273 本	エコマーク商品	1,516 本	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性
電球形ランプ	電球形LEDランプ	購入	918 個	911 個	93 %	93 %	493 個	省エネ法基準値達成品	7 個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
		電球形蛍光灯	636 個	531 個			195 個	省エネ法基準値達成品	105 個	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
自動車等	(3) 一般	一般公用車合計	購入	2 台	1 台	88 %	88 %			1 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性	
			リース・レンタル(新規)	6 台	6 台					0 台			
			リース・レンタル(継続)	4 台	4 台					0 台			
		電気自動車	購入	0 台	0 台								
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台								
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台								
		天然ガス自動車	購入	0 台	0 台								
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台								
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台								
		ハイブリッド自動車	購入	1 台	1 台	100 %							
			リース・レンタル(新規)	2 台	2 台								
			リース・レンタル(継続)	2 台	2 台								
		プラグインハイブリッド自動車	購入	0 台	0 台								
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台								
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台								
		燃料電池自動車	購入	0 台	0 台								
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台								
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台								
		水素自動車	購入	0 台	0 台								
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台								
			リース・レンタル(継続)	0 台	0 台								
		クリーンディーゼル自動車(乗車定員10人以下の乗用車)	購入	0 台	0 台								
			リース・レンタル(新規)	0 台	0 台								
リース・レンタル(継続)	0 台		0 台										
乗用車(上記を除くガソリン、LPガス自動車)	購入	1 台	0 台	80 %				1 台	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性			
	リース・レンタル(新規)	4 台	4 台					0 台					
	リース・レンタル(継続)	2 台	2 台					0 台					

分野	品目	① 目標値	② 総調達量	③ 特定調達物品等の調達量	④ 特定調達物品等の調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合			⑫ 備考	
							⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容		⑪ 主な理由
一般 公用 車 以外	一般公用車以外合計	購入		1台	1台	100%			0台				
		リース・レンタル(新規)		1台	1台				0台				
		リース・レンタル(継続)		14台	14台				0台				
	電気自動車	購入		0台	0台								
		リース・レンタル(新規)		0台	0台								
		リース・レンタル(継続)		0台	0台								
	天然ガス自動車	購入		0台	0台								
		リース・レンタル(新規)		0台	0台								
		リース・レンタル(継続)		0台	0台								
	ハイブリッド自動車	購入		0台	0台								
		リース・レンタル(新規)		0台	0台								
		リース・レンタル(継続)		1台	1台								
	プラグインハイブリッド自動車	購入		0台	0台								
		リース・レンタル(新規)		0台	0台								
		リース・レンタル(継続)		0台	0台								
	燃料電池自動車	購入		0台	0台								
		リース・レンタル(新規)		0台	0台								
		リース・レンタル(継続)		0台	0台								
	水素自動車	購入		0台	0台								
		リース・レンタル(新規)		0台	0台								
		リース・レンタル(継続)		0台	0台								
	クリーンディーゼル自動車(乗車定員10人以下の乗用車)	購入		0台	0台								
		リース・レンタル(新規)		0台	0台								
		リース・レンタル(継続)		0台	0台								
	乗用車(上記を除くガソリン、LPガス自動車)	購入		1台	1台	100%			0台				
		リース・レンタル(新規)		0台	0台				0台				
		リース・レンタル(継続)		12台	12台				0台				
小型バス(車両総重量3.5t以下)	購入		0台	0台				0台					
	リース・レンタル(新規)		0台	0台				0台					
	リース・レンタル(継続)		0台	0台				0台					
貨物車(車両総重量3.5t以下の軽貨物車、軽量貨物車、中量貨物車)	購入		0台	0台				0台					
	リース・レンタル(新規)		1台	1台	100%			0台					
	リース・レンタル(継続)		0台	0台				0台					
重量車(車両総重量3.5t超):路線バス、一般バス	購入		0台	0台				0台					
	リース・レンタル(新規)		0台	0台				0台					
	リース・レンタル(継続)		1台	1台				0台					
重量車(車両総重量3.5t超):トラック等、トラクタ	購入		0台	0台				0台					
	リース・レンタル(新規)		0台	0台				0台					
	リース・レンタル(継続)		0台	0台				0台					
	乗用車用タイヤ	100%	0本	0本			0本		0本				
	2サイクルエンジン油	100%	1ℓ	1ℓ	100%	100%	0ℓ		0ℓ				
消火器 (1)	消火器	100%	351本	204本	58%	58%	44本	グリーン購入法適合商品	147本	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
制服・作業服 (4)	制服	100%	10,958着	8,310着	76%	76%	0着		2,648着	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	作業服	100%	5,713着	1,436着	25%	25%	144着	グリーン購入法適合商品	4,277着	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	帽子	100%	64点	10点	16%	16%	0点		54点	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		
	靴	100%	4,129足	2,617足	63%	63%	196足	グリーン購入法適合商品	1,512足	再生材料基準値未達	機能上、性能上の必要性及び経済性		

分野	品目	① 目標値	② 総調達量	③ 特定調達物品等の 調達量	④ 特定調達物品等の 調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を 調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合			⑫ 備考	
							⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容		⑪ 主な理由
インテリア・寝装寝具(11)	カーテン	100%	57枚	48枚	84%	84%	0枚	エコマーク認定品	9枚	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	布製ブラインド	100%	0枚	0枚	%	%	0枚		0枚				
	金属製ブラインド	100%	14点	14点	100%	100%	0点		0点				
	タフテッドカーペット	100%	0㎡	0㎡	%	%	0㎡		0㎡				
	タイルカーペット	100%	94㎡	94㎡	100%	100%	0㎡		0㎡				
	織じゅうたん	100%	3㎡	3㎡	100%	100%	0㎡		0㎡				
	ニードルパンチカーペット	100%	0㎡	0㎡	%	%	㎡		0㎡				
	毛布(災害備蓄用を含む)	購入	100%	57枚	50枚	100%	100%	2枚	エコマーク認定品	7枚	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性
		リース・レンタル(新規)		2,340枚	2,340枚			2,340枚	エコマーク認定品	0枚			
		リース・レンタル(継続)		0枚	0枚					0枚			
	ふとん	購入	100%	0枚	0枚	%	%	0枚		0枚			
		リース・レンタル(新規)		0枚	0枚			0枚		0枚			
		リース・レンタル(継続)		0枚	0枚					0枚			
	ベッドフレーム	購入	100%	16台	16台	100%	100%	10台	フレームマーク認定品	0台			
リース・レンタル(新規)			0台	0台			0台		0台				
リース・レンタル(継続)			0台	0台					0台				
マットレス	購入	100%	4個	4個	100%	100%	0個		0個				
	リース・レンタル(新規)		0個	0個			0個		0個				
	リース・レンタル(継続)		2,340個	2,340個					0個				
作業手袋(1)	作業手袋(災害備蓄用を含む)	100%	26,715組	5,681組	21%	21%	243組	エコマーク認定品	21,034組	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
その他繊維製品(7)	集会用テント (災害備蓄用を含む)	購入	100%	11点	11点	14%	14%	9台	グリーン購入法適合商品	0点			
		リース・レンタル(新規)		70点	0点			0台		70点	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性
		リース・レンタル(継続)		0点	0点					0点			
	ブルーシート (災害備蓄用を含む)	購入	100%	13点	12点	92%	92%	0枚		1点	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性
		リース・レンタル(新規)		0点	0点			0枚		0点			
		リース・レンタル(継続)		0点	0点					0点			
	防球ネット	100%	0点	0点	%	%	0枚		0点				
	旗	100%	0点	0点	%	%	0枚		0点				
	のぼり	100%	1点	1点	100%	100%	0枚		0点				
	幕	100%	2点	1点	50%	50%	0枚		1点	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
モップ	購入	100%	20点	17点	85%	85%	0点		3点	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	リース・レンタル(新規)		0点	0点			0点		0点				
	リース・レンタル(継続)		1点	1点					0点				
設備(7)	太陽光発電システム	kW	0kW	0kW	%	%	0kW		0kW				
	太陽熱利用システム	㎡	0㎡	0㎡	%	%	0㎡		0㎡				
	燃料電池	kW	0kW	0kW	%	%							
	エネルギー管理システム	件	0件	0件	%	%	0件						
	生ゴミ処理機	食堂事業者が設置		0台	0台	%	%						
		自ら設置	購入	0台	0台	%	%						
			リース・レンタル(新規)		0台	0台							
	リース・レンタル(継続)		0台	0台									
節水機器	%	0個	0個	%	%	0個		0個					
日射調整フィルム	%	0㎡	0㎡	%	%	0㎡		0㎡					
災害備蓄用品(15) (既存品目以外の10品目)	ペットボトル飲料水	100%	30,630本	30,610本	100%	100%	12,400本	ペットボトル再利用品	20本	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	アルファ化米	100%	8,606個	8,606個	100%	100%	0個		0個				
	保存パン	100%	920個	920個	100%	100%	0個		0個				
	乾パン	100%	120個	120個	100%	100%	8個	グリーン購入法適合商品	0個				
	レトルト食品等	100%	4,718個	4,708個	100%	100%	0個		10個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	栄養調整食品	100%	1,758個	1,182個	67%	67%	0個		576個	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	フリーズドライ食品	100%	129個	129個	100%	100%	19個	グリーン購入法適合商品	0個				
	非常用携帯燃料	100%	0個	0個	%	%	0個		0個				
	携帯発電機	100%	0台	0台	%	%	0台		0台				
	非常用携帯電源	100%	0個	0個	%	%	0個		0個				
公共工事(70)	別途												

分野	品目	① 目標値	② 総調達量	③ 特定調達物品等の 調達量	④ 特定調達物品等の 調達率 =③/②	⑤ 目標達成率 =④/① (一部=③/①)	判断の基準より高い水準を満足する物品等を 調達した場合 (プレミアム基準による調達を含む)		判断の基準を満足しない物品等を調達した場合			⑫ 備考	
							⑥ 調達量 ③の内数	⑦ 具体的仕様 環境への配慮の内容	⑧ 調達量	⑨ 具体的仕様の主な例	⑩ 環境への配慮の内容		⑪ 主な理由
役 務	(21) 省エネルギー診断		0 件	0 件	%	%							
	印刷	100 %	705 件	563 件	80 %	80 %	120 件	植物油インク使用等	142 件	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	食堂		14 件	16 件	8 件	50 %	57 %	0 件		8 件	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性
	自動車専用タイヤ更生	更生タイヤ(リトレッド)		0 件	0 件	%	%						
		リグループ		0 件	0 件	%	%						
	自動車整備			2 件	100 %	100 %	0 件		0 件				
	部品交換を伴う整備(リユース・リビルド部品)			2 件									
	判断基準を要件として求めて発注したもの	100 %		0 件									
	エンジン洗浄			0 件									
	庁舎管理	100 %	20 件	19 件	95 %	95 %	0 件		1 件	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	植栽管理	100 %	35 件	34 件	97 %	97 %	24 件	グリーン購入法適合	1 件	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	加煙試験	100 %	0 件	0 件	%	%	0 件		0 件				
	清掃	100 %	141 件	141 件	100 %	100 %	0 件		0 件				
	タイルカーペット洗浄	100 %	2 件	2 件	100 %	100 %	0 件		0 件				
	機密文書処理	100 %	32 件	25 件	78 %	78 %	0 件		7 件	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	害虫防除	100 %	88 件	81 件	92 %	92 %	26 件	グリーン購入法適合	7 件	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	
	輸配送	100 %	521 件	521 件	100 %	100 %	0 件		0 件				
	旅客輸送	100 %	2 件	2 件	100 %	100 %	0 件		0 件				
	蛍光灯機能提供業務	12 件	12 件	12 件	100 %	100 %	0 件		0 件				
	庁舎等において営業を行う小売業務	1 件	12 件	12 件	100 %	1,200 %	0 件		0 件				
	クリーニング	100 %	70 件	70 件	100 %	100 %	0 件		0 件				
	飲料自動販売機設置	缶・ボトル飲料自動販売機		116 台	116 台			96 台	グリーン購入法適合	0 台			
		紙容器飲料自動販売機	100 %	5 台	5 台	100 %	100 %	0 台		0 台			
カップ式飲料自動販売機			36 台	36 台			36 台	グリーン購入法適合	0 台				
引越輸送	100 %	2 件	1 件	50 %	50 %	0 件		1 件	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性		
会議運営	100 %	0 件	0 件	%	%	0 件		0 件					
印刷機能等提供業務	100 %	77 件	77 件	100 %	100 %	0 件		0 件					
ご み 袋 等	(1) プラスチック製ごみ袋	100 %	20,685,101 枚	20,661,421 枚	100 %	100 %	275,518 枚	グリーン購入法適合商品	23,680 枚	再生材料基準値未達		機能上、性能上の必要性及び経済性	