

平成27年第3回定例会（12月議会）
建設部 提出資料（12月21日提出）

建設委員会

【所管関係】

- | | | | |
|---------|----------------|-------|---|
| ○ 建設部 | 杭工事のデータ流用等について | | 1 |
| ○ 河川砂防課 | 新城川河川改修事業について | | 3 |

杭工事のデータ流用等について

平成27年12月21日
建設部

1 杭施工業者による公表状況

(1) 公表内容

当該事案に係るこれまでの公表等の内容は、次のとおりである。

- 10月14日 旭化成建材(株)が「自社施工の杭工事でのデータ流用」を公表
- 11月13日 旭化成建材(株)が「過去10年間の杭工事は全国で3,040件」と公表
 - ・県内における該当工事件数 : 27件
 - ・うち、データ流用が確認された件数 : 3件
- 11月16日 ジャパンパイル(株)が「自社施工の杭工事でのデータ流用」を公表
 - ・県内における該当物件はなし
- 11月24日 旭化成建材(株)が追加12件を含む3,052件の調査結果を公表
 - ・県内における新たな該当物件はなし
- 11月27日 (一社)コンクリートパイル建設技術協会が「旭化成建材(株)以外の6社でも、22件でデータ流用があった」と公表
 - ・県内でデータ流用が確認された件数 : 1件
- 12月11日 (一社)コンクリートパイル建設技術協会が「これまでの公表を含め全国で8社、56件でデータ流用があった」と公表
 - ・県内における新たな該当物件はなし

(2) データ流用の物件数

これまでの公表等によりデータ流用が確認された物件数は、全国で416件あり、そのうち秋田県内における施設は次の4件である。

- ①秋田市土崎消防署本署
- ②秋田大学西谷地学生寄宿舍
- ③民間の工場・倉庫
- ④公共施設

2 県の対応等

(1) 県発注施設

直近5年間で杭工事がある県発注の建築物及び土木施設を県職員が点検し、全ての工事でデータ流用がないことを確認した。(内訳は資料1(次頁)のとおり)

(2) 県発注施設以外

データ流用が確認された施設のうち、1(2)の②、③、④について、特定行政庁(秋田市、県)が、建築基準法に基づき元請業者に対して調査報告を求め、その報告内容から、3施設とも杭が支持層へ到達していることを確認した。

また、①については秋田市が確認し、施設の安全性を公表済みである。

杭工事におけるデータ流用の点検状況

H27.12.21現在

	＜参考＞ 杭施工業者が点検を行った件数				秋田県が点検を行った件数				
	全 国		うち、秋田県内		県発注建築物		県発注土木施設		
	点検件数	データ流用が判明した件数	点検件数	データ流用が判明した件数	点検件数	データ流用が判明した件数	点検件数	データ流用が判明した件数	
旭化成建材(株)	既成コンクリート杭	3,052	360	27	(※2) 3	0	0	0	0
	鋼管杭					(※4) 1	0	0	0
(一社)コンクリートパイル建設技術協会(旭化成建材(株)以外)	既成コンクリート杭	4,625	56	(※1) 1	(※3) 1	17	0	1	0
	上記以外					0	0	3	0
合計	既成コンクリート杭								
	鋼管杭、場所打ちコンクリート杭					2	0	49	0
合計						20	0	53	0

(※1) (一社)コンクリートパイル建設技術協会(旭化成建材(株)以外)の県内における点検件数は不明

(※2) 秋田市土崎消防署本署、秋田大学西谷地学生寄宿舎、民間の工場・倉庫

(※3) 公共施設

(※4) 秋田中央高等学校

資料1

新城川河川改修事業について

平成27年12月21日
河川砂防課

1 事業概要

- 期 間 : 平成3年度～平成50年度
延 長 : L=4,700m (秋田市飯島～下新城)
主要工種 : 築堤、河道掘削、護岸、橋梁 (JR橋、道路橋)
事業費 : 106.9億円 (当初56億円から増額)

2 事業費増額の主な理由

(1) 掘削残土運搬距離の変更 (約28億円)

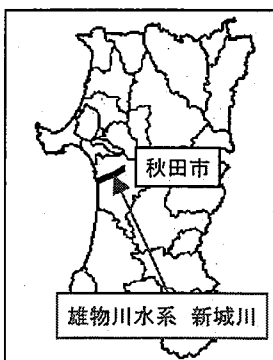
当初は旧川の埋立てに利用する予定であったが、地元協議の結果、取水等の利用で旧川を残置することになったため、遠隔地の他事業への流用及び仮置きに変更。

(2) 軟弱地盤対策工の追加 (約5億円)

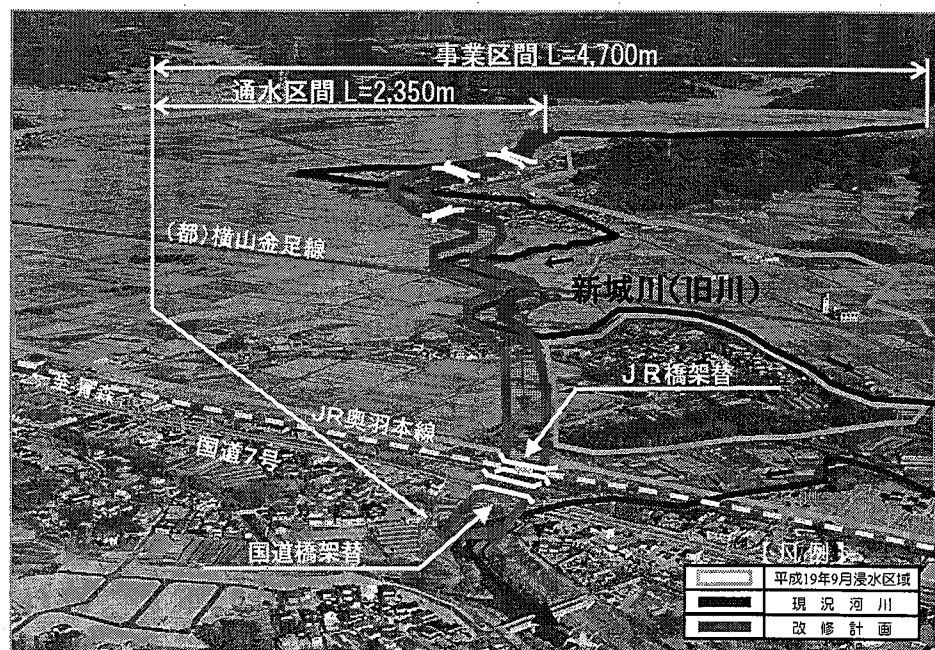
上流部の地盤が当初の見込みより軟弱と判明したため、軟弱地盤対策工を追加。

(3) JR橋架替の仮設工事に関する変更 (約10億円)

当初は仮線路を設置せずに架替する工法を考えていたが、JRとの協議の結果、列車運休を伴わない仮線路で迂回させ、架替する工法に変更。



位置図



新城川 改修概要