

ボーリング柱状図

調 査 名 地方港湾 土生港 港湾海岸保全事業に伴う業務委託(三庄地区)

ボーリングNo. 5 1 3 3 3 1 5 5 0 0 0

事業・工事名

シートNo.

| | | | | | |
|---------------------|--|----------------------------------|------------------------------|--|--|
| ボーリング名 Bor. No. 1 | | 調査位置 尾道市因島三庄町 | | 北 緯 34° 17' 49.1170" | |
| 発注機関 広島県東部建設事務所三原支所 | | | 調査期間 平成28年11月15日～平成28年11月17日 | | |
| 調査業者名 | | 主任技師 | | ボーリング責任者 | |
| CDL 4.17m | | 角 180° 上 90° 下 0° | | 方 北 0° 270° 西 90° 東 180° 南 | |
| 総掘進長 11.00m | | 地盤勾配 0° 鉛直 90° | | 使用機種 試錐機 YBM製YSO-1 エンジン (株)ヤママー製TF120VE型 | |
| | | ハンマー 落下用具 半自動型 | | ポンプ YBM製SP-40 | |

| 標高 m | 層厚 m | 深度 m | 柱状図 | 土質区分 | 色相 対調度 | 相対稠密度 | 記 事 | 粒度試験による土質区分 | 標準貫入試験 | | | | | 原位置試験 深 度 m | 試験名 及び結果 | 試料採取 深 度 m | 採取 番号 | 室内 進 月 日 | |
|---------|---------|---------|-----|---------|-----------|-------|--|-------------|---------------|---------------------------|----------|-----|----|-------------------|-------------|------------------|----------|----------------------------|----------|
| | | | | | | | | | 深 度 m | 10cm毎の 打撃回数 0 10 20 | 打撃回数/貫入量 | N 値 | | | | | | | |
| 3.97 | 0.20 | 0.20 | | 砂 | 黄褐 | | 細～中砂主体。 | | 11/16 1.15 | 3 | 4 | 6 | 13 | 13 | 1.15 | P1-1 | ○ | 比 重 含 水 程 度 | 11 15 |
| | | | | 砂礫 | 灰褐 | 中ぐらい | φ2～30mmの亜角礫主体。砂は中～粗砂で細粒分混じる。GL-1.4m付近、φ120mmの玉石あり。 | | 11/17 1.45 | 3 | 2 | 1 | 6 | 6 | 1.45 | | | | |
| 1.87 | 2.10 | 2.30 | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 2.15 | 3 | 2 | 1 | 6 | 6 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 2.45 | 3 | 5 | 5 | 13 | 13 | 3.15 | P1-2 | ○ | 比 重 含 水 程 度 | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 3.15 | 3 | 5 | 5 | 13 | 13 | 3.15 | P1-2 | ○ | 比 重 含 水 程 度 | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 3.45 | 4 | 4 | 5 | 13 | 13 | 3.45 | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 4.15 | 4 | 4 | 5 | 13 | 13 | 3.45 | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 4.45 | 4 | 4 | 5 | 13 | 13 | 3.45 | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 5.15 | 6 | 8 | 6 | 20 | 20 | 5.15 | P1-3 | ○ | 比 重 含 水 程 度 | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 5.45 | 6 | 8 | 6 | 20 | 20 | 5.45 | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 6.15 | 2 | 2 | 4 | 8 | 8 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 6.45 | 2 | 2 | 4 | 8 | 8 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 7.15 | 12 | 18 | 16 | 46 | 46 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 7.45 | 12 | 18 | 16 | 46 | 46 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 8.15 | 20 | 30 | 3 | 50 | 115 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 8.28 | 20 | 30 | 3 | 50 | 115 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 9.10 | 50 | | | 50 | 150 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 9.20 | 50 | | | 50 | 150 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 10.05 | 45 | 5 | | 50 | 136 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 10.16 | 45 | 5 | | 50 | 136 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 11.05 | 50 | | | 50 | 150 | | | | | |
| | | | | シルト混じり砂 | 灰褐 | 中ぐらい | 上部は細砂主体で下部に従い中～粗砂となる。シルト分20%程度含む。φ2～10mm程度の礫点在。 | | 11.15 | 50 | | | 50 | 150 | | | | | |