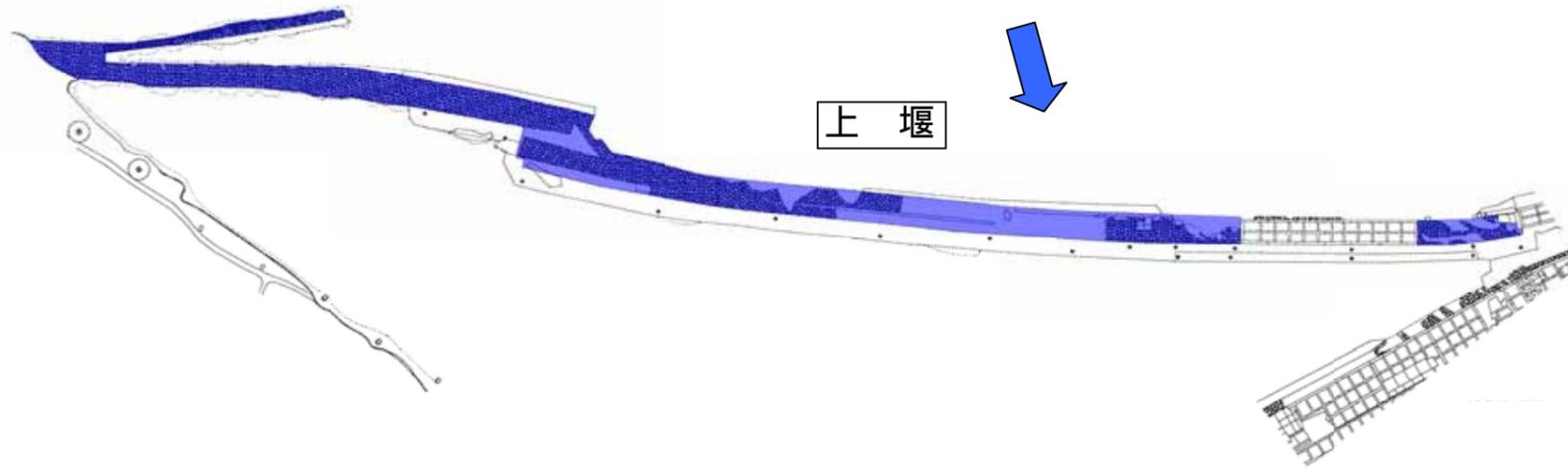


## 6 . 上堰構造調査

### 1. 調査概要

- 1.1 調査目的：上堰青石張部の構造把握を目的とした。
- 1.2 調査方法：目視により青石・杭配置をスケール等を用いてスケッチ・写真にて記録した。
- 1.3 調査範囲：調査範囲を下図に示す。



### 2. 調査結果

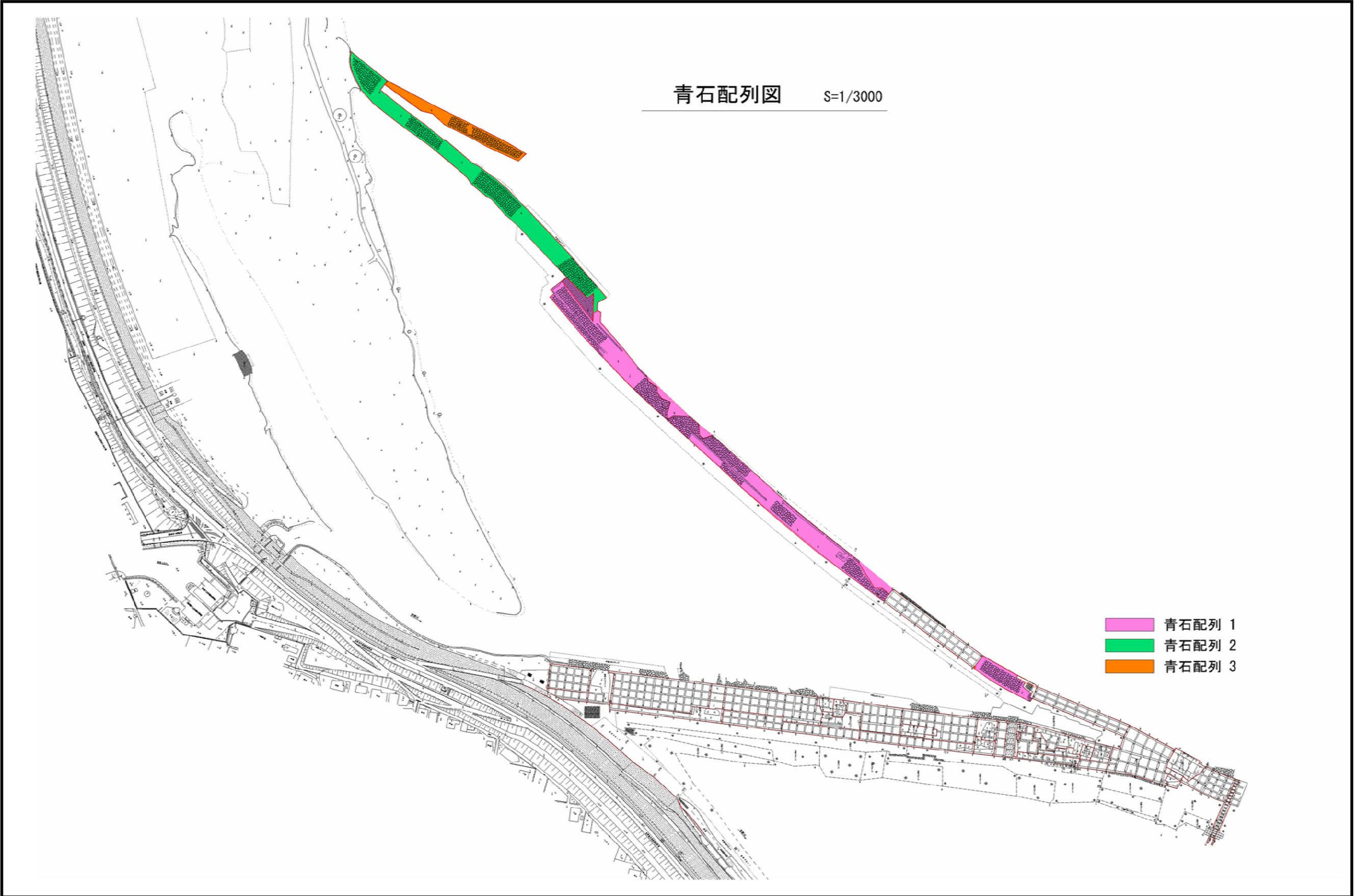
調査結果から、「青石張上下流方向配列」、「松杭杭頭確認の有無」、「石組」、「松杭上下流配置の有無」により、次図に示す3パターンに区分した。

着目点と配列関係

項目	上下流配列	松杭杭頭	石組	松杭上下流配置有無
配列 1	2000mm	2000mm 間隔で杭頭確認	砂利間詰有	無
配列 2	900mm	杭頭確認されず	上下流配列傾向砂利間詰有	無
配列 3	900mm	〃	砂利間詰なし	有

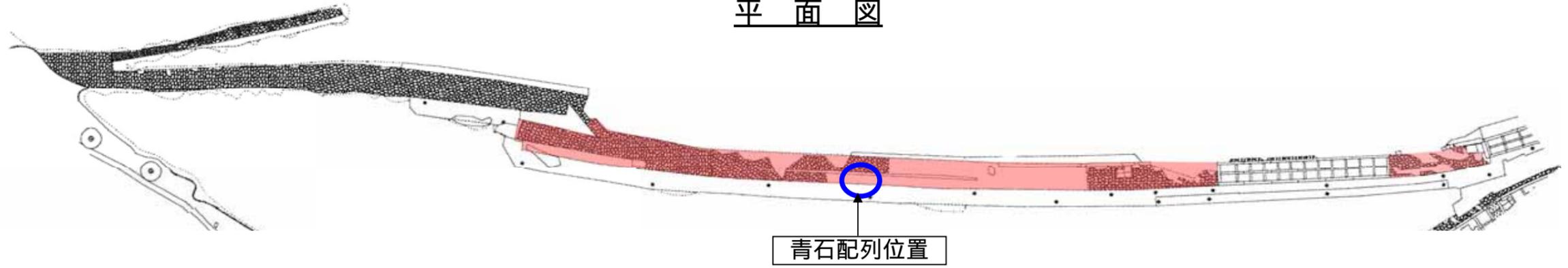
青石配列図

S=1/3000

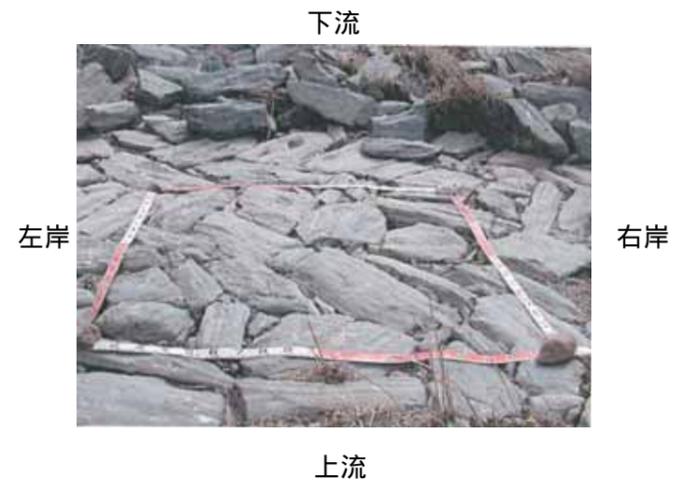
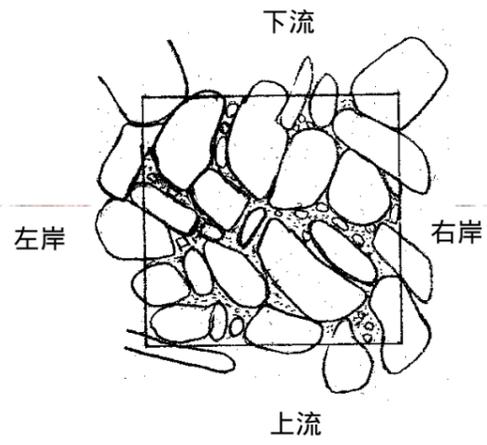


# 青石配列図(1)

## 平面図

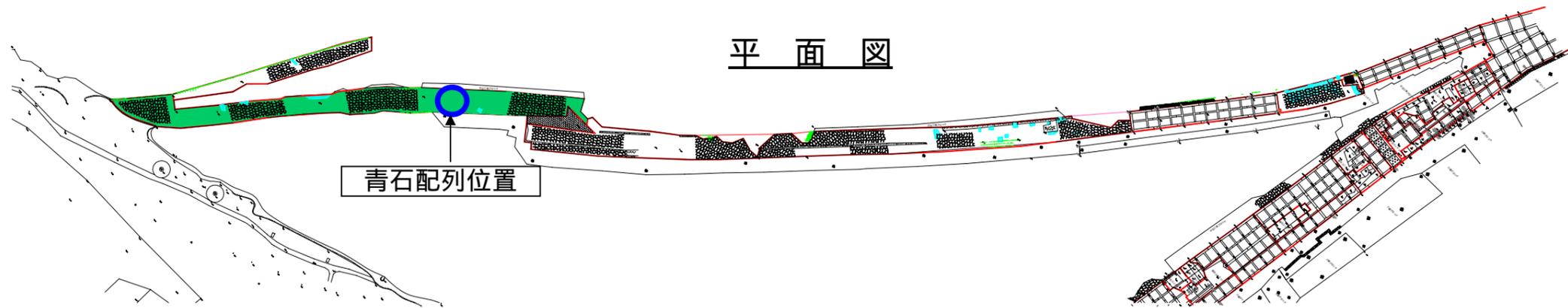


## 青石配列



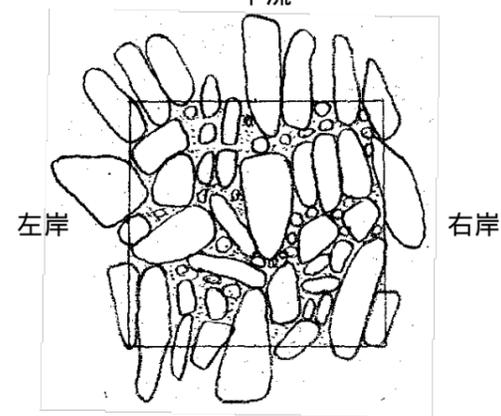
# 青石配列図(2)

## 平面図



## 青石配列

下流



上流

下流



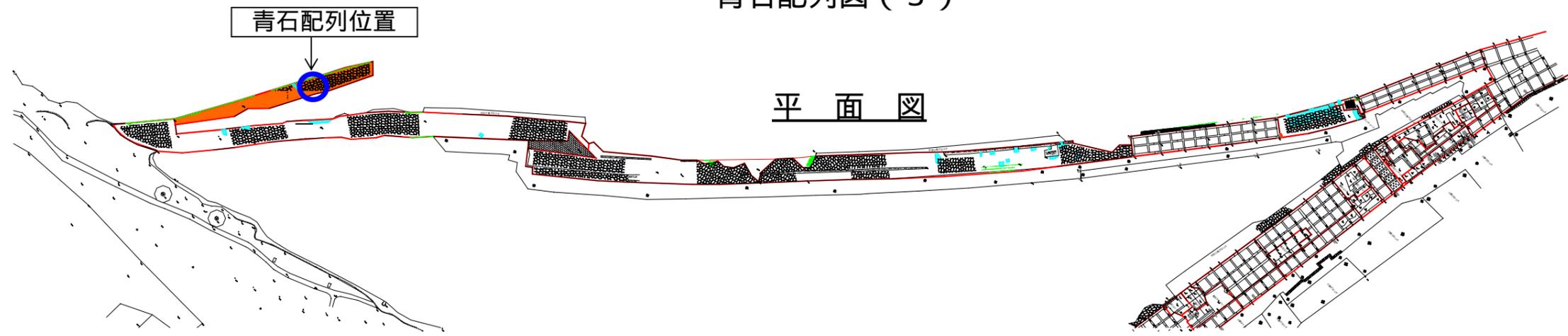
左岸

右岸

上流

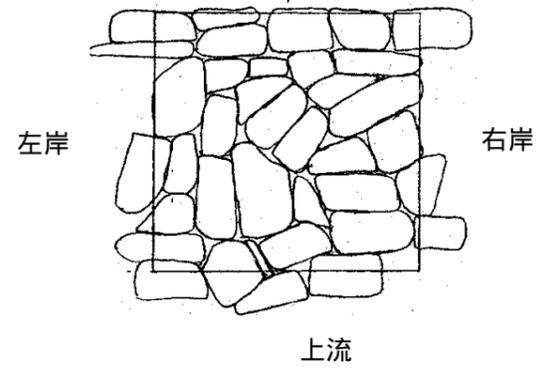


# 青石配列図 ( 3 )



## 青石配列

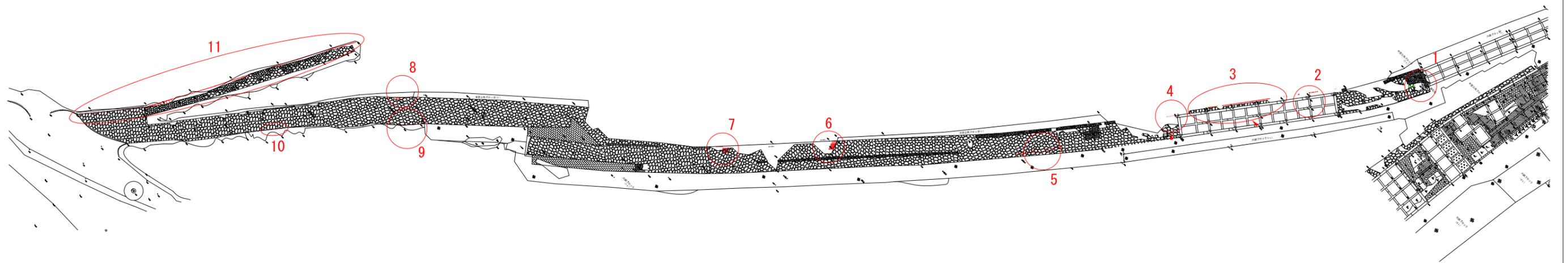
下流



右岸

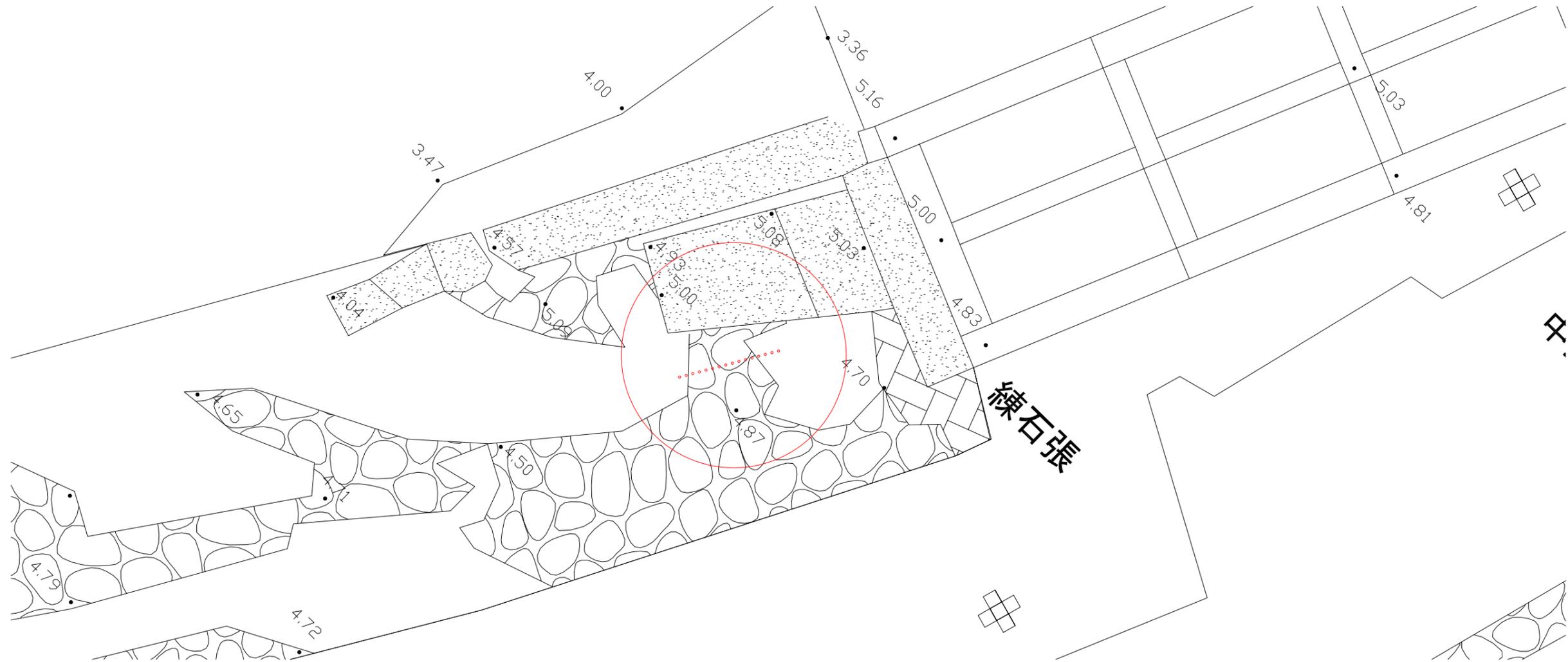


# 杭位置図 S=1:2500

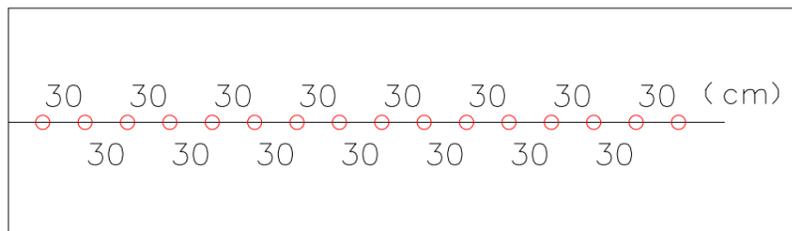


# 杭配列（杭位置 1）

平面図 S=1:200

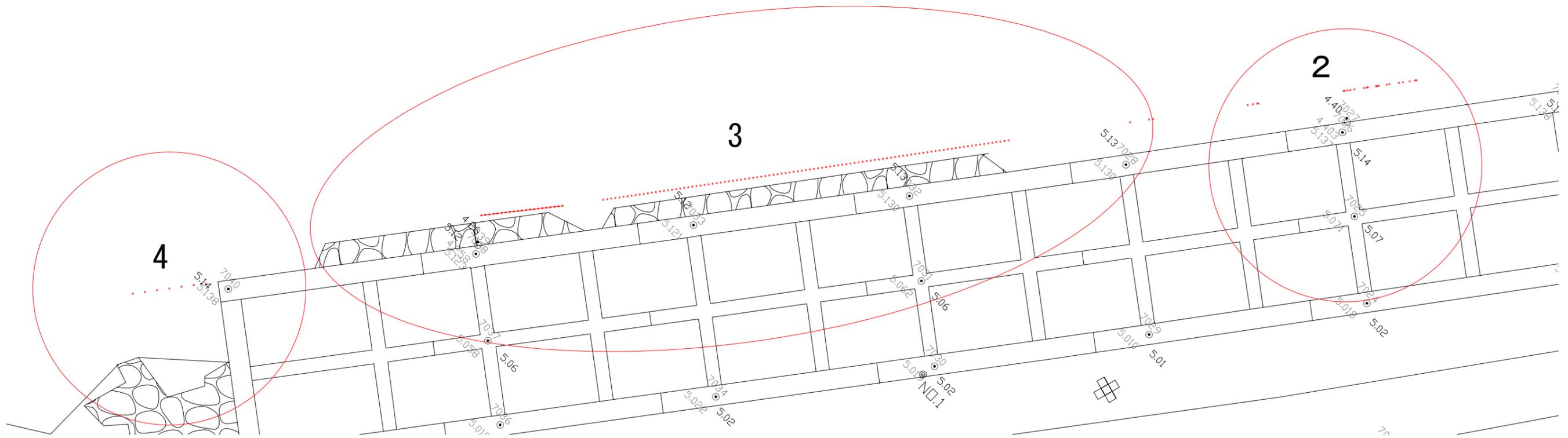


杭配列図 S=1:50

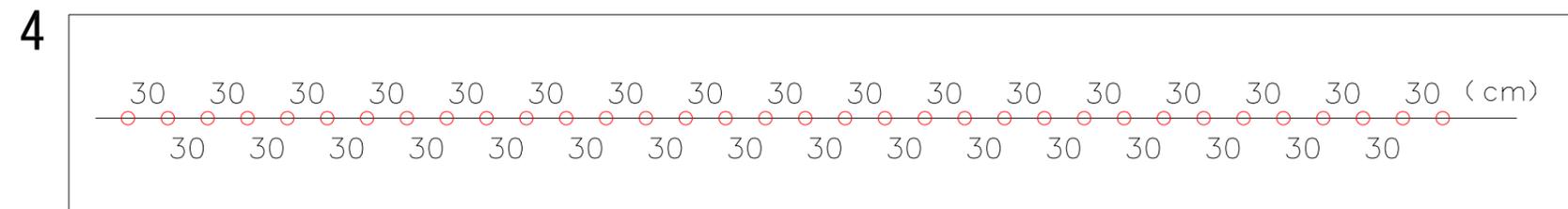
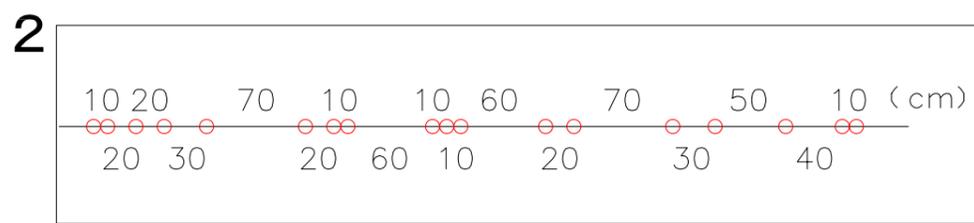
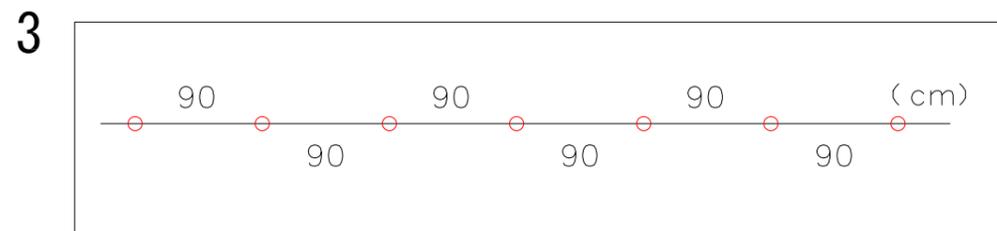


# 杭配列 (杭位置2~4)

平面図 S=1:300

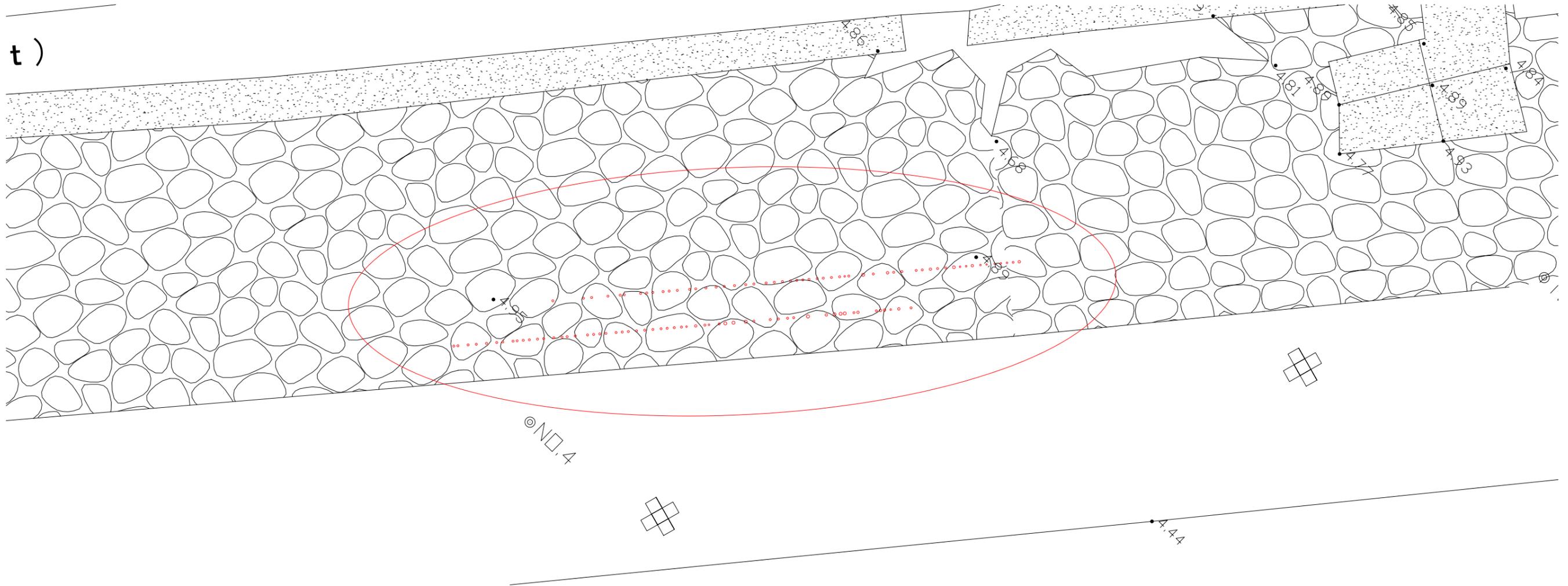


杭配列図 S=1:50



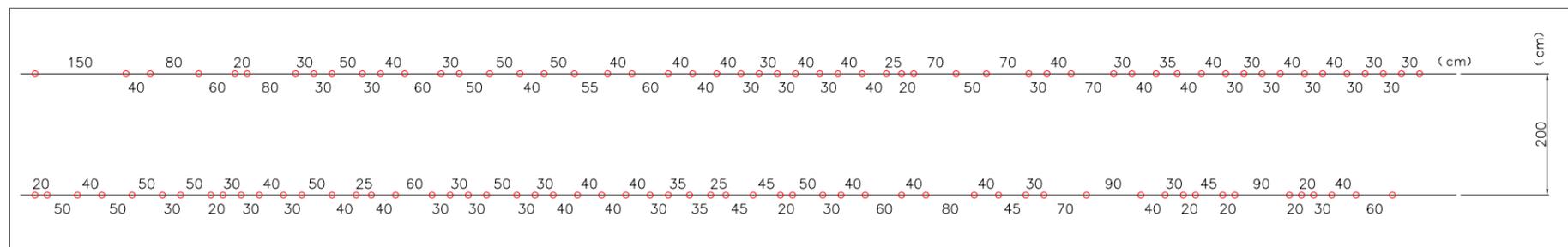
# 杭配列 (杭位置5)

平面図 S=1:200



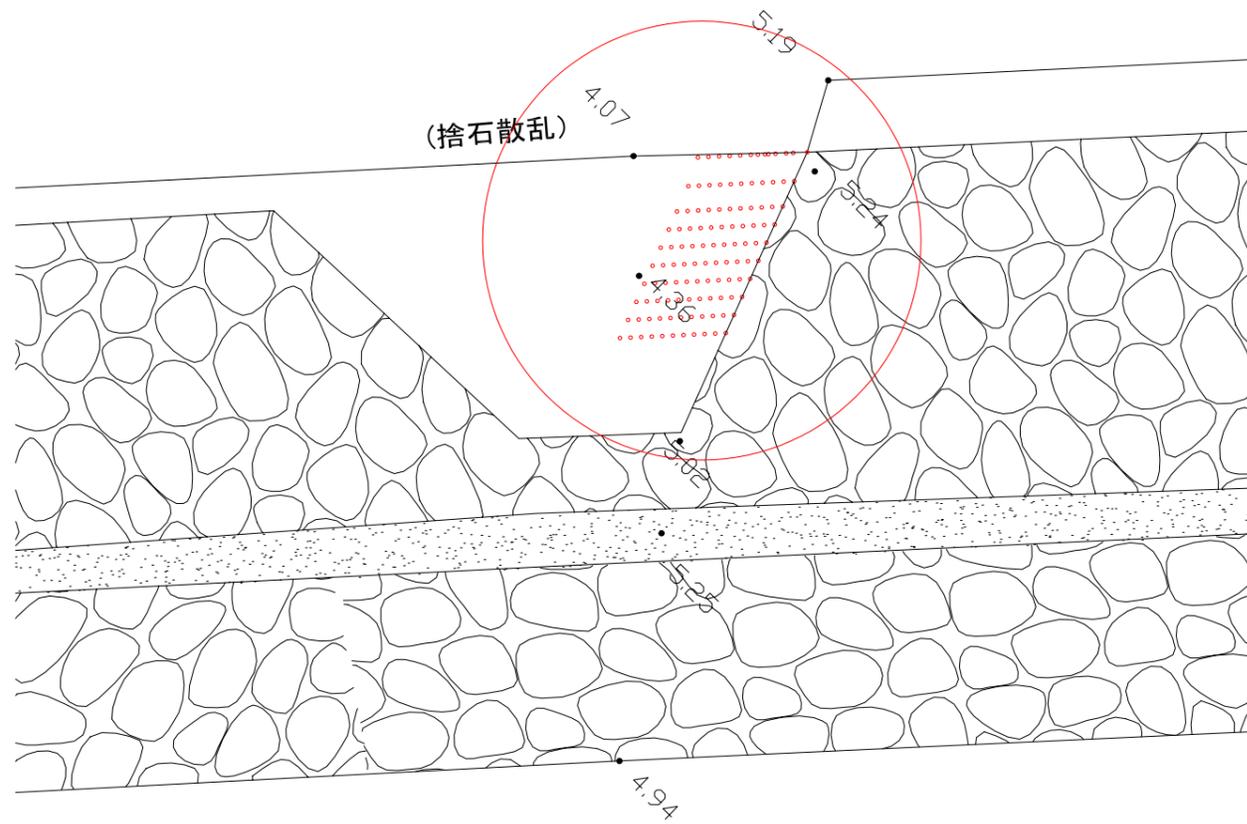
## 杭配列図

S=1:100

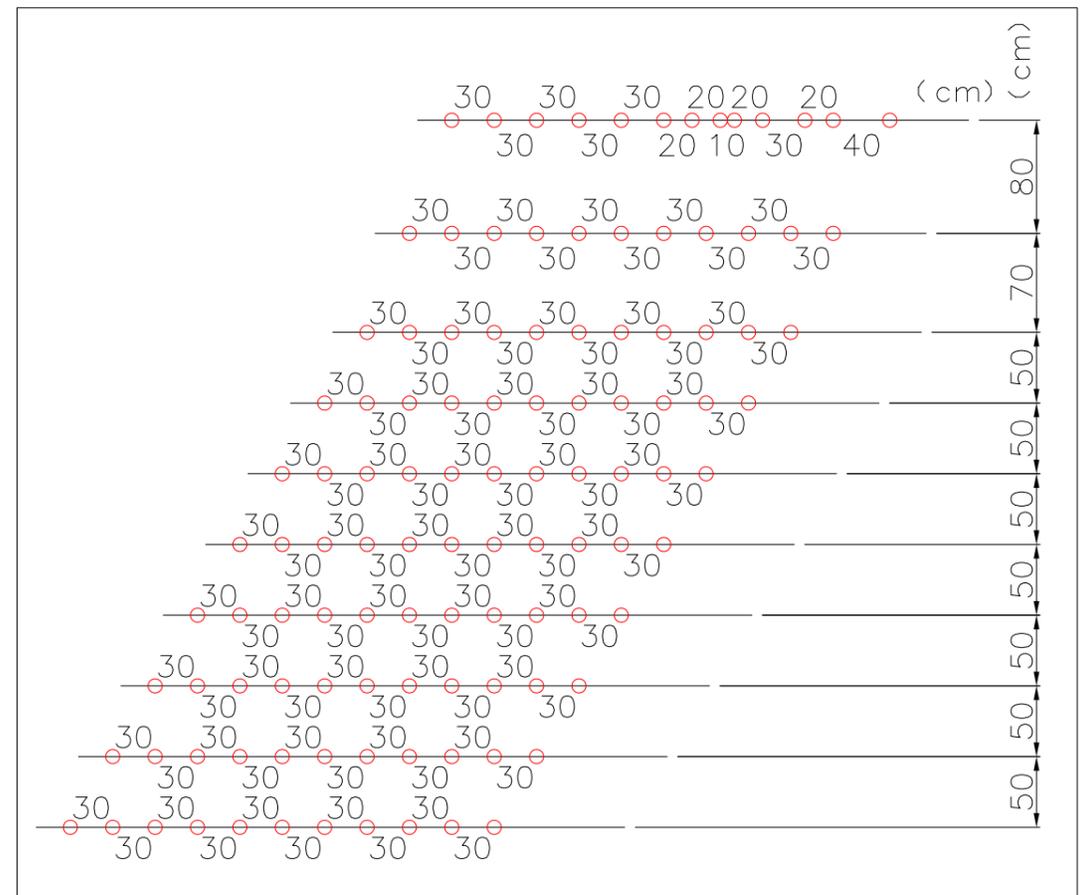


# 杭配列 (杭位置 6)

平面图 S=1:200



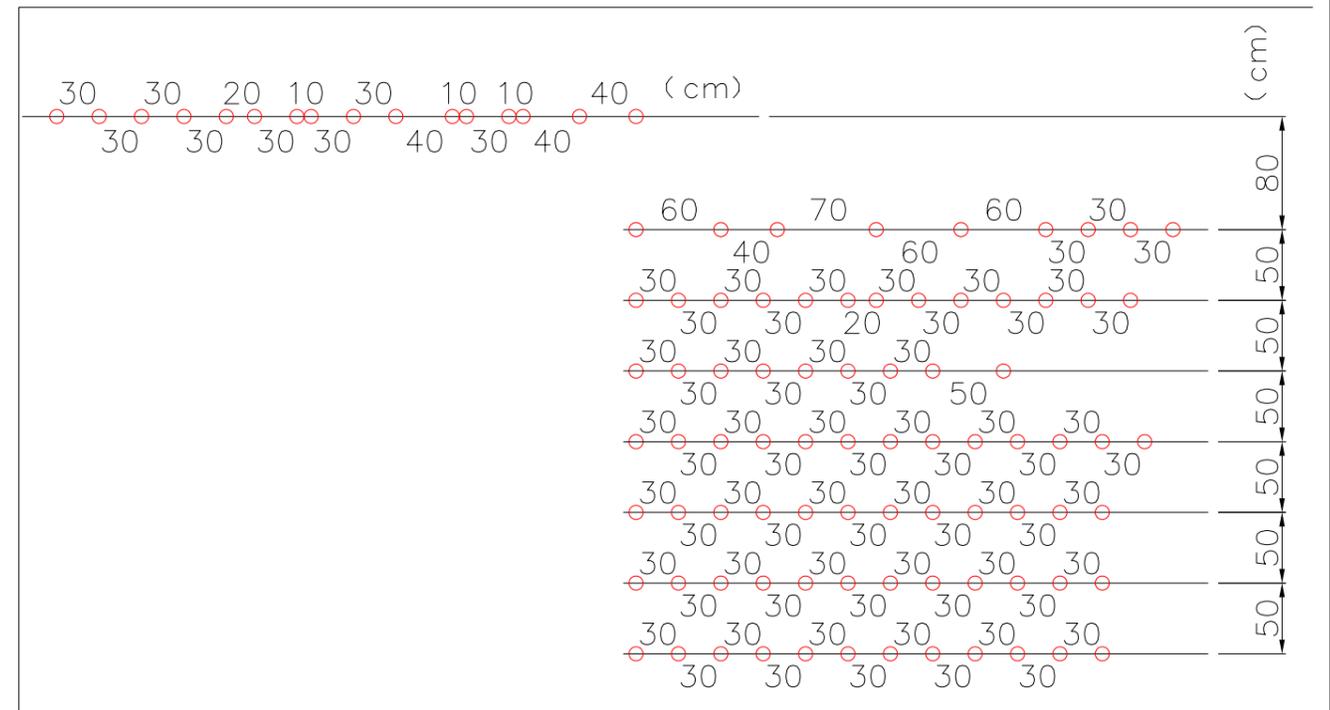
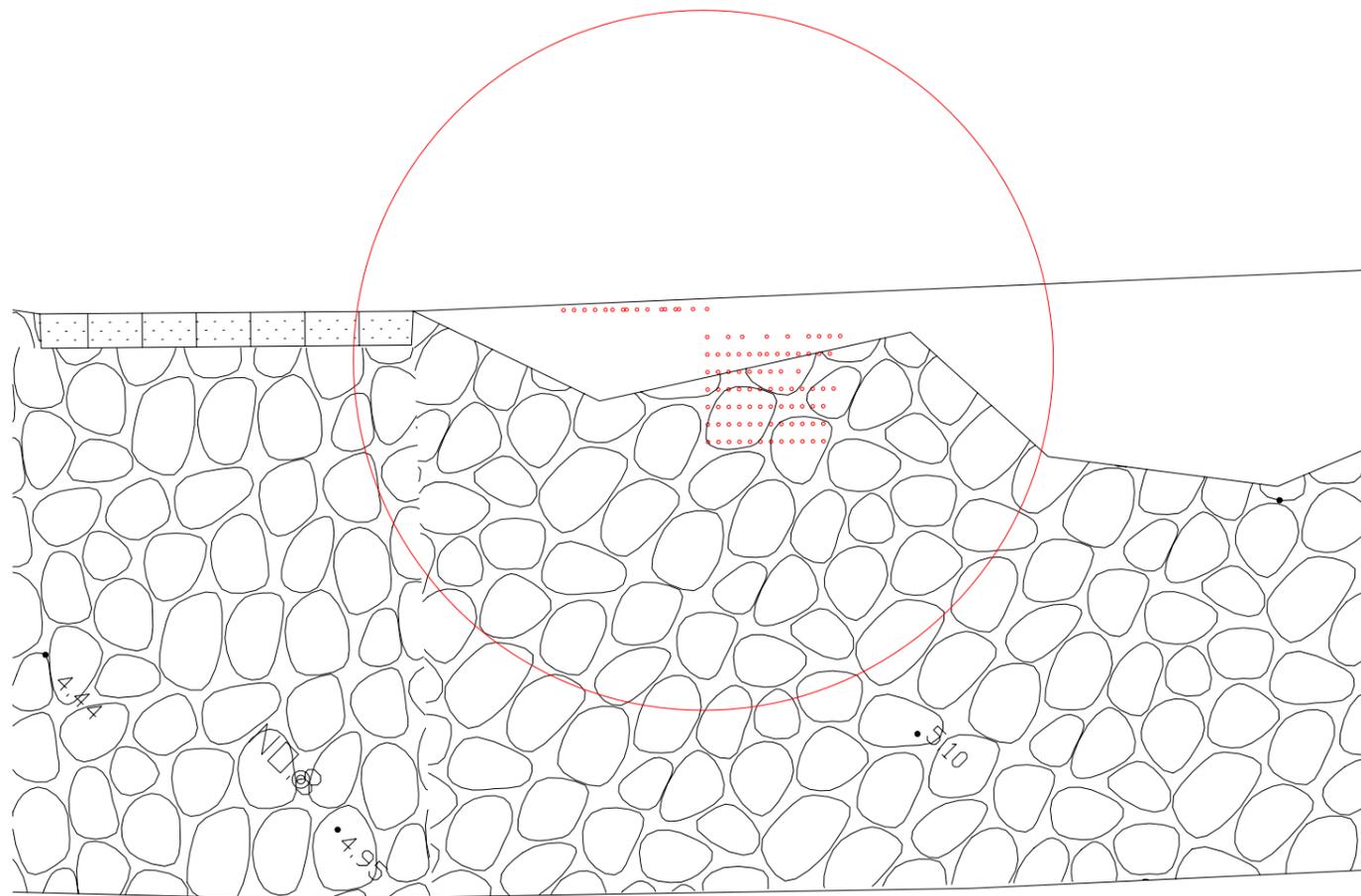
杭配列図 S=1:50



# 杭配列 (杭位置 7)

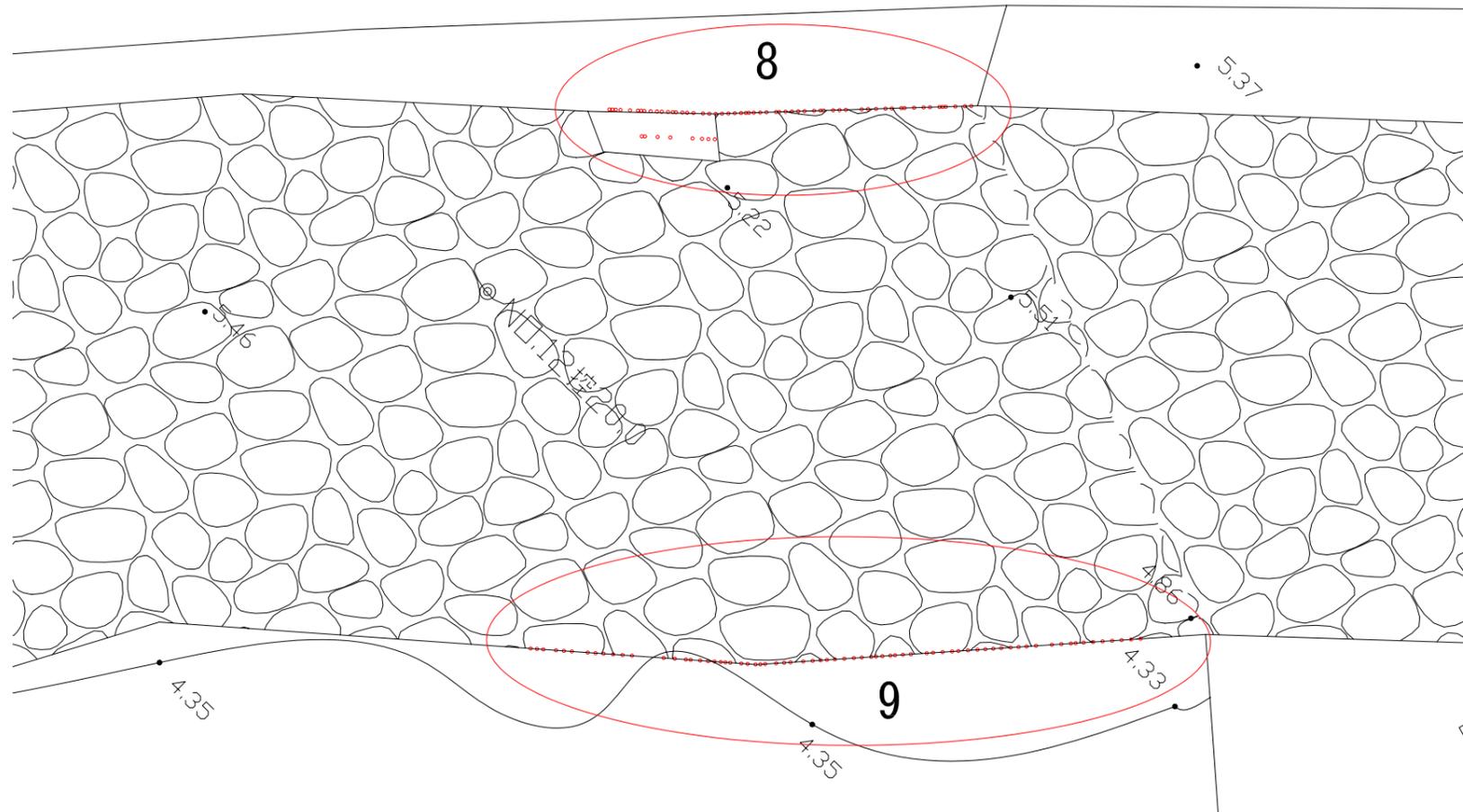
平面図 S=1:200

杭配列図 S=1:50



# 杭配列 (杭位置 8, 9)

平面图 S=1:200



杭配列图 S=1:100

