

2014年6月6日

平成26年度版 技術士第一次試験「建設部門」受験必修問題350 正誤表
(ISBN 978-4-526-07226-0)

P. 86

【問題6】

(解答)

④ ⇒ なし

※ ①～⑤の設問文は、いずれも適切な内容のため、不適切なもの(正解)がありません。

(解説)

一方、ランキンの土圧は、土くさびに作用する力の釣り合いから壁面に作用する土圧合力を求める方法をいう。⇒ 一方、ランキンの土圧は、重力だけが働く半無限の土体の中に生じる任意の要素について、応力の平衡状態から土圧を求める方法をいう。

④の文は、「ランキンの土圧」の内容を「クーロンの土圧とは、・・・」としているため不適切。⇒ 文の削除