

表1 気候保護法が定める2030年～2040年の温室効果ガス削減(対1990年比)目標

(単位:%)

項目	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	2038年	2039年	2040年
改正前	55	目標設定なし									
改正後	65	67	70	72	74	77	79	81	83	86	88

(出所)改正前気候保護法および改正気候保護法を基にジェトロ作成

表2 2020年～2030年の分野別許容排出量(CO2換算)

(単位:100万トン)

分野	2020年	2021年	2022年	2023年		2024年		2025年		2026年		2027年		2028年		2029年		2030年	
				改正前	改正後	改正前	改正後	改正前	改正後	改正前	改正後	改正前	改正後	改正前	改正後	改正前	改正後	改正前	改正後
エネルギー産業	280	—	257	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	175	108
製造業	186	182	177	172	172	168	165	163	157	158	149	154	140	149	132	145	125	140	118
建築	118	113	108	103	102	99	97	94	92	89	87	84	82	80	77	75	72	70	67
交通	150	145	139	134	134	128	128	123	123	117	117	112	112	106	105	101	96	95	85
農業	70	68	67	66	66	65	65	64	63	63	62	61	61	60	59	59	57	58	56
廃棄物その他	9	9	8	8	8	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	5	5	4

(注) —は法律に定めがない。

(出所)改正前気候保護法および改正気候保護法を基にジェトロ作成

表3 「気候保護緊急プログラム」2022年予算割り当て (単位:100万ユーロ)

分野	項目	金額	
建築	エネルギー効率の高い建物への支援	2,500	2,650
	環境に配慮した公営住宅建設	150	
交通		1,017	
製造業	製造業の脱炭素化プログラムの増額	650.2	859
	鉄鋼業向け投資促進プログラム(水素関連)	100	
	廃熱利用によるエネルギー効率促進	30	
	グリーンスチール(注1)市場開拓	28.8	
	化学産業向け投資促進プログラム	50	
土地利用、土地利用変化、林業(LULUCF)		331.1	
農業		152.4	
エネルギー	効率的な熱供給ネットワーク構築支援	30	95
	洋上でのグリーン水素(注2)の製造促進	50	
	「H2グローバル」プロジェクト(注3)への支援	15	
横断的な対策		50	
合計		5,154.5	

(注1)より環境負荷の少ない新たな鉄鋼材料。

(注2)再生可能エネルギー由来の電力を利用して、水を電気分解して生成される水素。製造過程で二酸化炭素を排出しない。

(注3)グリーン水素のドイツ国外での生産とドイツへの輸入を推進するプロジェクト

[\(2021年6月23日記事参照\)](#)

(出所)連邦財務省資料を基にジェトロ作成