## 「文部科学省がその事務及び事業に関し温室効果ガスの排出の削減等のため 実行すべき措置について定める計画」の実施状況(令和5年度)

## <u>1. はじめに</u>

令和3年10月22日に閣議決定された「政府がその事務及び事業に関し温室効果ガスの排出の 削減等のため実行すべき措置について定める計画」(以下「政府実行計画」という。)では、2013年 度を基準として、政府の事務及び事業に伴い直接的及び間接的に排出される温室効果ガスの総 排出量を2030年度までに50%削減することを目標としている。

これを受け、文部科学省においても「文部科学省がその事務及び事業に関し温室効果ガスの排出の削減等のため実行すべき措置について定める計画」(以下「実施計画」という。)を決定し、2013年度を基準として、文部科学省の事務及び事業に伴い直接的及び間接的に排出される温室効果ガスの総排出量を2030年度までに50%削減することを目標とし、取組を進めてきた。

## 2. 令和5年度の実施状況に関する評価

温室効果ガス排出量			単位	本府省庁	地方支分部局等	府省庁全体		
			基礎排出係数		tCO2	2, 871	606	3, 477
目標	2030	年度	基準年度比		%削減	-	-	50
	目標		調整後排出係数		tCO2			
			基準年度比		%削減			
	2013年度 実績値		基礎排出係数		tCO2	5, 741	1, 058	6, 799
			調整後排出係数		tCO2	5, 141	935	6, 076
	2022	年度	基礎排出係数		tCO2	5, 464	783	6, 247
	実績値		調整後排出係数		tCO2	2, 023	370	2, 393
実	2023	年度	基礎排出係数		tCO2	5, 530	905	6, 435
績	実績	責値	調整後排出係数		tCO2	4, 743	548	5, 291
			甘珠牡山冱粉	基準年度比	%	(3.7%減)	(14.5%減)	(5.4%減)
			基礎排出係数	前年度比	%	(1.2%増)	(15.6%増)	(3.0%増)
			調整後排出係数	基準年度比	%	(7.7%減)	(41.4%減)	(12.9%減)
				前年度比	%	(134.5%増)	(47.9%增)	(121. 1%増)
П	煙達成	基礎排出係数		%	7. 3	33. 9	11.0	
Π	目標達成率		調整後排出係数		%	_	_	_
自己評価・	実績値の増減理		基準年度から <i>の</i>	)増減理由	_	・程文の 2013 年後の 2013 年後の 3013 年	・基準年度を表示を表現のでは、   を表現の名のでは、   を表現の名のでは、   を表現の名のでは、   を表現の名のでは、   を表現が、   を表現	・程文の 2013 年後の高いのでは、 2013 年度の省には、 2013 年度の省には、 2013 年度の名には、 2013 年度の名には、 2013 年度の名には、 2013 年度の名には、 2013 年度の名には、 2013 年間ののののでは、 2013 年間ののののでは、 2013 年間ののでは、 2013 年間のでは、 2013 年間
今後の取組	由		前年度からの増減理由		_	・契約電力の調整後排 出係数の変化による増 加があった。	・新型コロナウイルス 感染症の感染収束に伴 う勤務体制の変化や、 空調使用の増加が考え られる。 ・契約電力の調整後排 出係数の変化による増 加があった。	・新型コロナウイルス 感染症の感染収束に伴 う勤務体制の変化や、 空調使用の増加が考え られる。 ・契約電力の調整後排 出係数の変化による増 加があった。
	目標達成に向けた今後の取組		_	・引き続き削減の取組 を行うほか、照明のLED 化の促進や、電動車の 導入について予算要求 等を行っていく。	・引き続き削減の取組 を行うほか、照明のLED 化の促進や、空調設備 の更新について予算要 求等を行っていく。	・引き続き削減の取組 を行うほか、照明のLED 化の促進や、空調設備 の更新について予算要 求等を行っていく。		

公用車に占める電動車の割合 (代替可能な車のみ)		単位	本府省庁	地方支分部局等	府省庁全体	
目標	目標(2030年度値)		100	-	-	
	2022年度実績値	%	95	0	93	
実績	2023年度実績値	%	98	0	95	
	2023年度の新規導入・更新における電動車の割合	%	100	-	100	
目標達	目標達成率		97. 5	-	-	
自己評価・	前年度からの増減理由 (2023年度の新規導入・更新における電動車の 割合に関する取組状況を含む)	・電動車への	の交換購入を計画的に進め	めているところである。		
今後の取組	目標達成に向けた今後の取組	・電動車への交換購入を計画的に進めていく。なお、12年経過後若しくは走 万kmを超えた公用車について、交換購入を進めていく方針。				

再生ī	可能エネルギー電力の調達割合	単位	本府省庁	地方支分部局等	府省庁全体	
目標	(2030年度値)	%	60	-	-	
	2022年度実績値(自家消費の再生可能エネルギーを除く)	%	5	11	6	
実 績	2023年度実績値(自家消費の再生可能エネルギーを除く)	%	21	12	20	
	2023年度実績値(自家消費の再生可能エネルギーを含む)	%	22	12	20	
目標達成率		%	36. 0	-	-	
自己評価・	2023年度の取組状況 (課題含む) コモンゲート管理組合が実施した入札により決定した相手方と契約している ある。					
今後の取組	目標達成に向けた今後の取組	・本省においては、霞ヶ関コモンゲート管理組合に対し、一入居者として、目標達ができるよう調達電力の再生可能エネルギー比率を上げていく方向で進めるように めていく。また、必要な予算の確保に努める。				

LED照		単位	本府省庁	地方支分部局等	府省庁全体
目標	(2030年度値)	%	100	-	-
	2022年度実績値(LED化が困難な理由がある場合を除く)	%	9	44	15
実績	<b>2023年度実績値</b> (LED化が困難な理由がある場合を除く)	%	27	51	30
	2023年度実績値(LED化が困難な理由がある場合を含む)	%	27	51	31
目標達	目標達成率		26. 9	-	_
自己評価・	前年度からの増減理由	・LEDへ順次	刃切り替えを行っていく。		
今後の取組	目標達成に向けた今後の取組	・計画的に	予算要求をしつつ、LED化	を進めていく。	

太陽光発電の導入量		単位	本府省庁	地方支分部局等	府省庁全体
目標	導入件数(2030年度値)	件			1
	導入量 (2030年度値)	kW			-
	2023年度までの累積の導入件数	件	1	0	1
	2024年度単年度の実績・見込みの導入件数	件	0	0	0
実績	2020年度単年度の新規導入量	kW	0	0	0
	2023年度単年度の新規導入量	kW	0	0	0
	2024年度単年度の新規導入実績・見込み量	kW	0	0	0
自己評価・	2023年度の取組状況	・本省庁舎ロ	こ太陽光発電を導入してい	いる。	
今後の取組	今後の取組	・他に導入可能な場所がないか引き続き調査することとするほか、導入済みの発置について発電効率が高い装置へ交換できないか引き続き検討していく。			

新築建築物のZEB化状況		単位	本府省庁	地方支分部局等	府省庁全体
•	『ZEB』相当	件	0	0	0
	Nearly ZEB 相当	件	0	0	0
2 3	ZEB Ready 相当	件	0	0	0
年度	ZEB Oriented 相当	件	0	0	0
年度実績	ZEB Oriented 相当未満	件	0	0	0
小兵	ZEB対象外(2021年度以前に設計)	件	0	0	0
目標達成に向けた今後の取組		• 今後新築	実績調査においては、調査 事業を行う場合には、原見 平均でZEB Ready相当とな	则ZEB Oriented相当以上。	