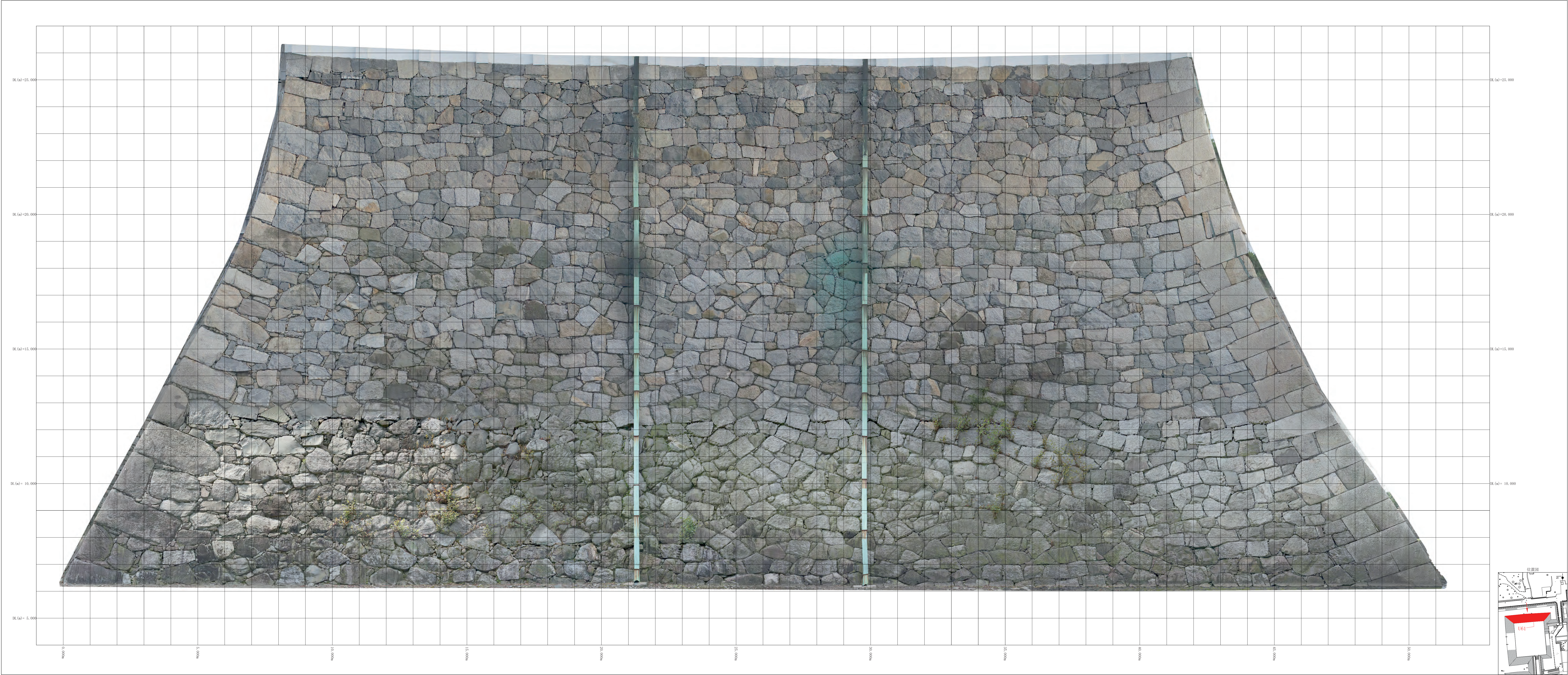
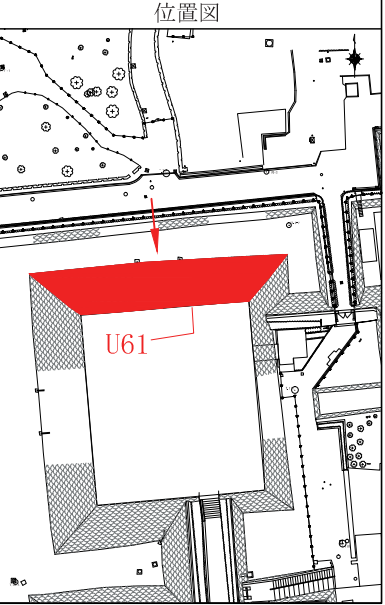


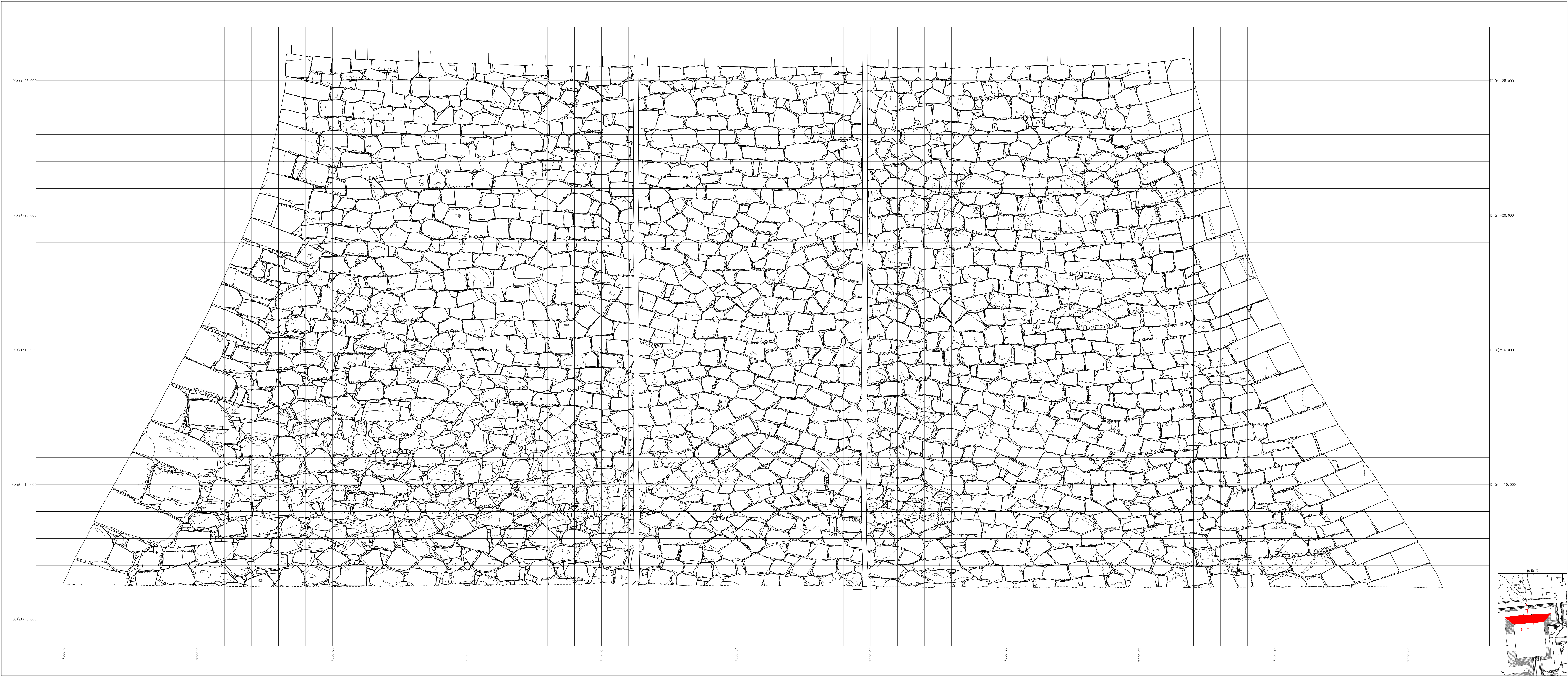


撮影 平成29年 8月
測量 平成29年 10月



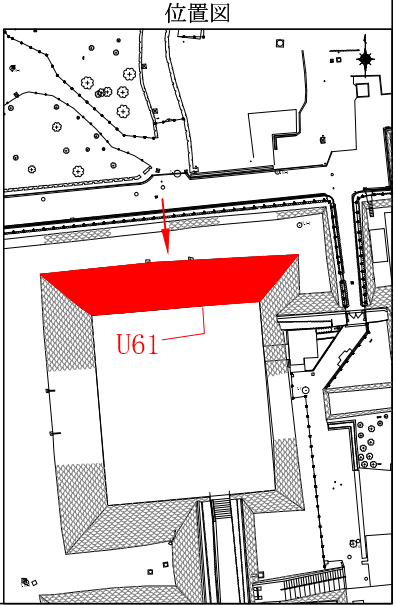
計画機関
名古屋
市

作業機関 株式会社 竹 中 工 務 店



■ 測量 平成29年 9月
□ 調査 平成29年 10月

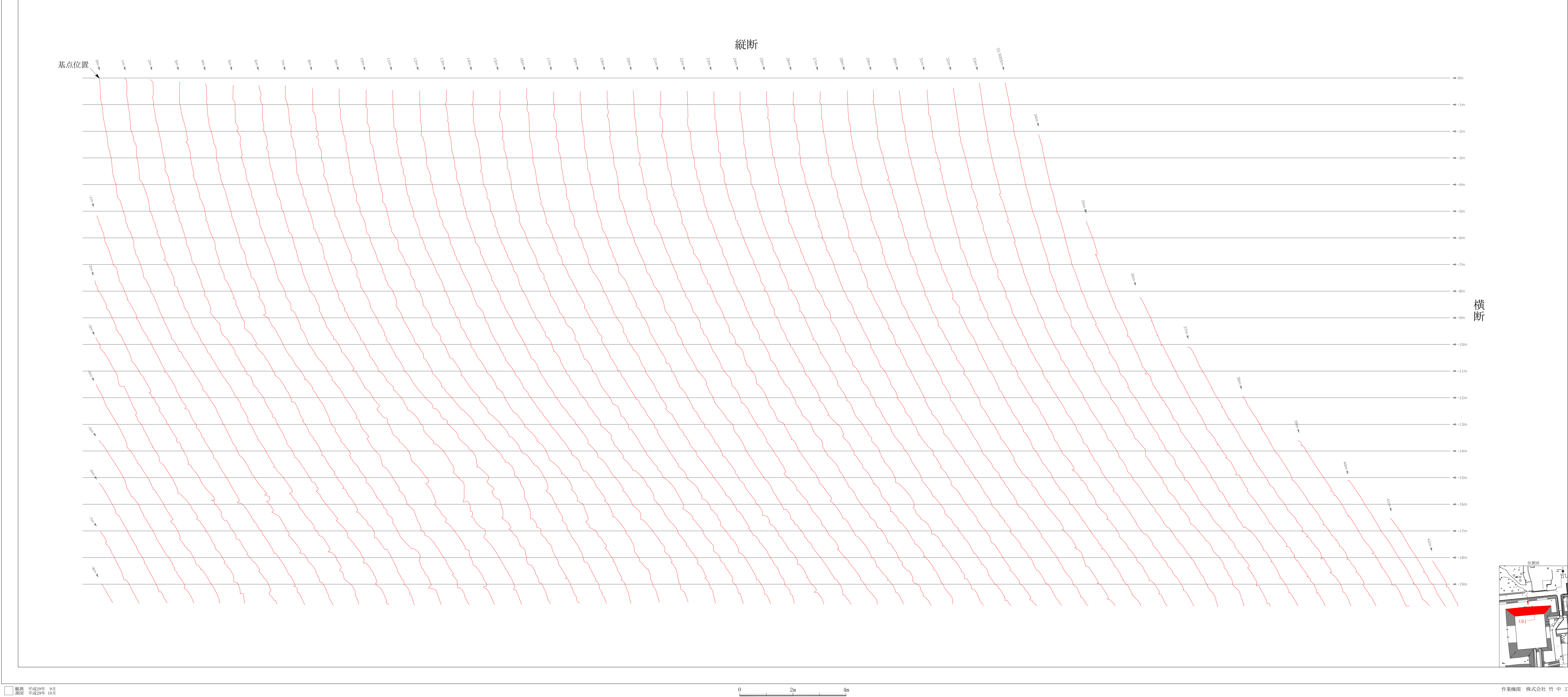
0 2m 4m

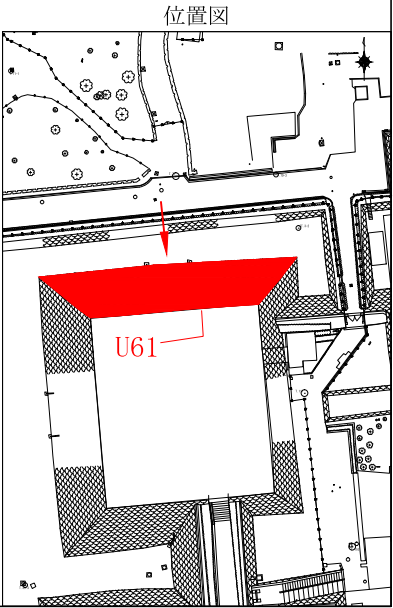
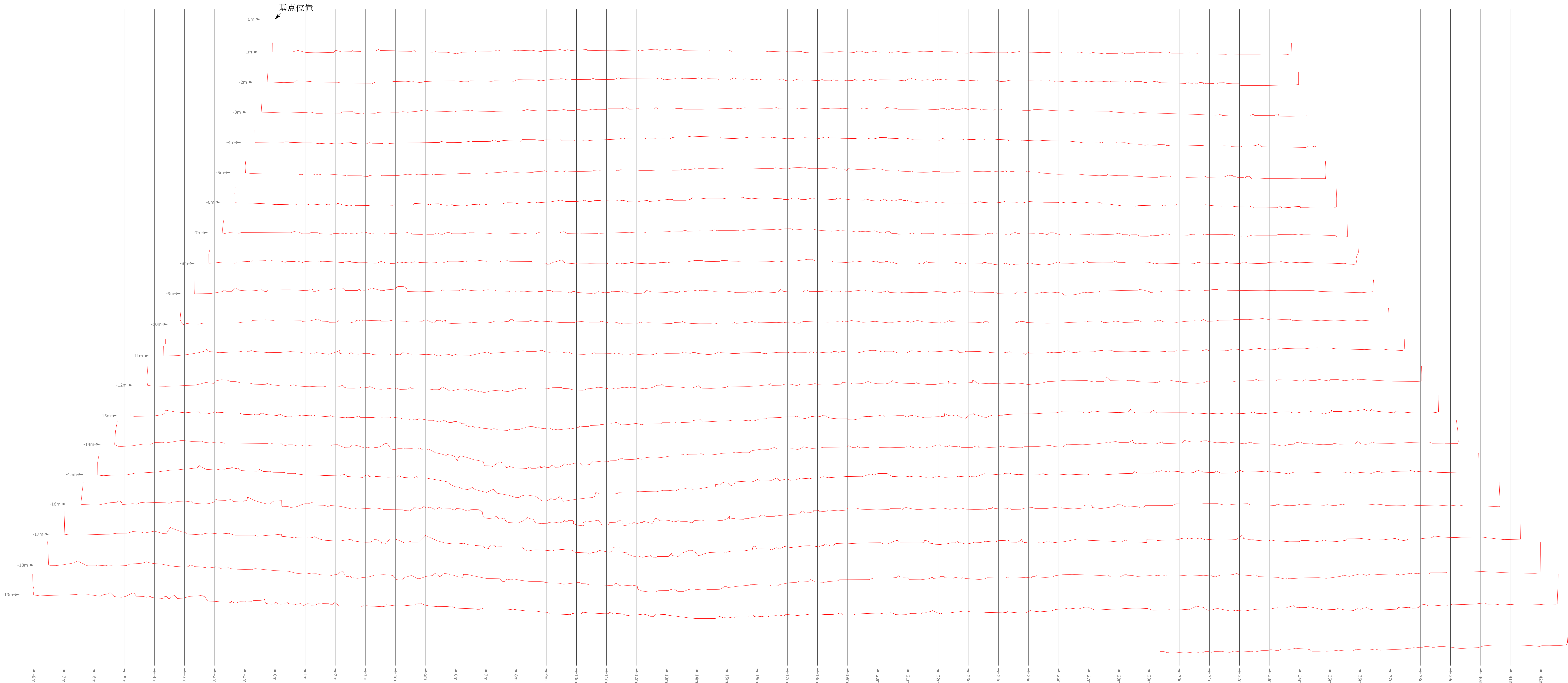


計画機関
名古屋
市

作業機関 株式会社 竹 中 工 務 店



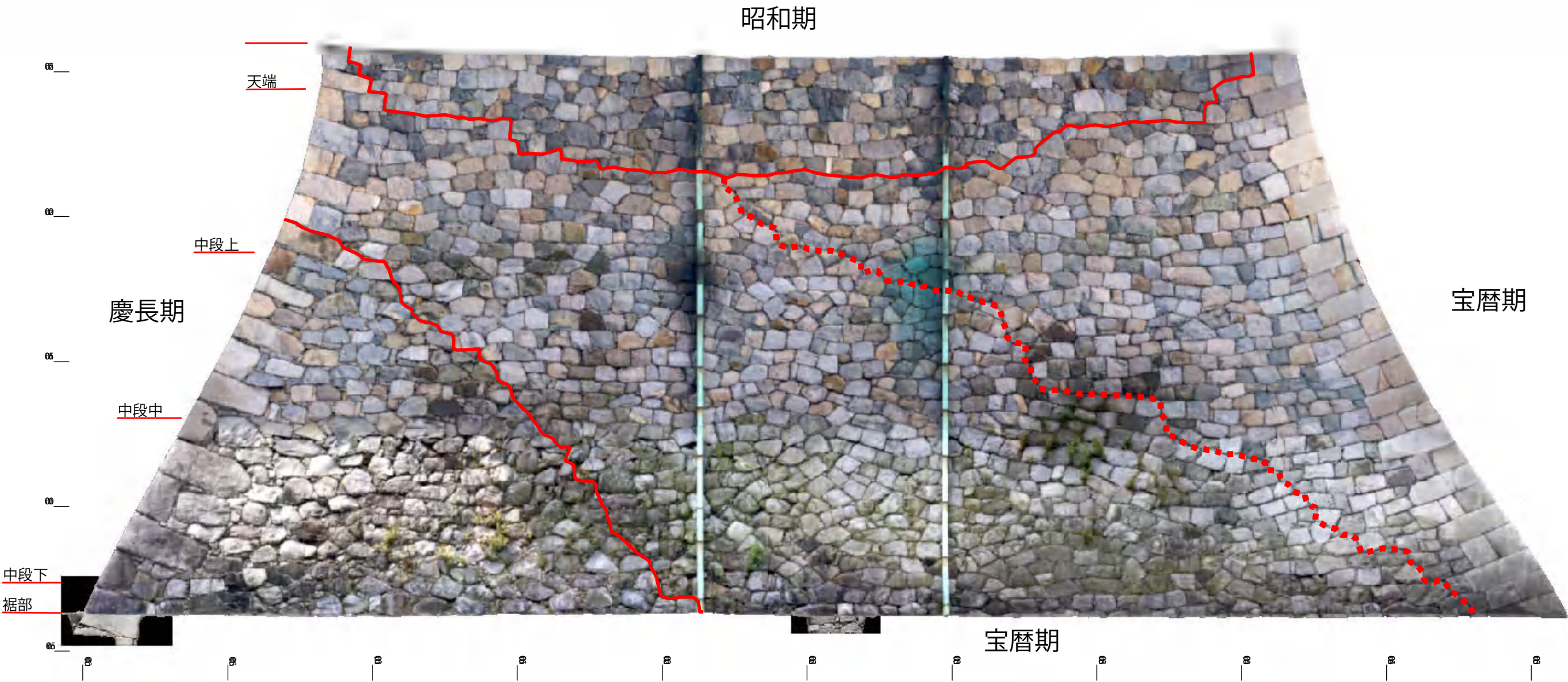




凡例

積み直し(現地観察による)

石積時の工程



名古屋城天守台石垣調査 U61

凡例

岩種

●

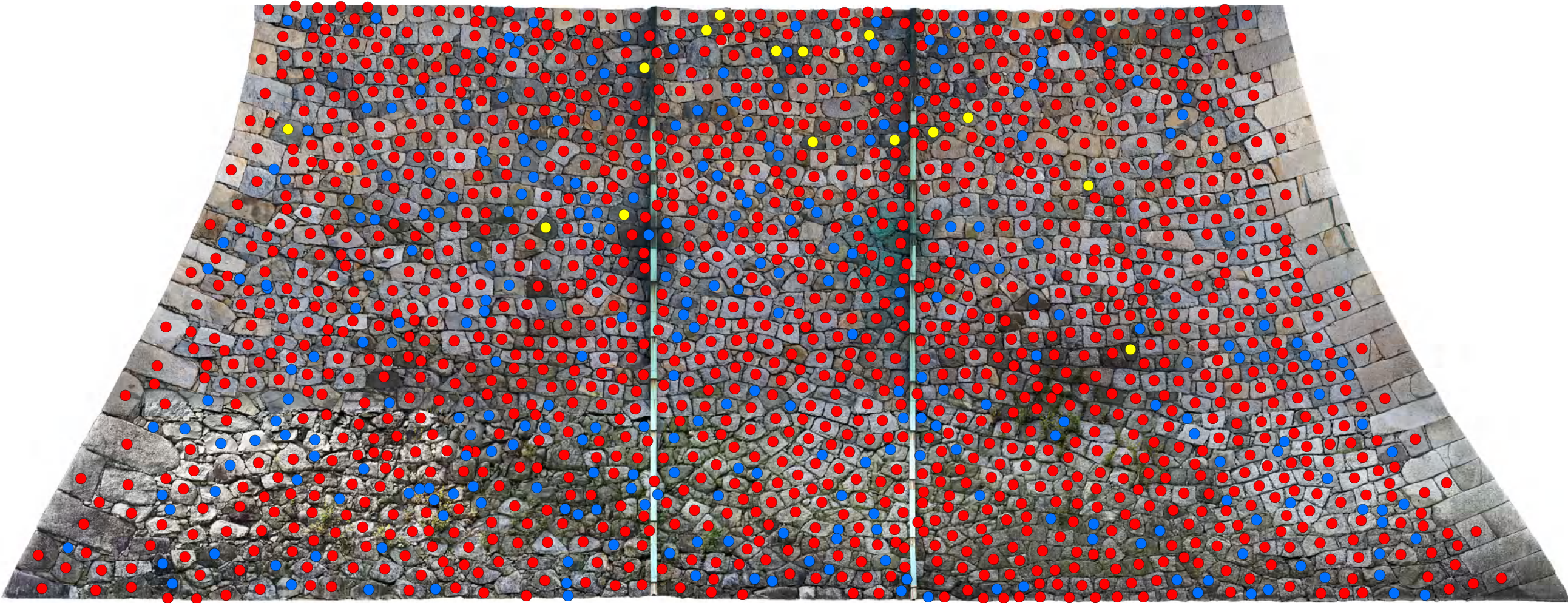
花崗岩類

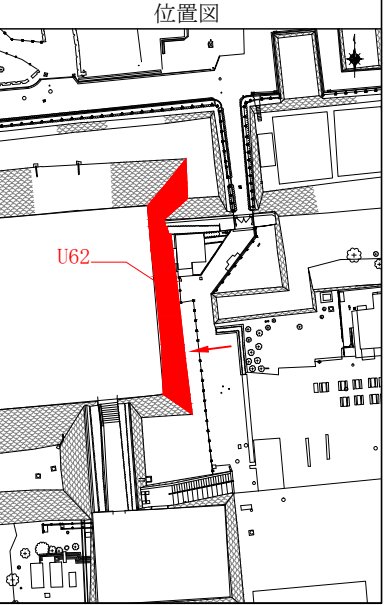
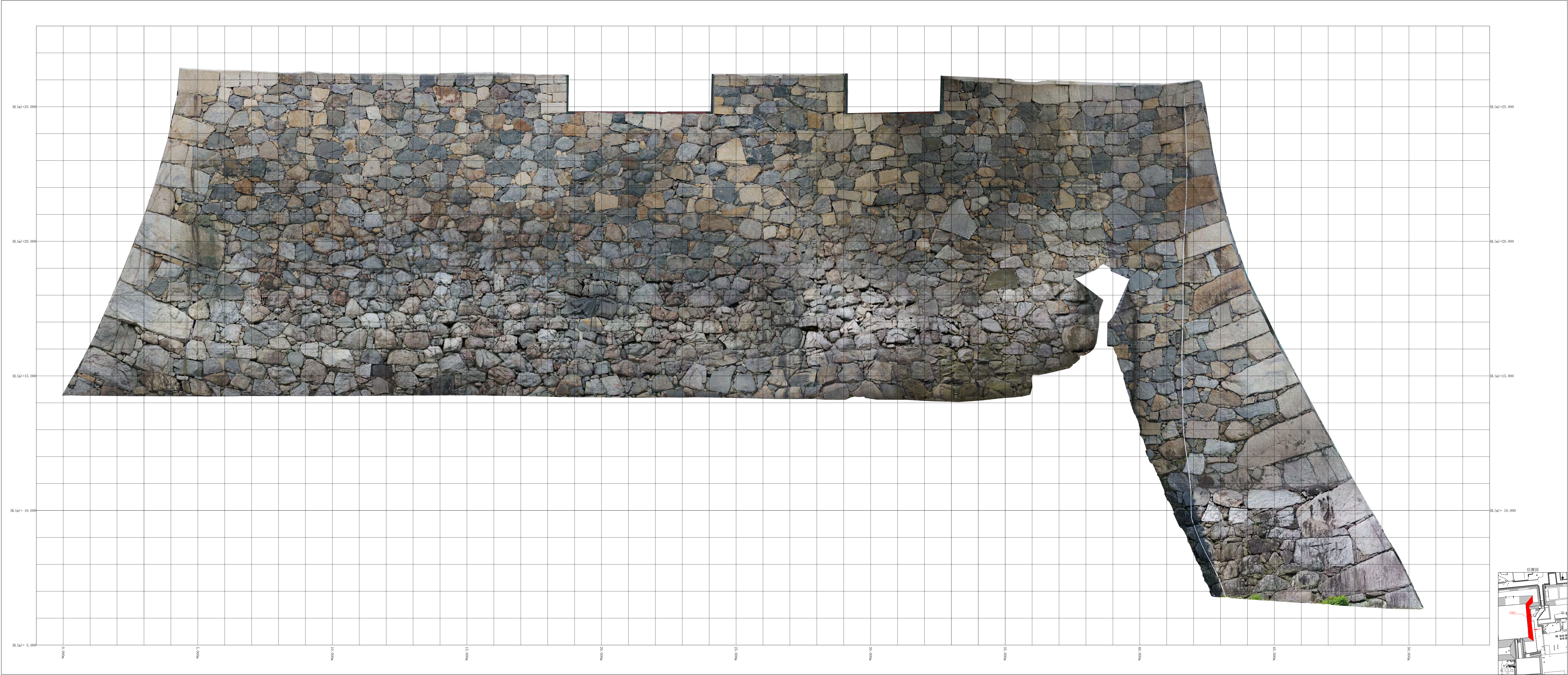
●

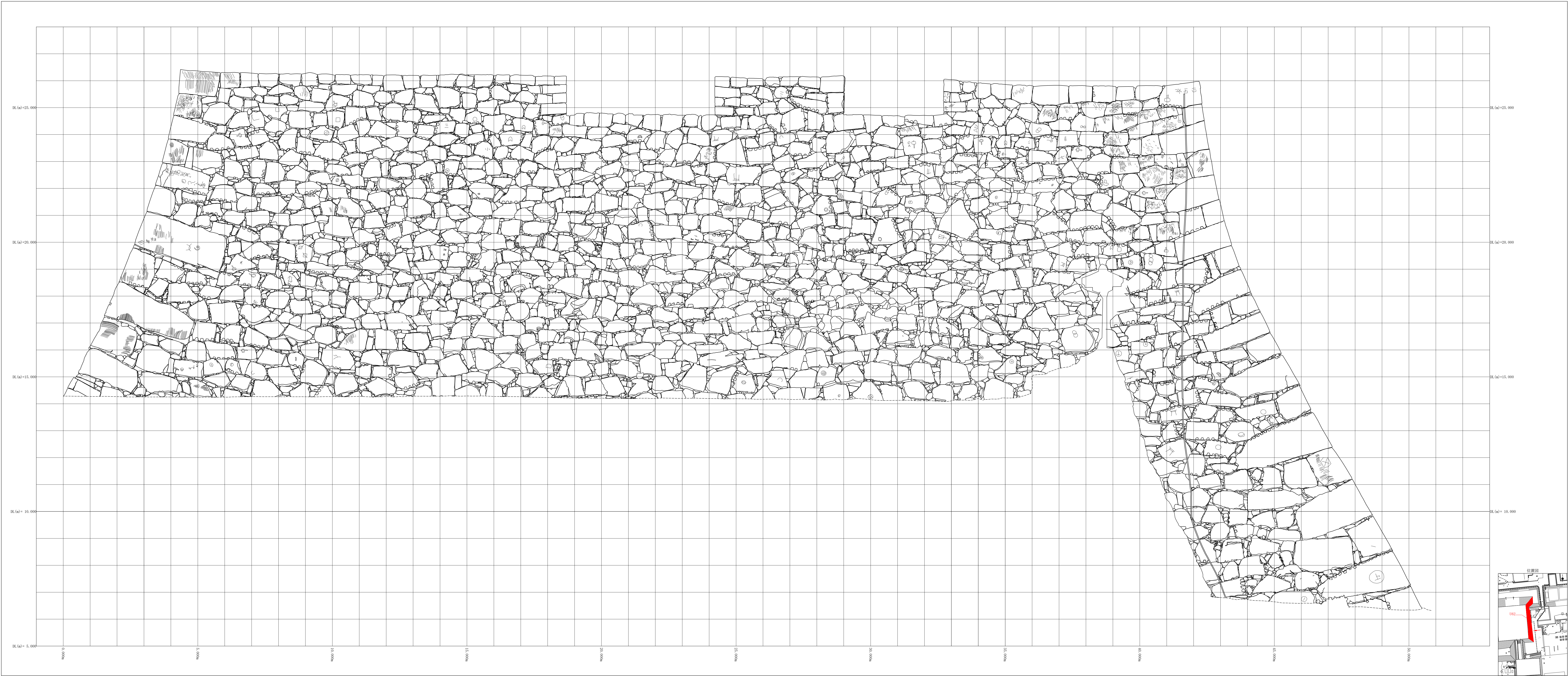
堆積岩類

●

その他

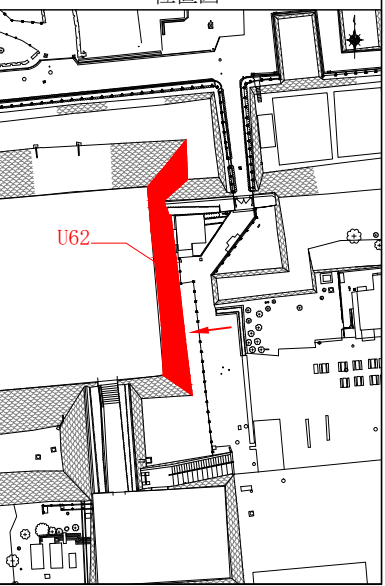






■ 測量 平成29年 9月
□ 調査 平成29年 10月

0 2m 4m

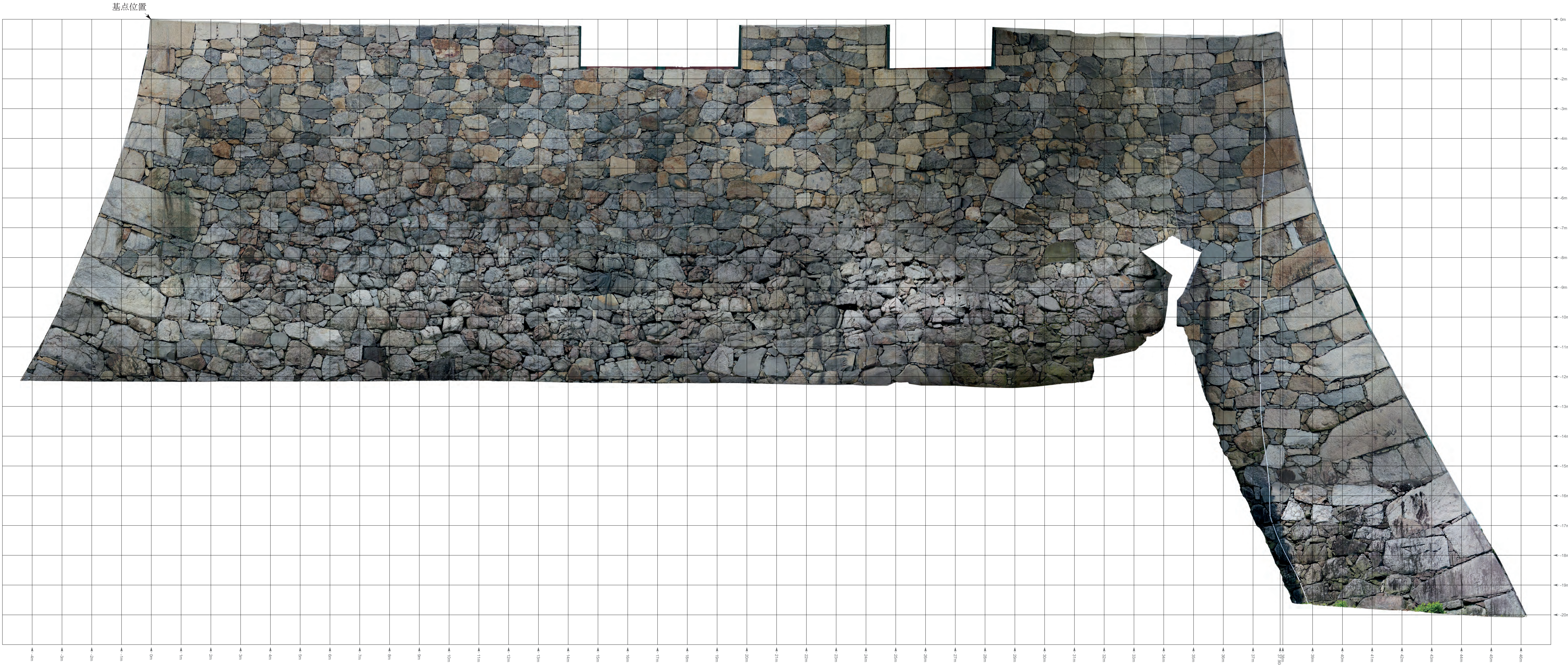


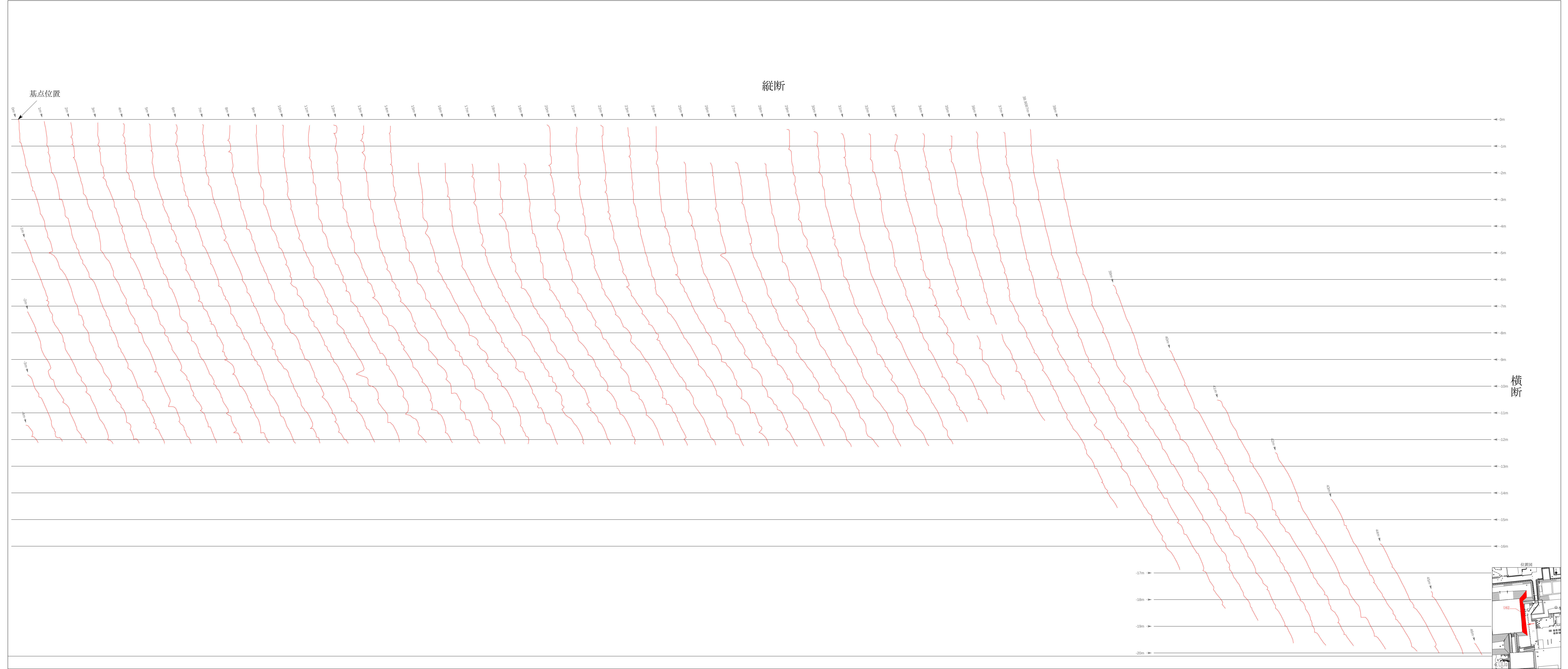
計画機関
名古屋
市

作業機関 株式会社 竹 中 工 務 店

縦断

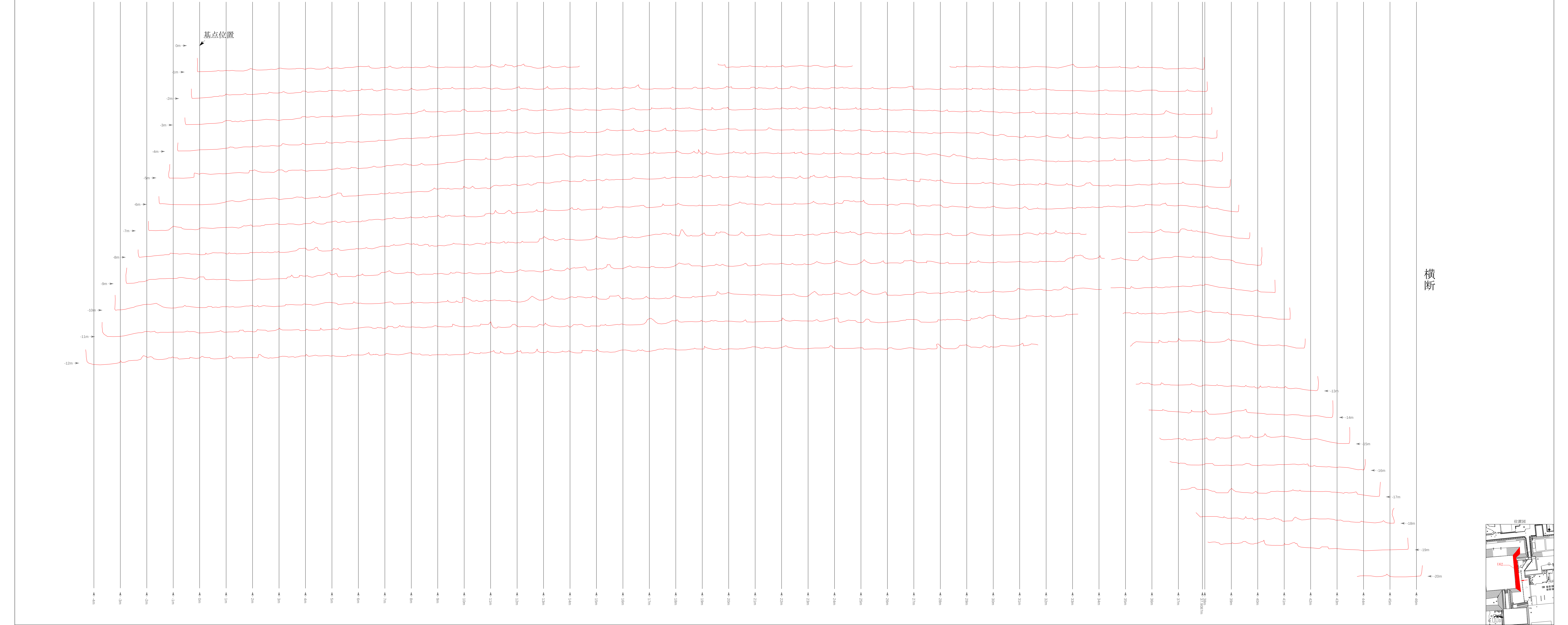
横断





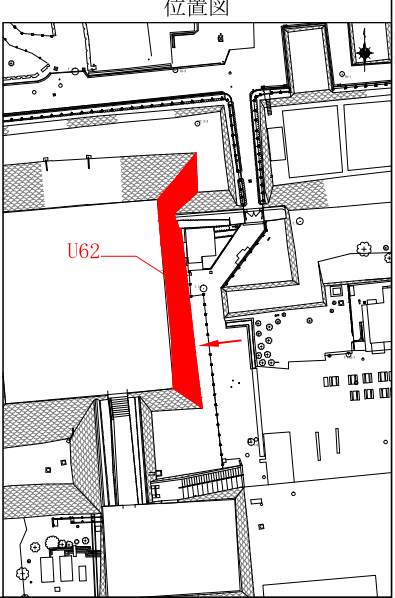
縦断

横断



■ 縦断 平成29年 9月
■ 横断 平成29年 10月

0 2m 4m



計画機関 名古屋 市

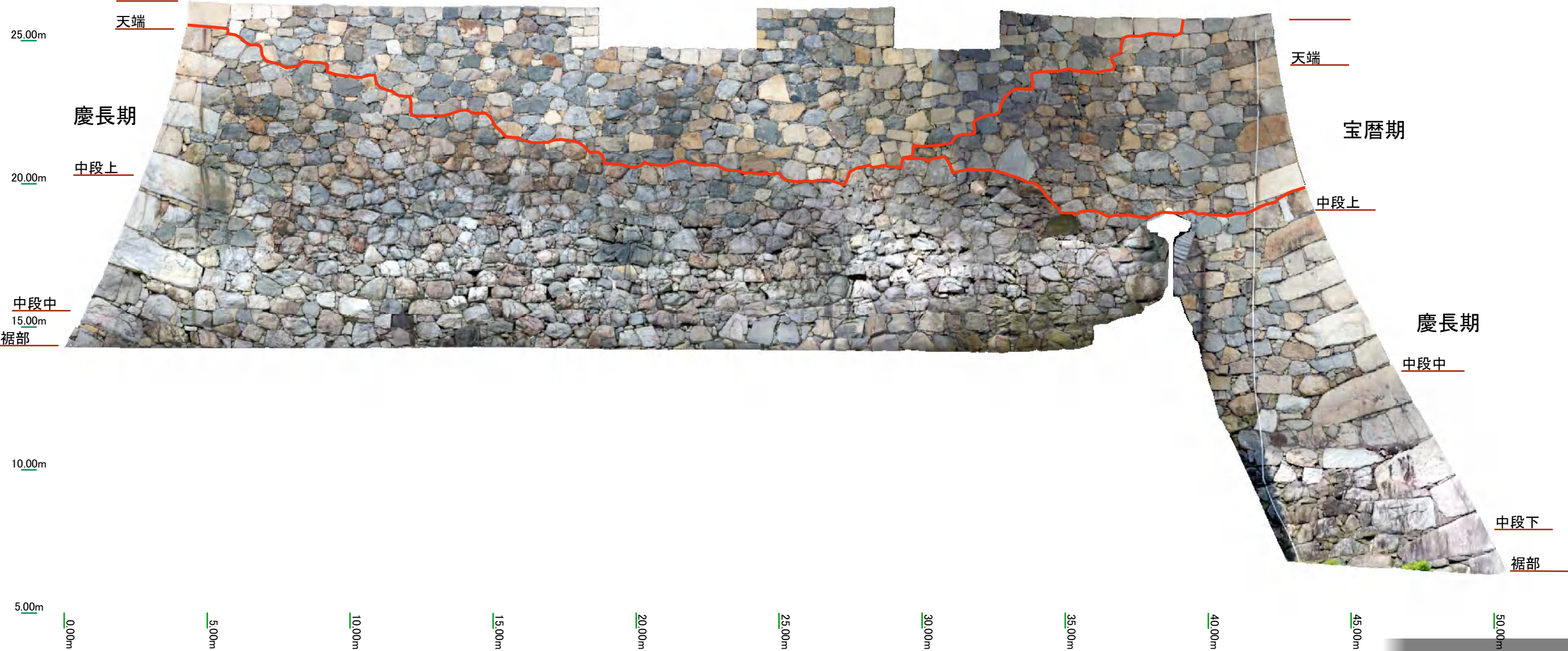
作業機関 株式会社 竹 中 工 務 店

名古屋城天守台等石垣調査 U62

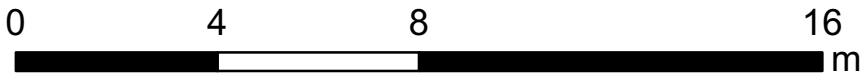
凡例

— 積み直しライン(現地観察による)

昭和期



1:150



名古屋城天守台石垣調査 U62

凡例

岩種

●

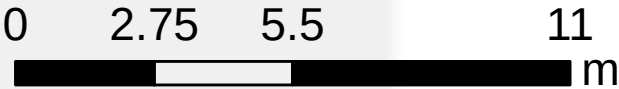
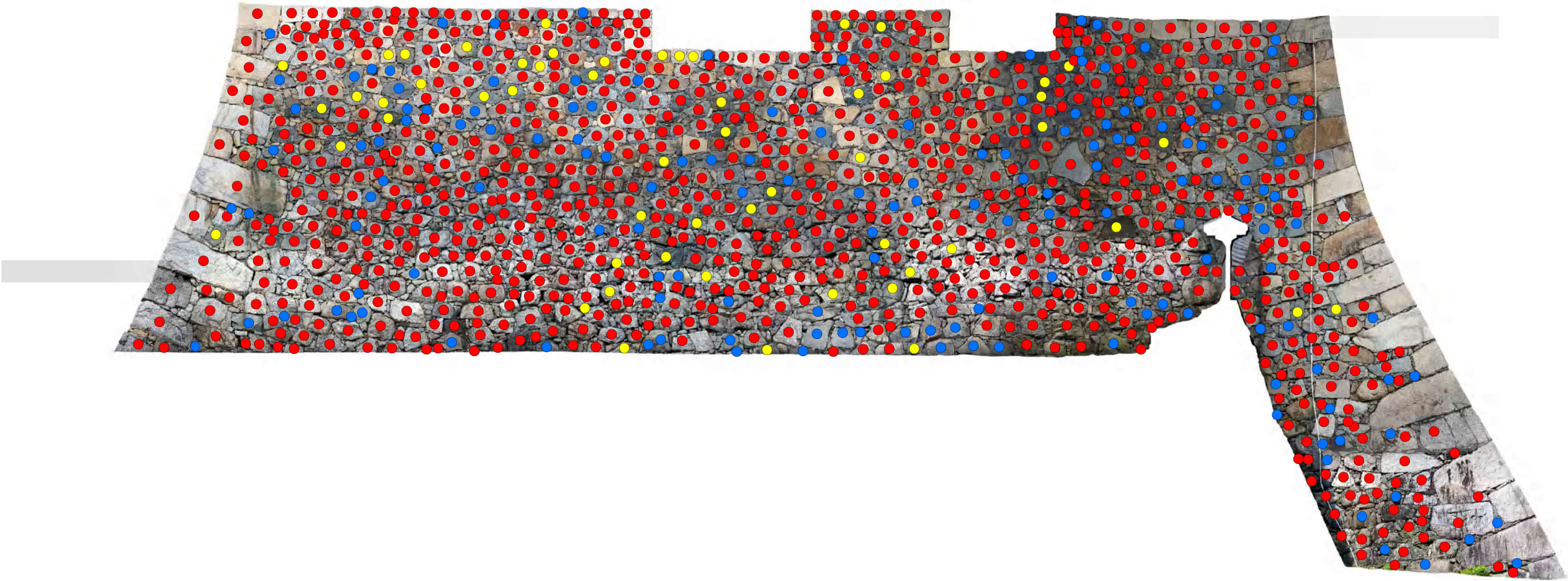
花崗岩類

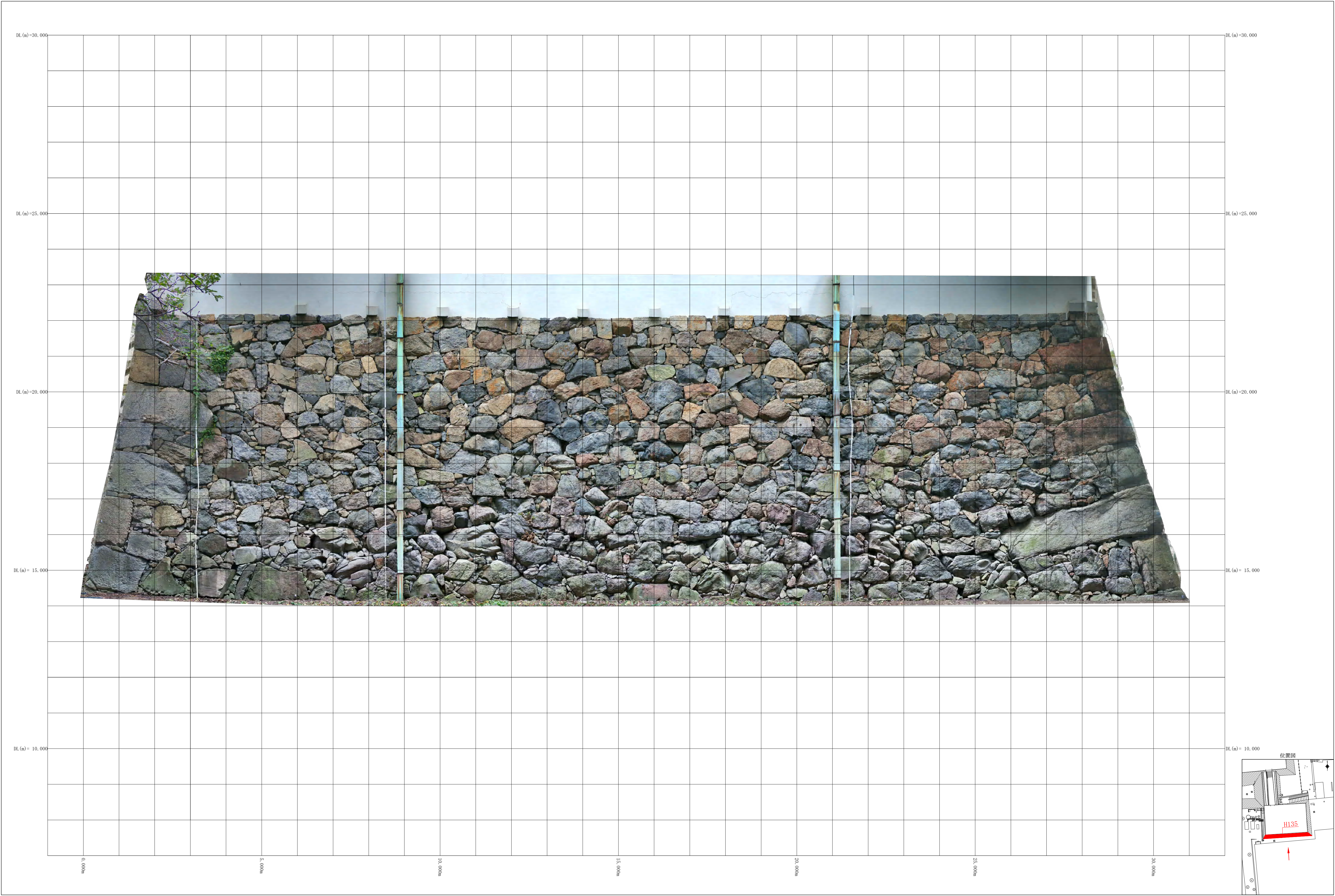
●

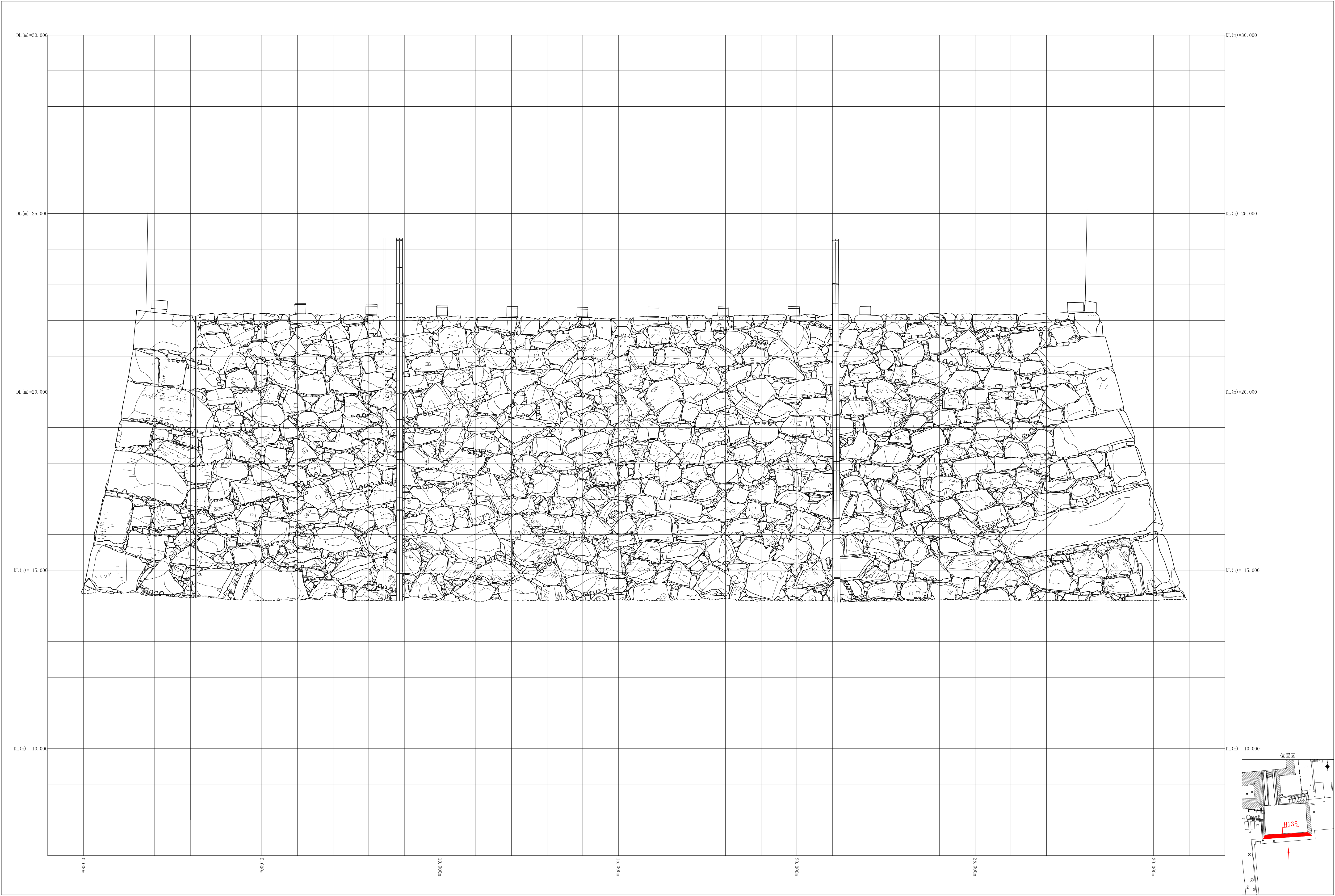
堆積岩類

●

その他

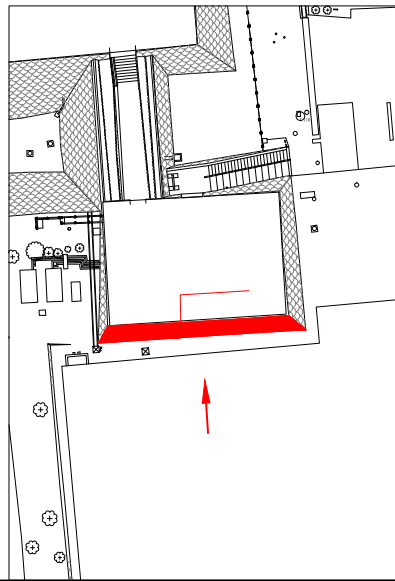
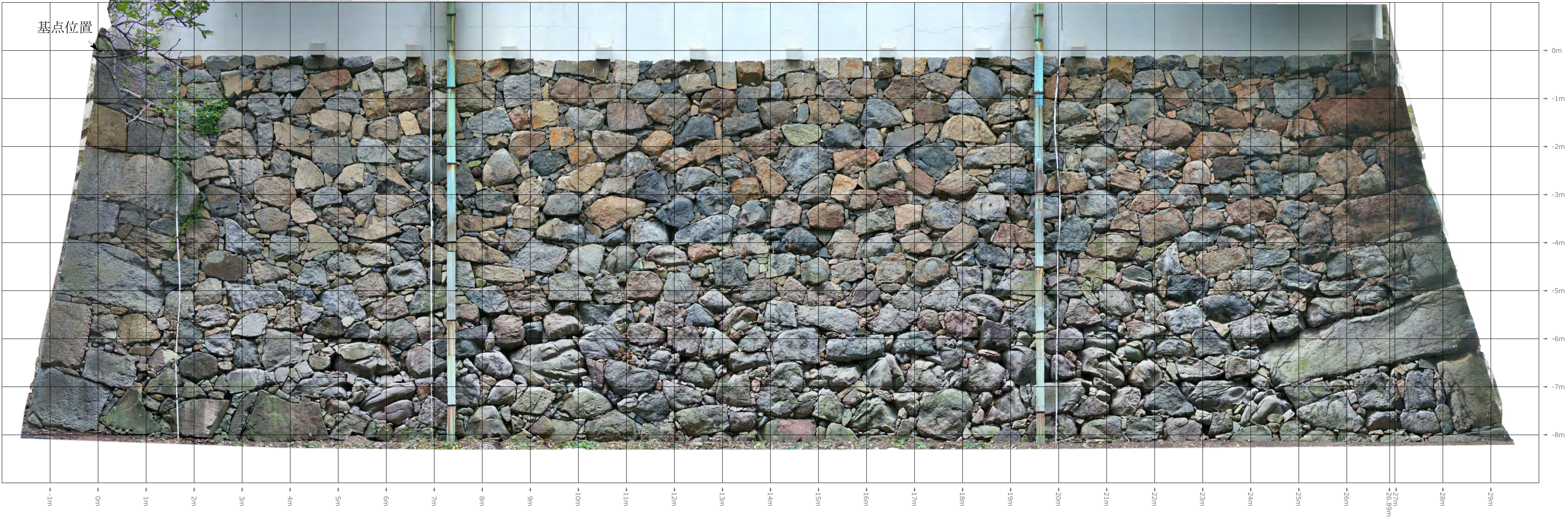






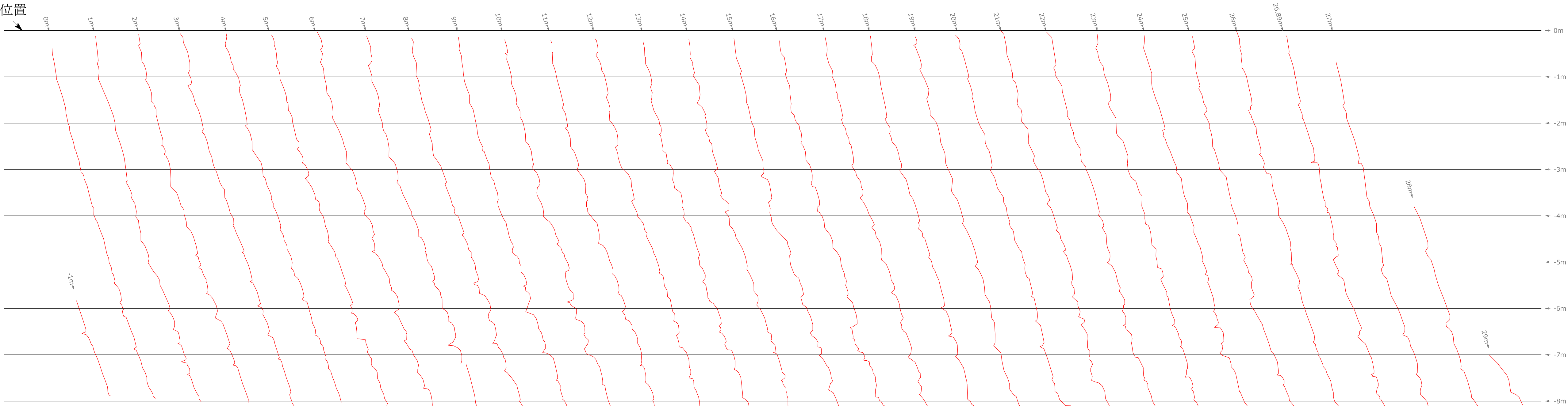
縦断

横断

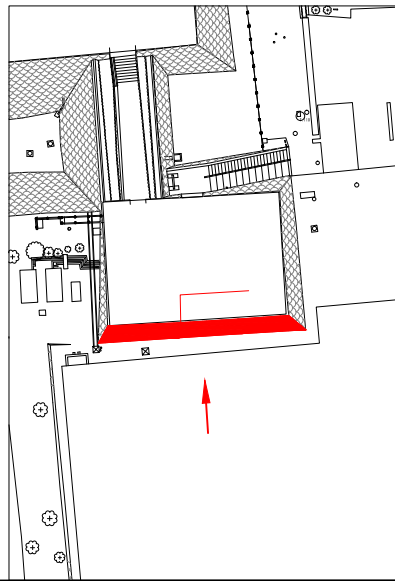


縦断

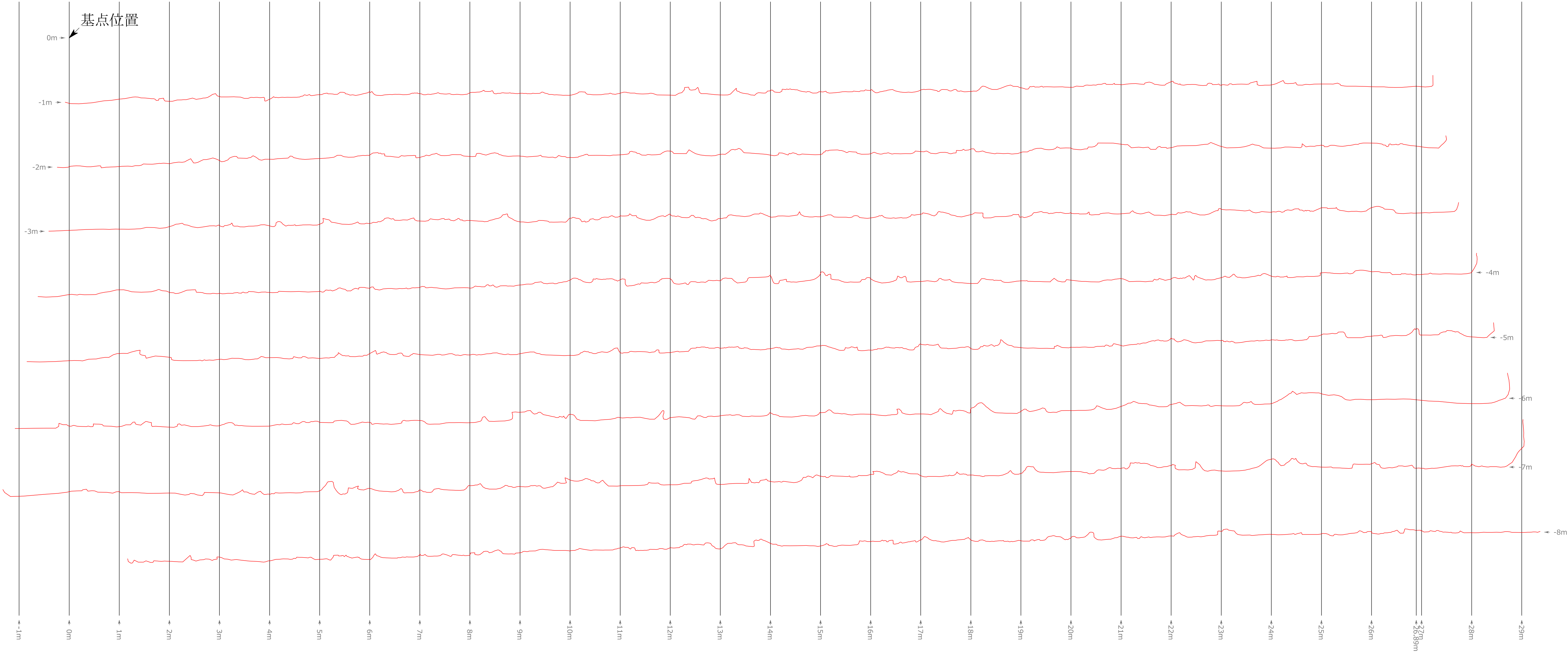
基点位置



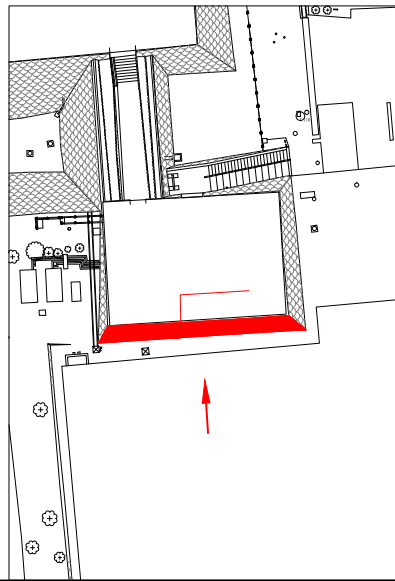
横断



縦断



横断



名古屋城天守台石垣調査 H135

- 孕み出し範囲 (孕み強)
- 孕み出し範囲 (孕み弱)
- 被熱範囲
- 割れ・表面劣化
- 抜け落ち
- その他変状箇所
- 目地 (現地観察による)
- 目地 (写真上)

DL (m) = 25.000

DL (m) = 25.000

天端部

DL (m) = 20.000

中段上部

DL (m) = 20.000

中段

DL (m) = 15.000

裾部

DL (m) = 15.000

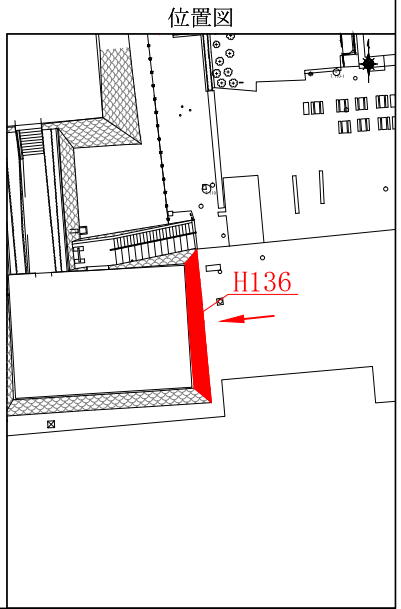
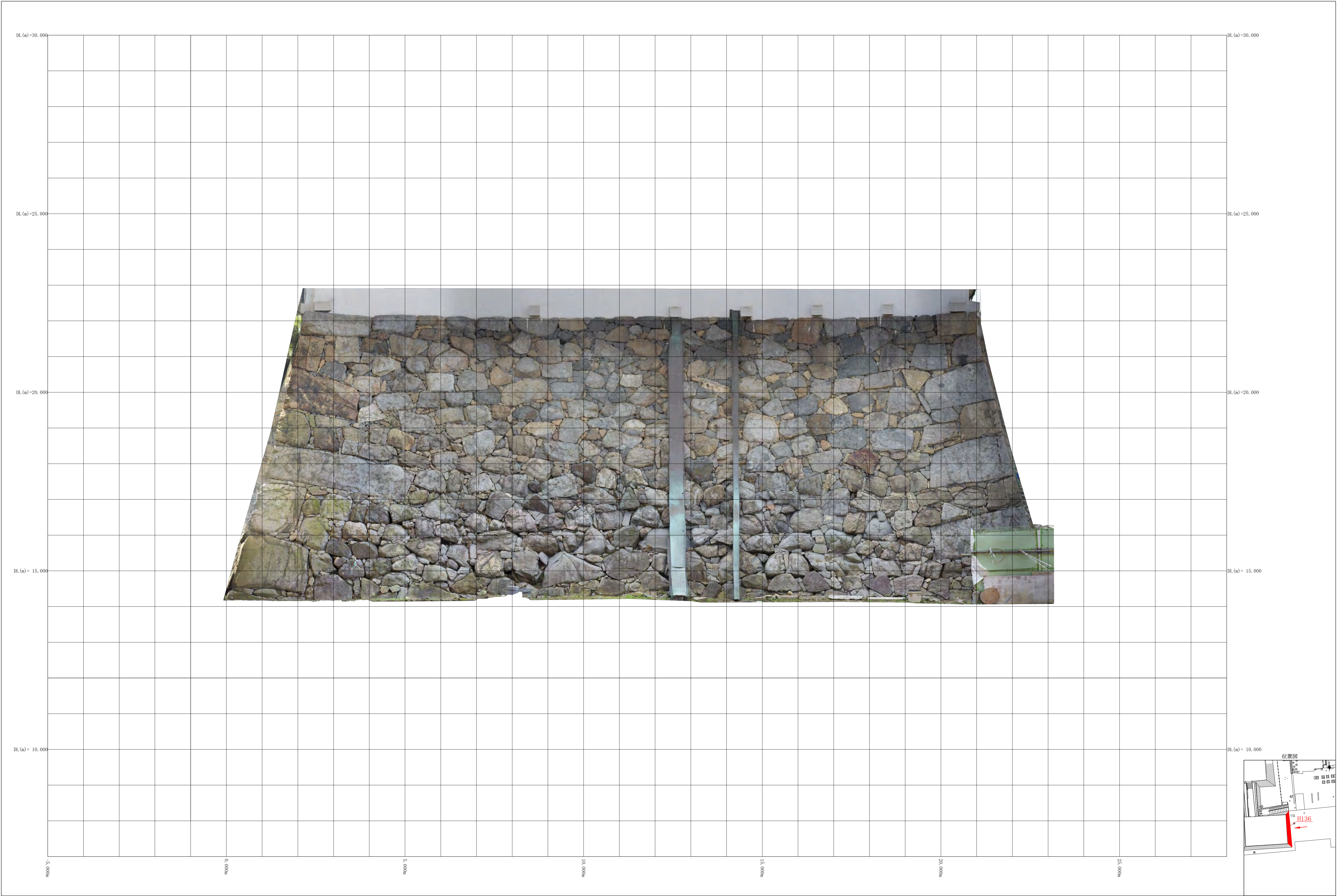
DL (m) = 10.000

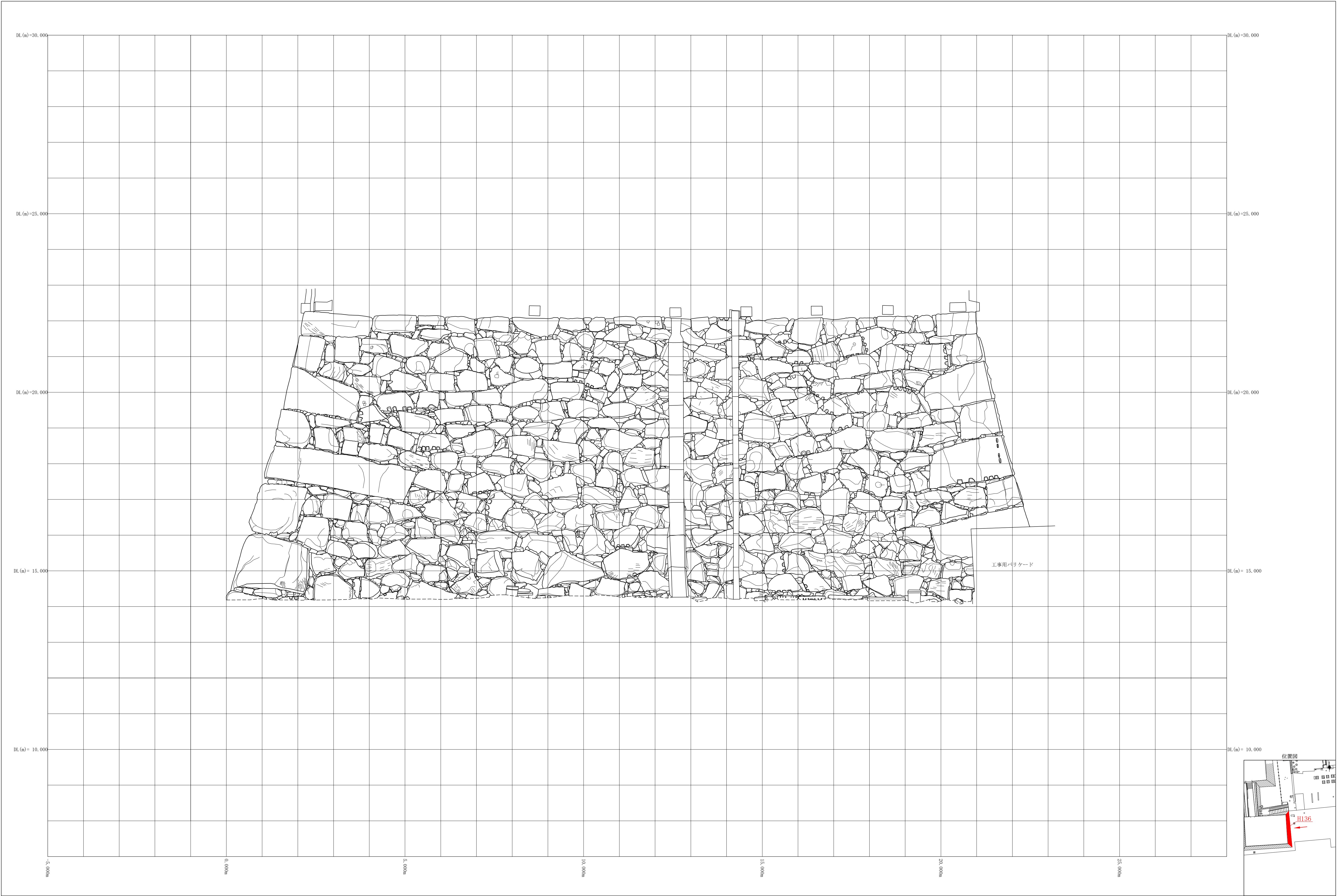
DL (m) = 10.000



※石垣高15m以上の場合には中段部を3分割（上部、中部、下部）、それ以下の場合には中段部を2分割（上部、下部）と表記。

0 2m 4m 縮尺=1/100





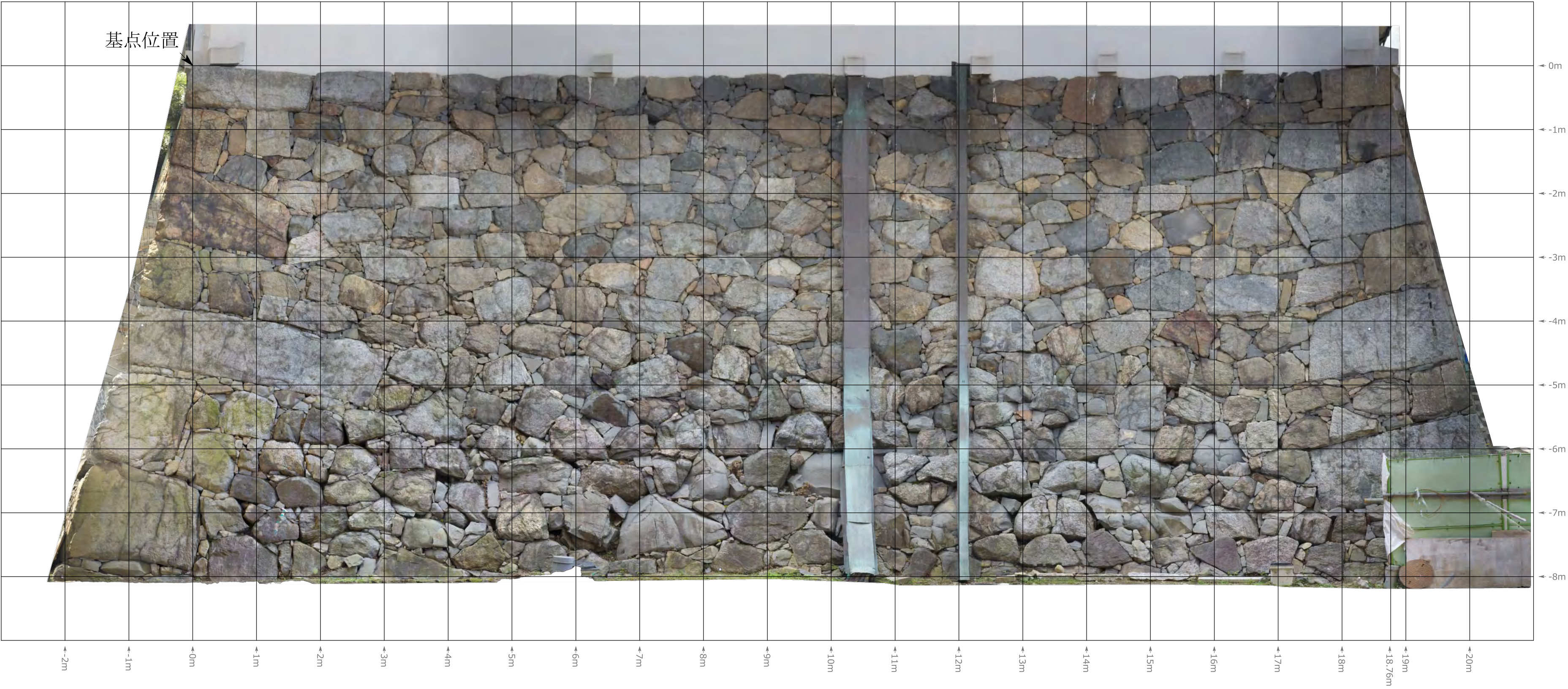
観測 平成29年 9月
測図 平成29年 10月

0 2m 4m 縮尺=1:50

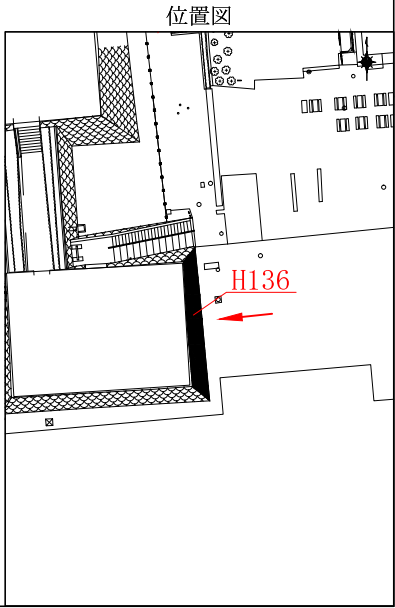
作業機関 株式会社 竹 中 工 務 店

計画機関 名古屋市

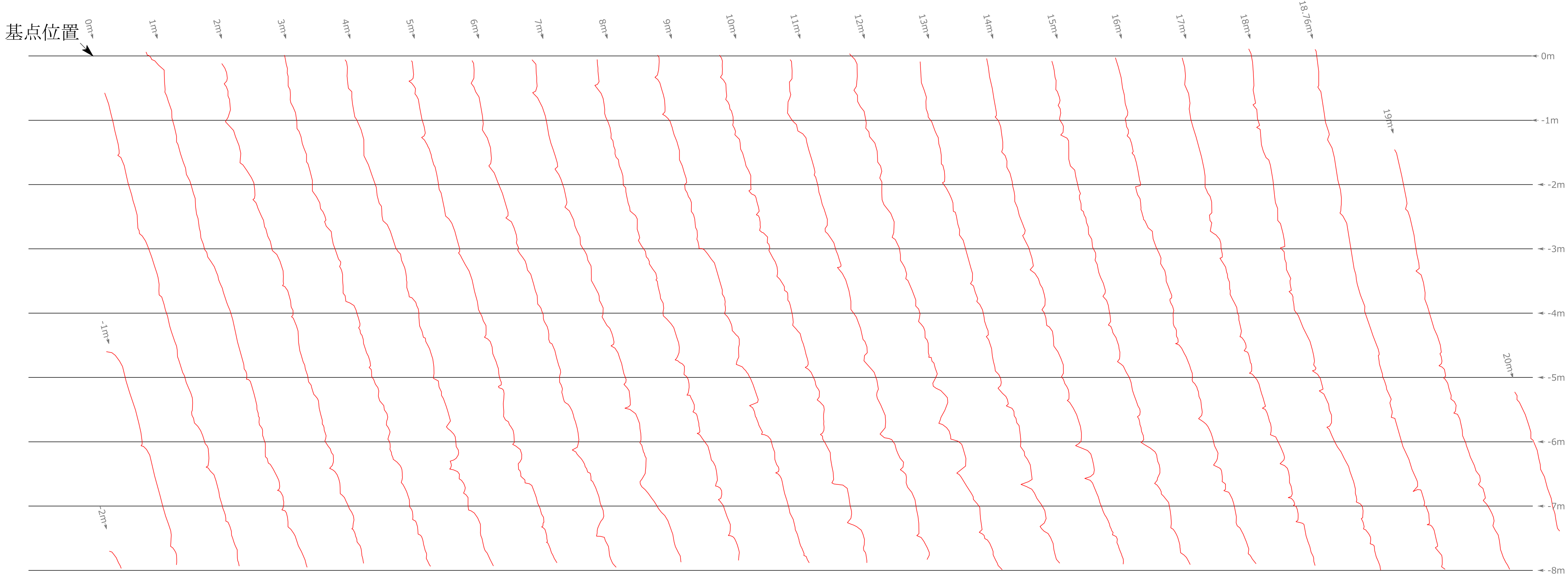
縦断



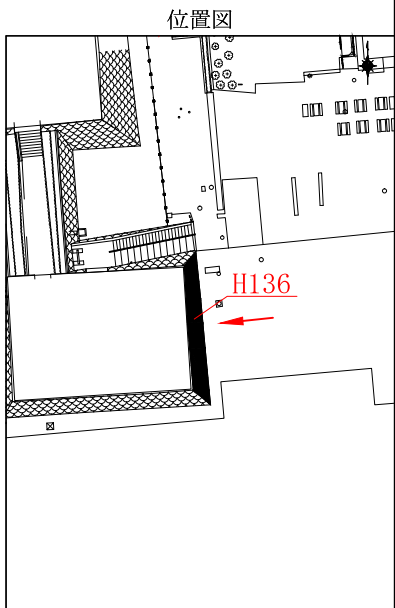
横断



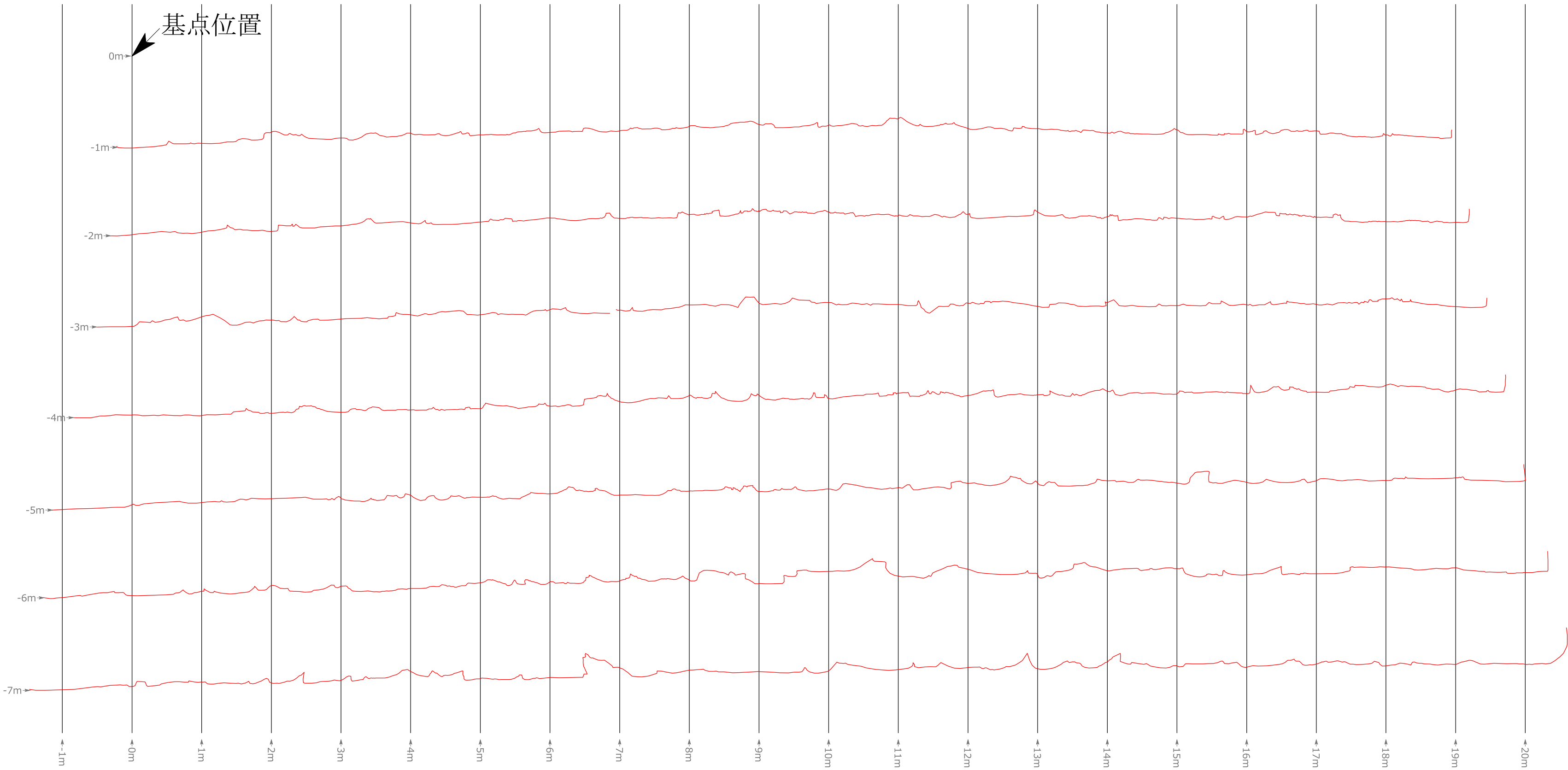
縦断



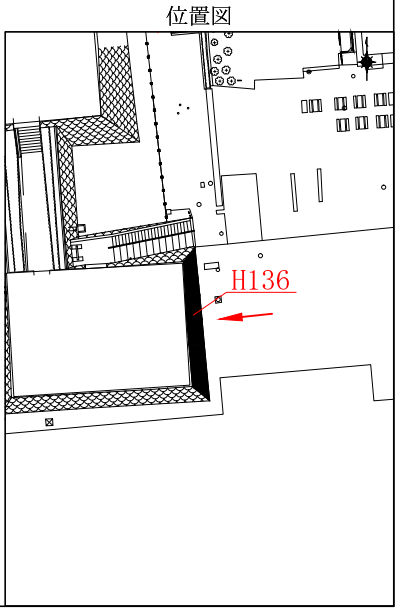
横断



縦断



横断



H136

- 孕み出し範囲 (孕み強)
- 孕み出し範囲 (孕み弱)
- 被熱範囲
- 割れ・表面劣化
- 抜け落ち
- その他変状箇所
- 目地 (現地観察による)

DL (m) = 25.000

DL (m) = 25.000

DL (m) = 20.000

DL (m) = 20.000

DL (m) = 15.000

DL (m) = 15.000



0.000m

5.000m

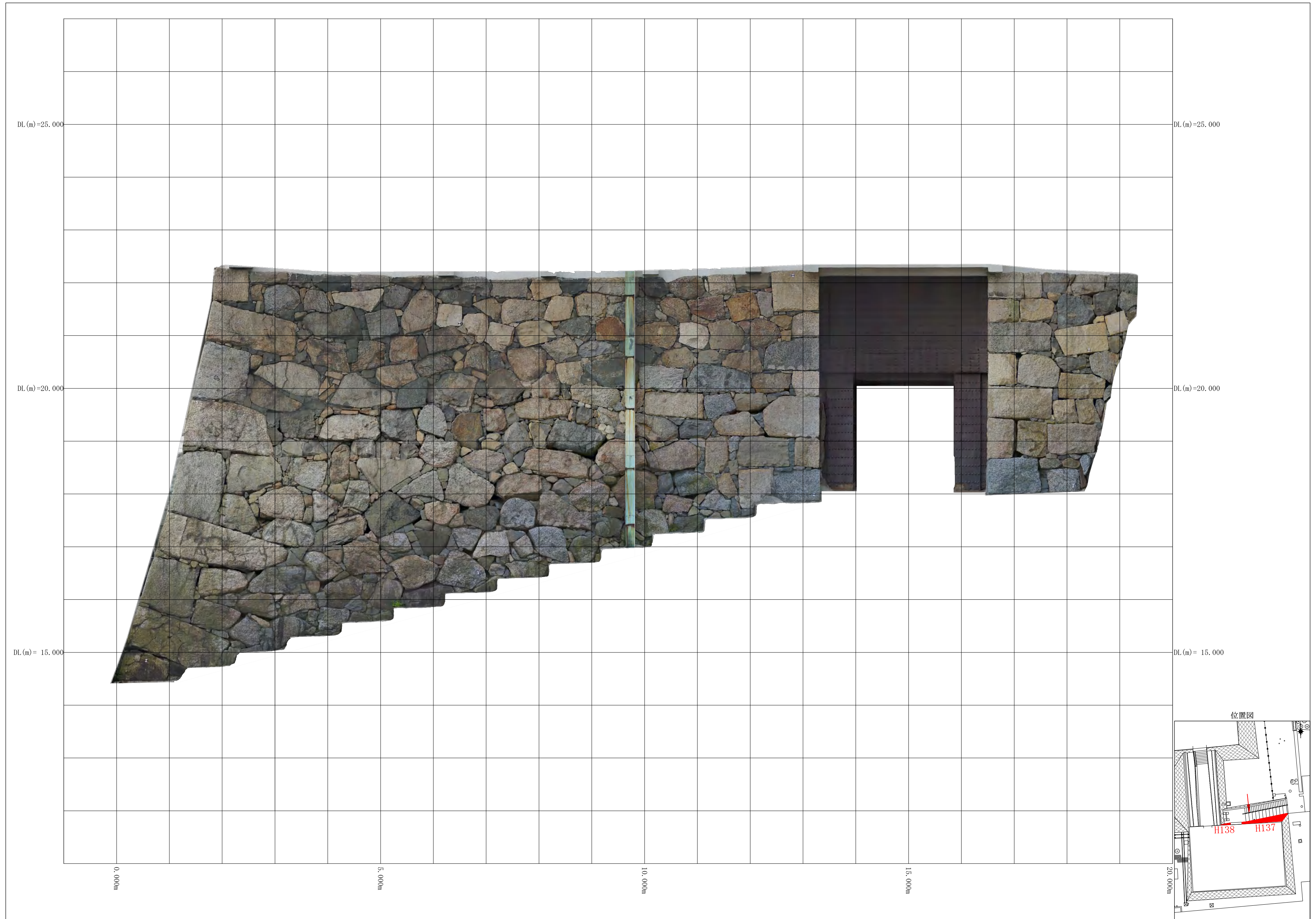
10.000m

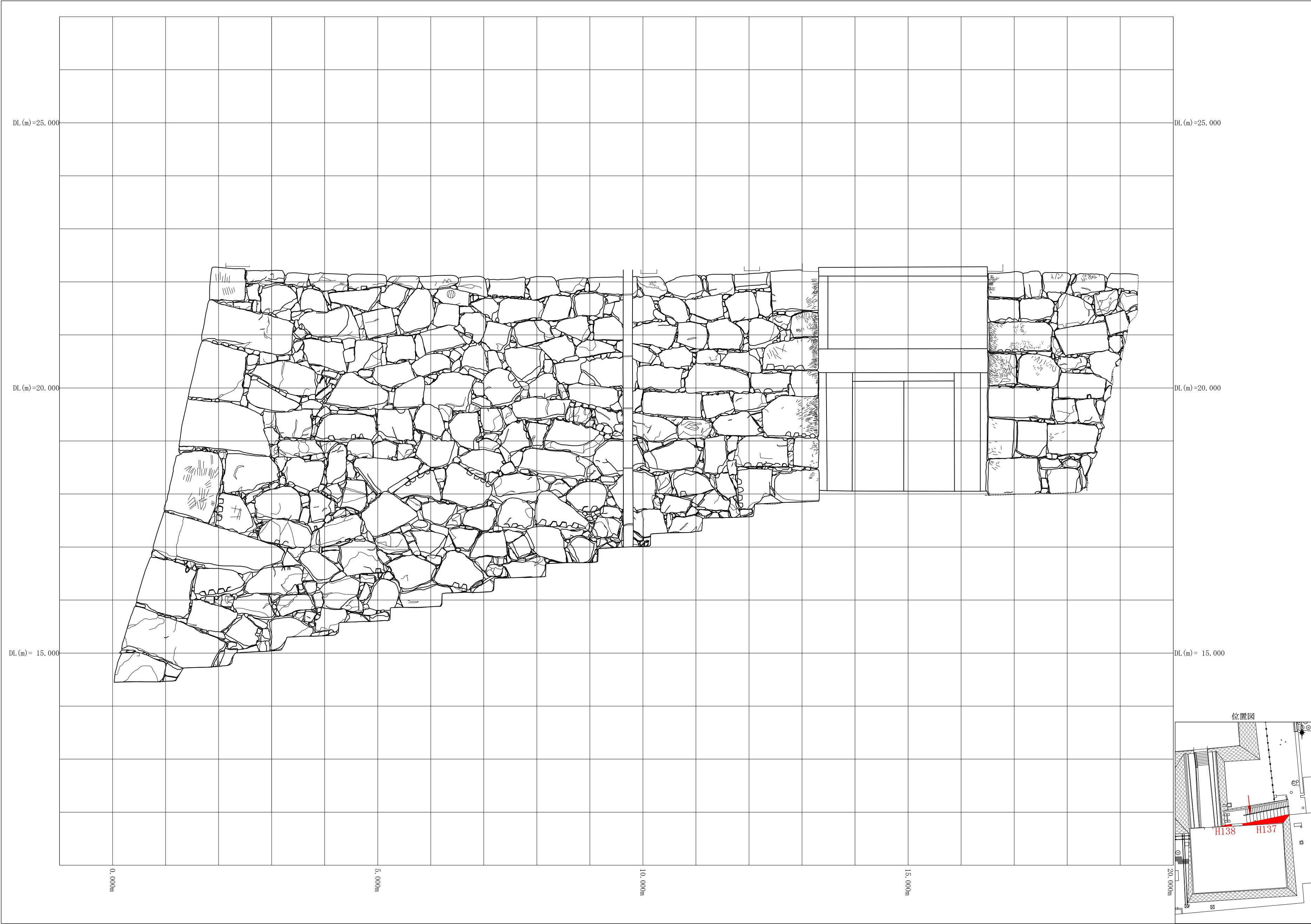
15.000m

20.000m

0 2m 4m 縮尺=1:100

※石垣高15m以上の場合には中段部を3分割（上部、中部、下部）、
それ以下の場合には中段部を2分割（上部、下部）と表記。





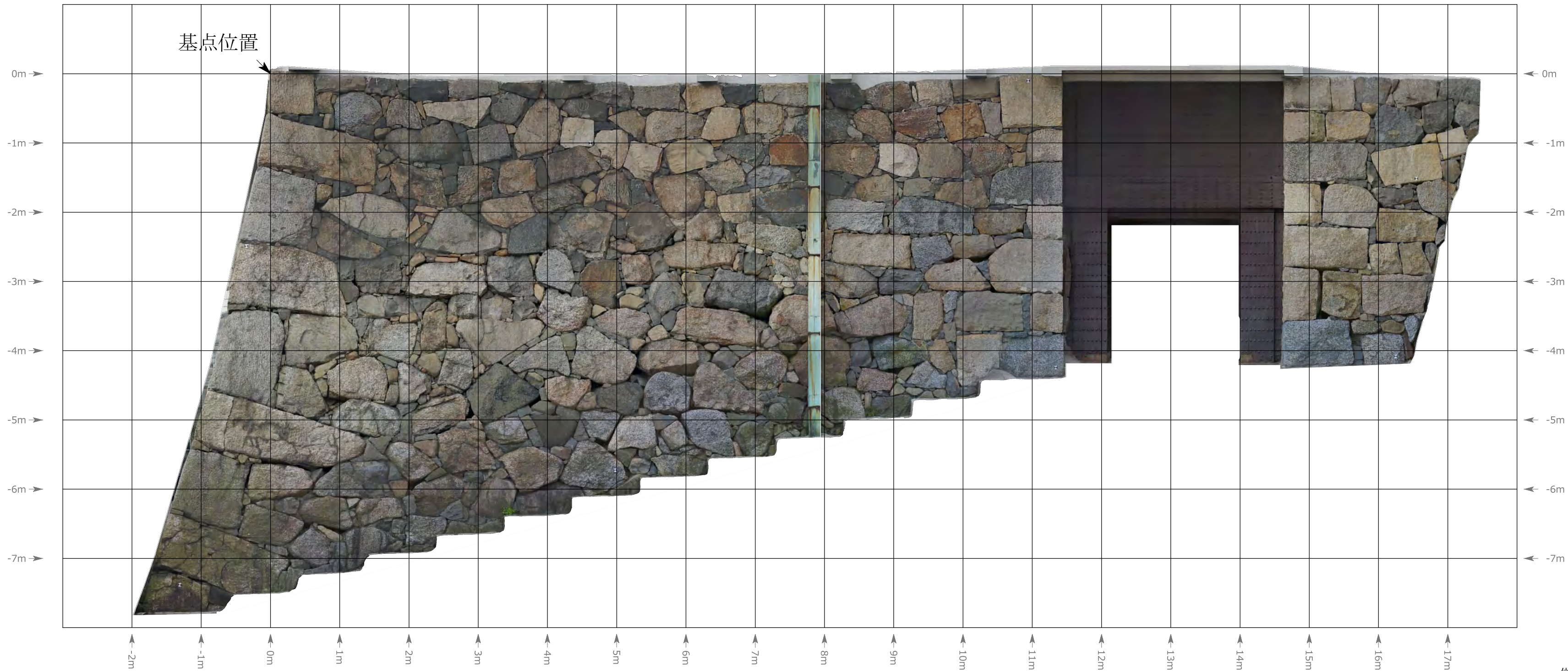
視測 平成29年 9月
測図 平成29年 10月

0 2m 4m

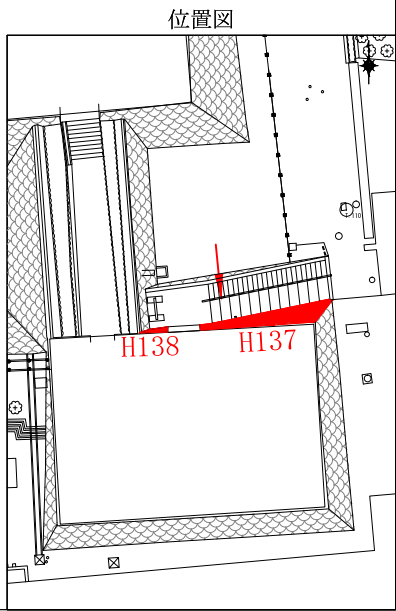
作業機関 株式会社 竹 中 工 務 店

計画機関 名古屋市

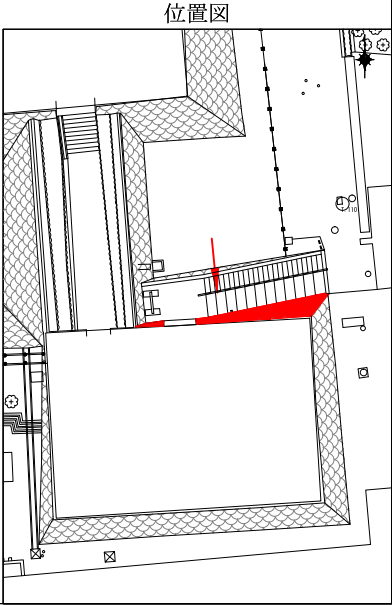
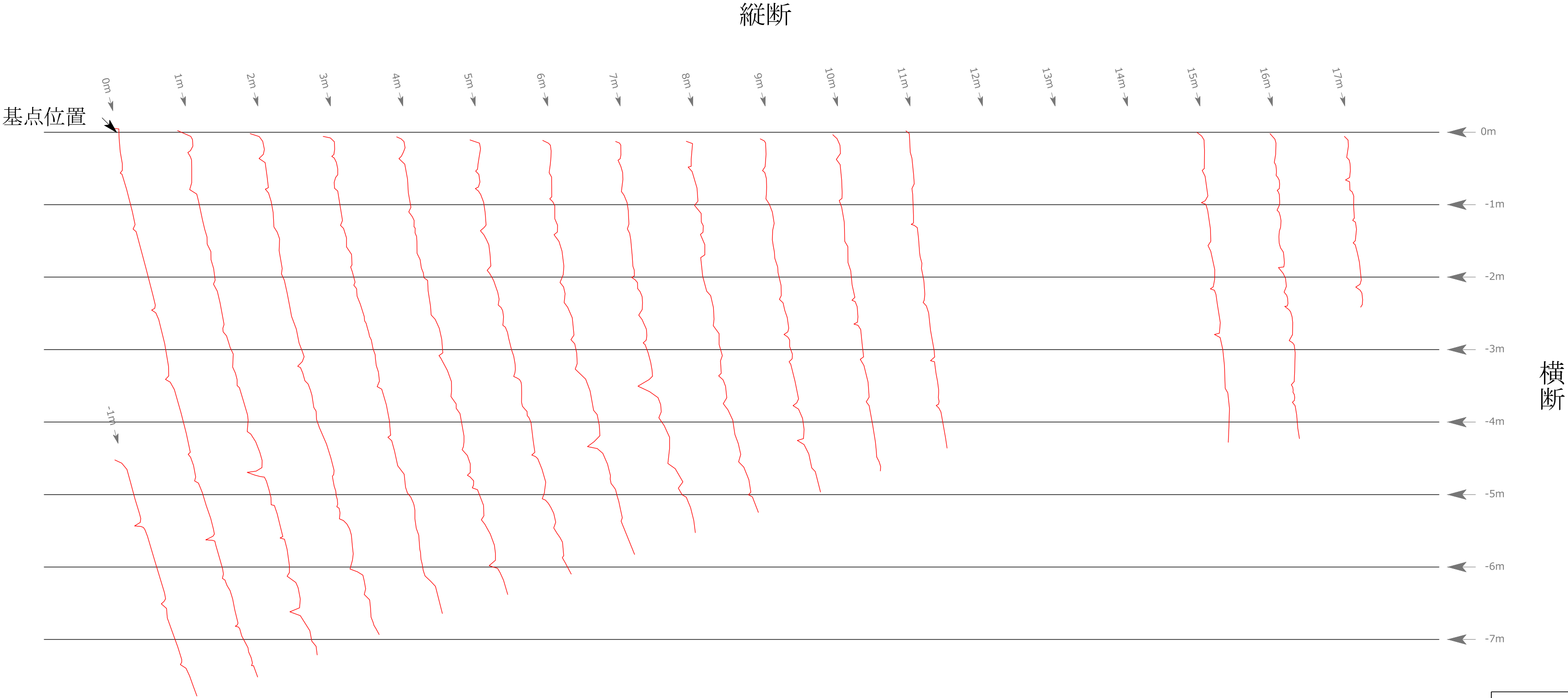
縦断



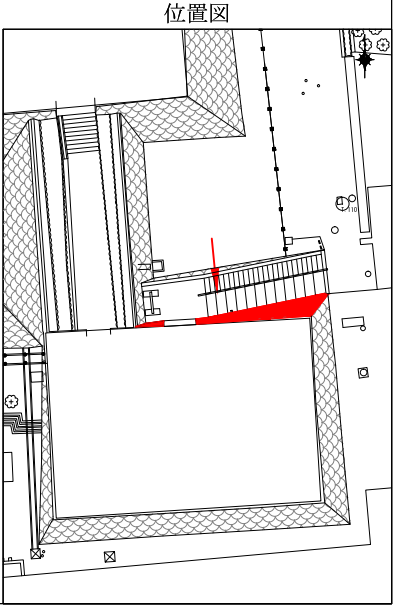
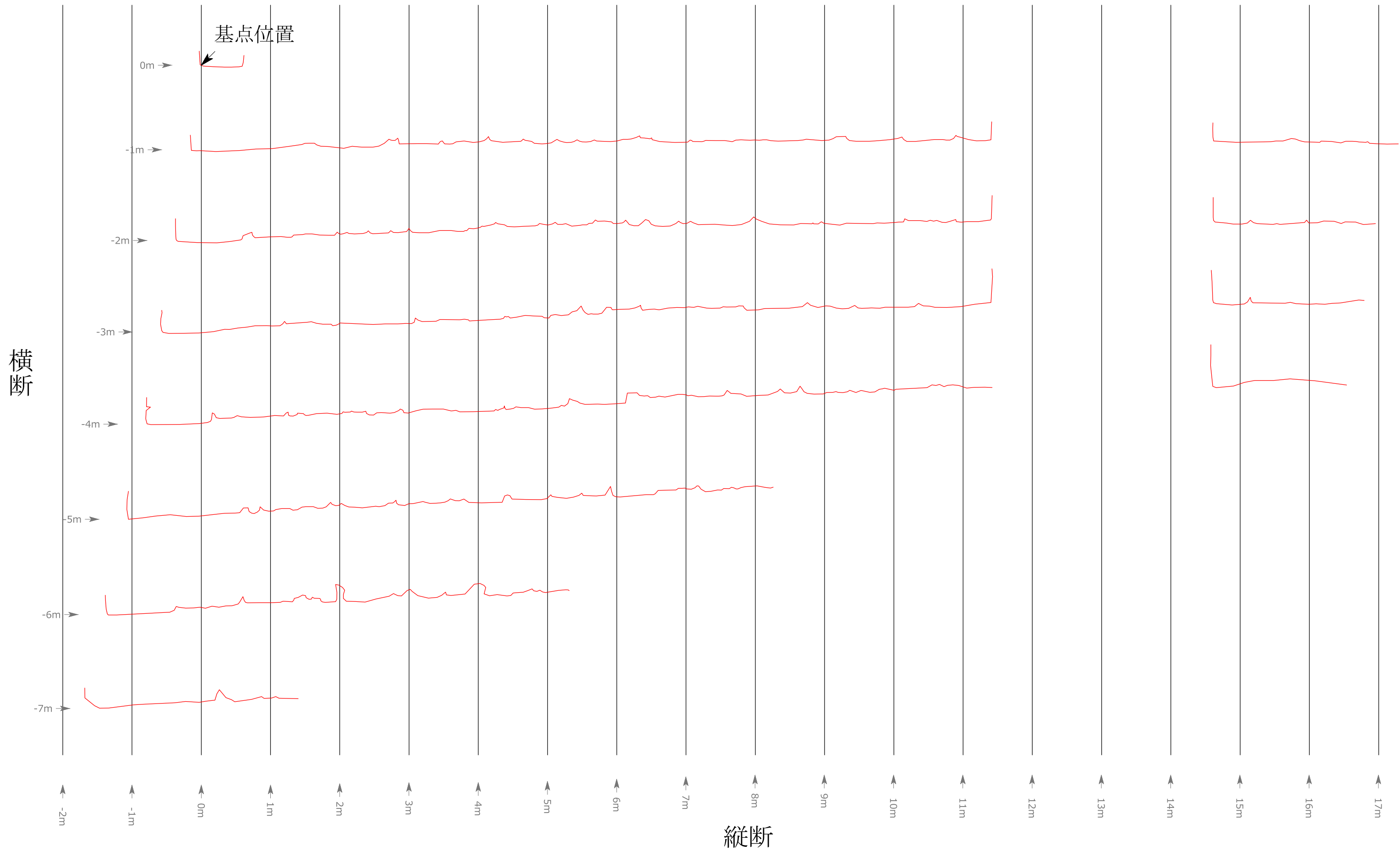
横断



DL (m) = 10,000



DL (m) = 10,000



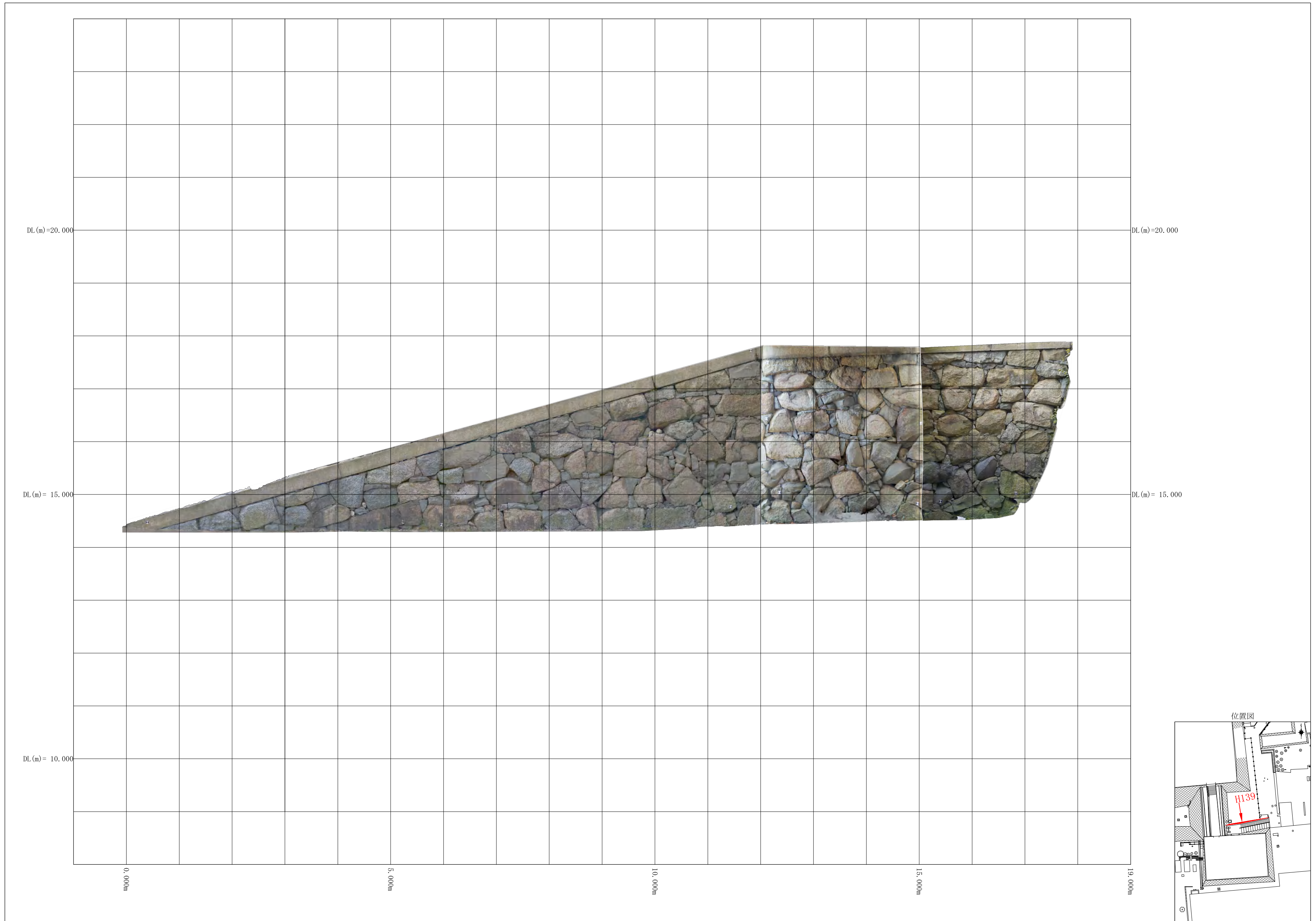
計画機関 名古屋市

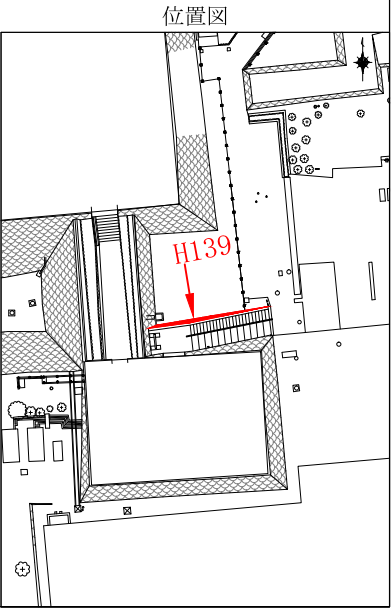
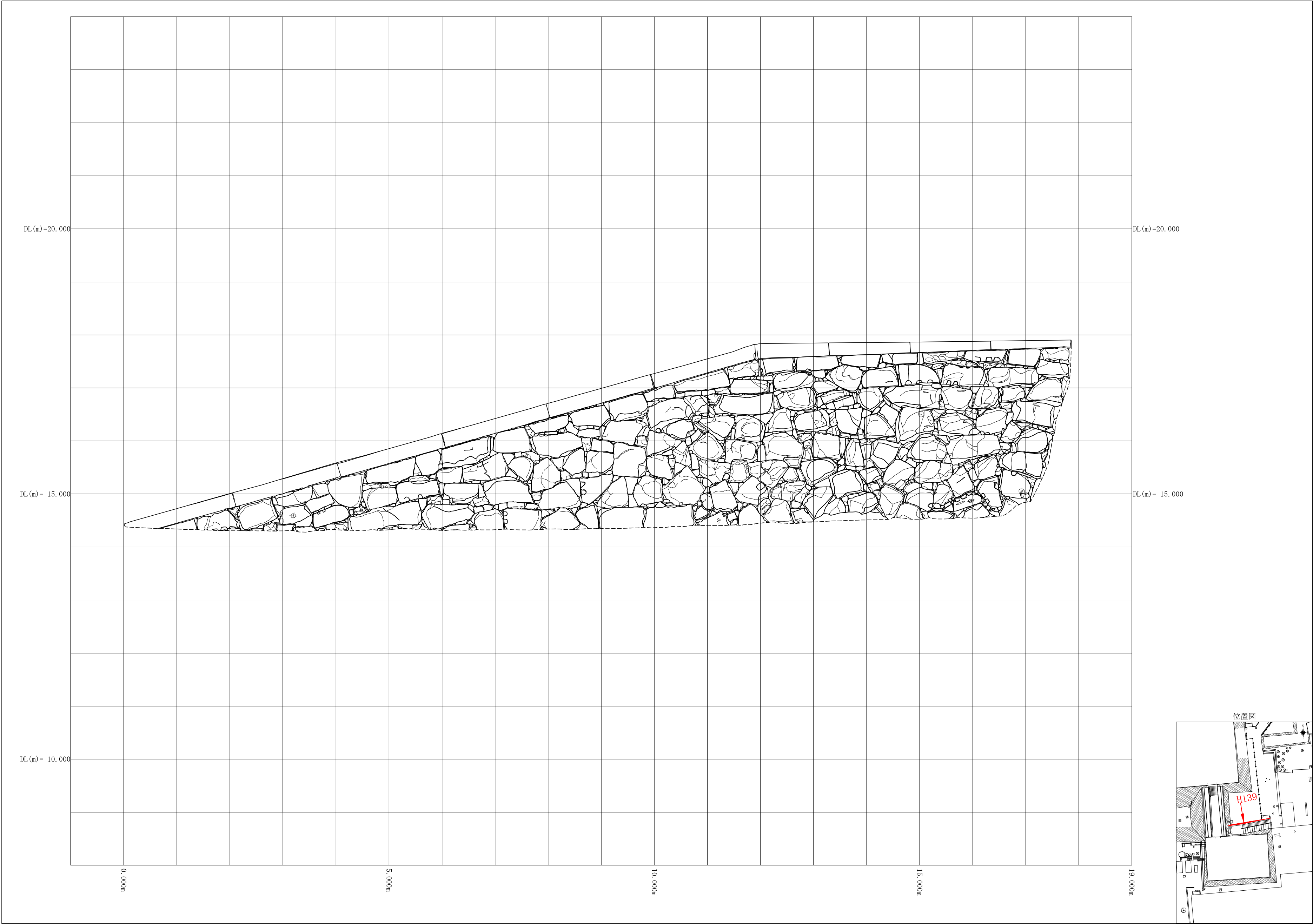
名古屋城天守台等石垣調査 基本調査 H137・138石垣



0 2m 4m 縮尺=1:70

※石垣高15m以上の場合には中段部を3分割（上部、中部、下部）、それ以下の場合には中段部を2分割（上部、下部）と表記。





観測 平成29年 9月
測図 平成29年 10月

0 2m 4m

作業機関 株式会社 竹 中 工 務 店

計画機関 名古屋市