

《現場紹介》

◆刈谷市今川町 築堤工事

三河支店 大石 真樹

今回の現場は、築堤工事です。地建興業で手がける工事としては、かなり特殊な部類になると思います。規模は小さいですが、工種がいろいろあり大変そうです。場所は発杭川の流れる、田園風景の中にあり、近くには名鉄の名古屋本線も走っています。民家までは500m位離れています。そのまわりにはなにもなく、川には大量のコイと亀がいるのどかな現場です。

しかし、いろいろな問題もありました。まず、今回は田圃と接しているために、はじめに行ったのが、地権者との立会でした。また、名鉄の境界内にも一部侵入するために、近接作業の検討が必要となり、また現場への進入路も狭く、大型重機も入れません。そして最大の問題点は、この時期に施工協力願える業者がなかなか見つからなかったことです。そんな中、タイミングよく施工して頂ける業者が見つかり現れました。

さて、いよいよ現場が始まりますと、初日は残土運搬および盛土、転圧です。朝から雨が降っていて、8時を過ぎてもいっこうに作業員が現れません。どうしたものかと思つて、電話すると「雨だから施工できないよ」と言われました。今まで、浚渫および推進工事では、雨で中止にはしないので、勝手に、施工するものだとばかり思っていました。土いじりの仕事は雨で中止。初めて知りました。

現場が始まると、順調よく盛土が進みましたが、既設の土留めが崩壊してこれらをどうするかの協議で、現場が二週間ほどストップしました。その後、板柵、パラペット擁壁、ブロックマットと施工を進めました。現場が非常に狭いために、施

工期間が大幅に延びてしまいました。なんと5月下旬に現場を終える事ができました。今回の工事を無事故で完了できたのは、現場の皆様および、現場についてアドバイス等をいただいた方々のおかげです。有り難う御座いました。

今回の工事を無事故で完了できたのは、現場の皆様および、現場についてア



川にはカメの集団



右から鈴木さん 塩谷さん
尾崎さん 谷川さん 地建興業大石



着手前



施工完了

【工事概要】(敬称略)

工事名: 緊急防災対策河川工事
工事場所: 愛知県刈谷市今川町
発注者: 知立建設事務所
工事概要

盛土工 900m³
板柵工 33m
ブロックマット工 183m²
植生工(植生シート) 360m²
パラペット擁壁工 91m
捨石工 68m³
U字側溝 53m