

設計積算システムにおける週休二日制工事の補正方法の誤りについて

令和5年7月7日 栃木県県土整備部技術管理課

1 概要

週休二日制工事の積算において一部の工種について、本来は補正対象外である材料費に補正係数を乗じていたため、工事費が誤って算出されていた。

なお、本県においては週休二日制工事の取組実績に応じて、設計変更時に補正していたため当初設計時に誤りはなかった。

- ①対象期間 令和3年10月～令和5年6月（1年9カ月）
- ②対象工事 件数：約300件、違算額：約2千万円の過大
※件数、違算額の詳細は精査中

週休二日制工事における経費の補正項目

	労務費	機械経費(賃料)	材料費
正	○	○	×
誤	○	○	○

○：補正対象 ×：補正対象外

2 対応

- ①本システムは、県内25市町、とちぎ建設技術センター、栃木県道路公社等も利用しているため、本内容について通知等により周知済み。
- ②7月10日から適正な補正額が算出されるよう、設計積算システムを改修済み。
- ③週休二日制に取り組んでいる現在実施中の工事については、設計変更時に適正な補正額を計上する。

※週休二日制工事とは、現場着手日から工事完成日までの期間に、週休二日の現場閉所を行った場合、経費の補正を行う工事