

令和7年度

第2回総合型選抜

小論文

解答例

(80分)

注 意

1. **試験開始の合図があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。**
2. この問題冊子は、表紙を除いて2ページあります。
3. 試験中に問題冊子の印刷不鮮明・汚れ、ページの落丁・乱丁等に気付いた場合は、手を挙げて監督員に知らせてください。
4. 解答用紙の定められた欄に、**氏名と受験番号を監督員の指示に従って記入してください。**
5. 解答は、解答用紙の定められたところに記入してください。
6. 色付き紙1枚は下書き用紙です。下書き用紙に書かれたものは、採点の対象とはしません。
7. 問題冊子と下書き用紙は、持ち帰ってください。

【出題意図】

以下に列挙する点を見る。

- ・ 文章で記述された内容を正確に把握し、着目すべき主題を正しく抽出できている。
- ・ 図から CO₂ 排出量の「総量」と「部門別の内訳」の双方について推移の傾向を読み取ることができている。
- ・ 上記の読み取りの結果に対して、何かしら自分なりに考察することができている。
- ・ CO₂ 排出量を削減するための方法について、提示された主体と関連付けて考えることができている。
- ・ 必要に応じて表の内容と関連付けながら述べることができている。
- ・ 提示された文章の意味を正しく理解し、必要な情報を読みとることができている。

【解答例】

解 答 用 紙

- 氏名、受験番号を正確に記入すること。
- ※欄には何も記入しないこと。

氏 名		受験番号							
-----	--	------	--	--	--	--	--	--	--

	日	本	の	C	O	₂	排	出	量	は	20	13	年	度	の	約	13	億	ト	ン	C	O	₂	を	
ピ	ー	ク	に	年	々	減	少	し	て	い	る	傾	向	が	あ	り	、	直	近	の	20	22	年	度	
の	C	O	₂	排	出	量	は	約	10	億	ト	ン	C	O	₂	を	や	や	越	え	る	程	度	で	
推	移	し	て	い	る	。	こ	の	減	少	傾	向	の	う	ち	、	特	に	20	20	年	度	は	前	
年	度	と	比	べ	て	C	O	₂	排	出	量	が	大	幅	に	減	少	し	て	い	る	。	こ	の	
際	立	っ	た	大	幅	な	減	少	の	要	因	を	推	察	す	る	と	、	20	20	年	か	ら	国	
内	で	生	じ	た	新	型	コ	ロ	ナ	ウ	ィ	ル	ス	感	染	症	の	流	行	に	伴	い	緊	急	
事	態	宣	言	が	発	出	さ	れ	た	こ	と	な	ど	に	よ	り	、	国	内	の	経	済	活	動	
が	一	時	的	に	抑	制	さ	れ	た	影	響	が	一	つ	の	可	能	性	と	し	て	考	え	ら	
れ	る	。	ま	た	、	部	門	別	の	内	訳	か	ら	、	産	業	部	門	の	比	率	が	最	も	
大	き	く	、	そ	れ	に	次	い	で	、	運	輸	部	門	、	業	務	他	(	第	三	次	産	業	)
部	門	、	家	庭	部	門	の	比	率	が	大	き	い	傾	向	に	あ	る	。	産	業	部	門	に	
着	目	す	る	と	、	20	13	年	度	は	4	.	63	億	ト	ン	C	O	₂	で	あ	る	一	方	で
20	22	年	度	は	3	.	52	億	ト	ン	C	O	₂	で	あ	っ	た	。	そ	の	差	は	1	億	ト
ン	C	O	₂	以	上	で	あ	り	、	部	門	別	で	最	も	大	き	く	C	O	₂	排	出	量	
が	減	少	し	て	い	る	。																		
	国	は	法	令	を	整	備	し	、	企	業	や	個	人	に	対	し	て	エ	ネ	ル	ギ	ー	使	
用	量	の	削	減	な	ど	を	義	務	付	け	る	規	制	を	実	施	す	る	こ	と	で	C	O	
₂	排	出	量	の	削	減	を	図	る	こ	と	が	で	き	る	。	ま	た	、	C	O	₂	排	出	
量	の	削	減	を	推	進	す	る	企	業	や	個	人	に	対	し	て	経	済	面	で	助	成	す	
る	制	度	を	つ	く	る	こ	と	で	、	C	O	₂	排	出	量	を	削	減	す	る	行	動	を	
誘	導	で	き	る	。	自	治	体	は	、	国	と	同	様	に	地	域	の	特	徴	に	合	わ	せ	
て	条	例	を	整	備	し	て	規	制	を	行	う	と	共	に	、	助	成	制	度	な	ど	を	設	
け	る	こ	と	で	C	O	₂	排	出	量	を	削	減	す	る	行	動	が	促	さ	れ	る	。	企	
業	は	経	済	活	動	に	伴	う	電	気	・	ガ	ス	・	水	道	な	ど	の	使	用	を	抑	え	る
省	エ	ネ	ル	ギ	ー	対	策	が	可	能	で	あ	る	。	表	2	か	ら	製	造	業	に	お	い	
て	は	、	建	物	で	ボ	イ	ラ	ー	を	使	用	す	る	場	合	、	エ	ネ	ル	ギ	ー	消	費	
効	率	の	高	い	機	器	に	更	新	す	る	こ	と	が	効	果	的	で	あ	る	。	個	人	は	
家	庭	で	使	用	す	る	エ	ネ	ル	ギ	ー	や	資	源	の	使	用	を	抑	え	る	工	夫	が	
で	き	る	。	表	1	か	ら	、	家	庭	で	使	用	す	る	照	明	を	白	熱	電	球	か	ら	
L	E	D	電	球	に	交	換	す	る	こ	と	は	、	C	O	₂	排	出	量	を	効	果	的	に	
削	減	す	る	取	り	組	み	に	な	る	と	考	え	ら	れ	る	。								

