

令和4年度（2022年度）

熊本県職員採用試験

【大学卒業程度（機械）】

※ 答案用紙の題には「カーボンニュートラルの達成のための取組み」と記入してください。

論文課題

化石燃料の燃焼により発生する二酸化炭素等、各種温室効果ガスの増加によって、急激な地球温暖化が起きていると言われて久しい。

そのような中、令和2年10月、臨時国会の所信表明演説において、菅義偉前内閣総理大臣は「2050年までに、温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする(注)、すなわち2050年カーボンニュートラル、脱炭素社会の実現を目指す」ことを宣言した。これを踏まえ、国では、「地球温暖化対策推進法」の一部改正を行う等、2050年カーボンニュートラルの実現に向けた具体的な取組みを行っている。

また、120を超える国（地域）で2050年までのカーボンニュートラル実現を表明する等、脱炭素社会の実現に向けた世界的な気運も高まっている。

本県においては、地球規模での気候変動対策が強く求められる中、国に先駆けて、令和元年12月に「2050年熊本県内CO₂排出実質ゼロ」を宣言した。

そこで、2050年までに『カーボンニュートラル（ゼロカーボン）』を達成するために、どのような取組みを進めていくべきか、あなたの考えを述べなさい。

(注) 「排出を全体としてゼロ」とは、二酸化炭素をはじめとする温室効果ガスの排出量から、森林などによる吸収量を差し引いてゼロを達成することを意味している。

《注意事項》

※ 答案用紙は表裏750字の1500字詰めとなっています。1000字程度で答案を作成してください。

※ 下書きのための用紙は配付しませんので、この用紙の裏面をお使いください。

※ この論文課題用紙は持ち帰ることができます。