

第59回原子炉主任技術者試験（筆記試験）における出題ミスについて

平成29年3月16日

原子力規制委員会原子力安全人材育成センター

1. 経緯

3月15日（水）に実施した原子炉主任技術者試験（筆記試験）の原子炉理論の科目において、試験実施後に受験生より、問題に誤りがあるのではないかと指摘を受け、当センターで調査したところ、出題ミスを確認しました。

今回の出題ミスを生じたことにつきましては、受験生の皆様にお詫び申し上げます。

2. 出題ミスの内容

出題ミスがあったのは、原子炉理論の問題のうち、第3問（4）で変数を置き換えて求めるべき計算式に誤りがあったものであり、内容は以下のとおりです。（別紙1参照）

誤	$\exp\left[-\int_E^{E_0} \frac{\Sigma_a(E)}{\xi\{\Sigma_a(E) + \Sigma_s(E)\}} \frac{dE}{E}\right]$
正	$\exp\left[-\int_E^{E_0} \frac{\Sigma_a(E)}{\xi\{\Sigma_a(E) + \Sigma_s(E)\}} \frac{dE}{E}\right]$

3. 採点上の考慮について

出題ミスのあった問題に係る採点上の扱いについては、改めて公表します。

以上

原子力安全人材育成センター業務課
担当：白井
電話：03-6277-6954（直通）