

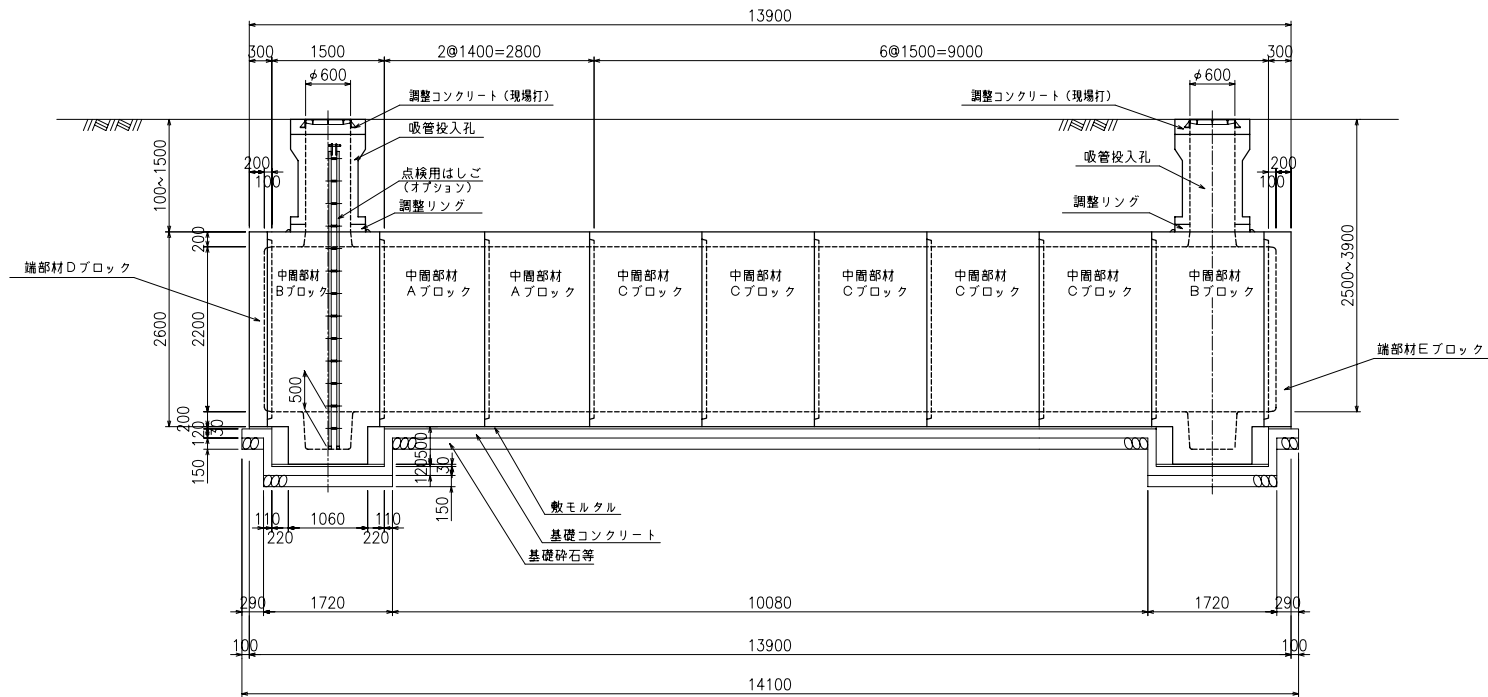
2ピットタイプ

二次製品耐震性貯水槽 構造一般図

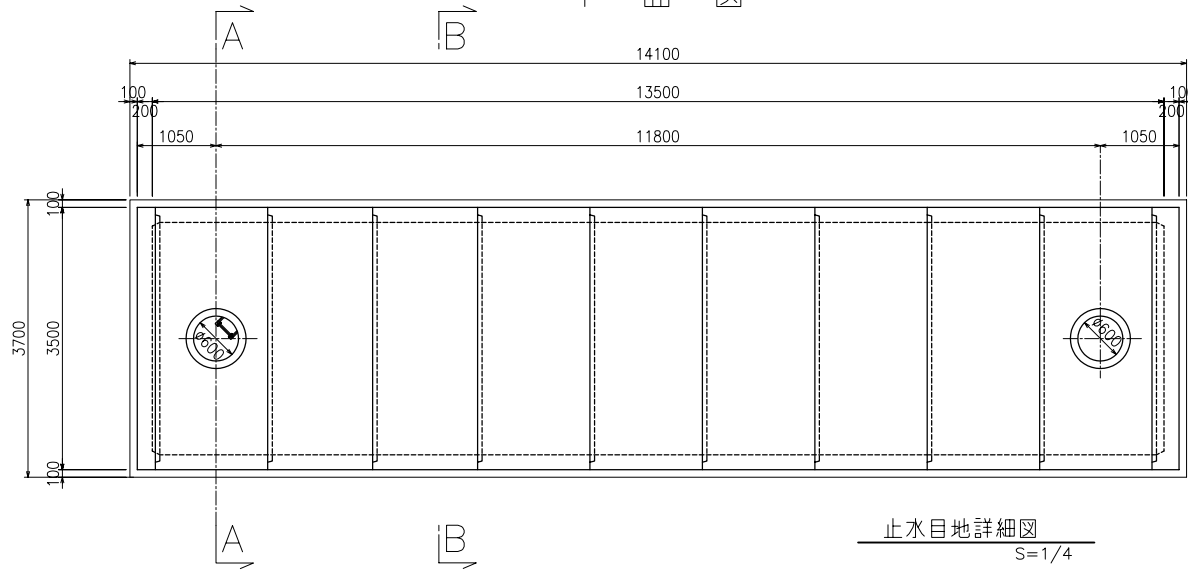
|          |             |     |
|----------|-------------|-----|
| BSSEY10B | 平成24年 5月 1日 | *** |
| 図面区分     | B-90-2 標準   |     |

90m<sup>3</sup> 型

側面図



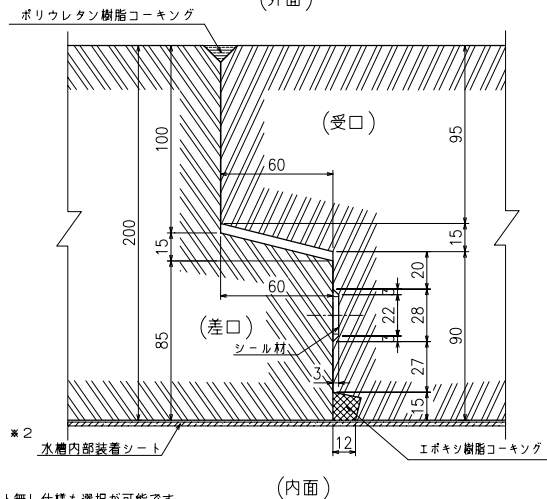
平面図



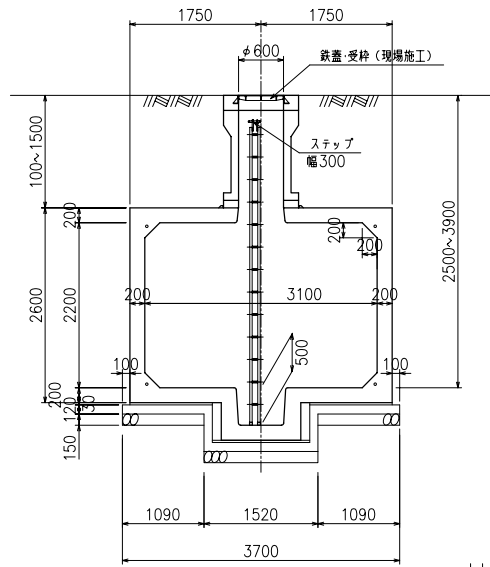
止水目地詳細図  
S=1/4

数量集計表

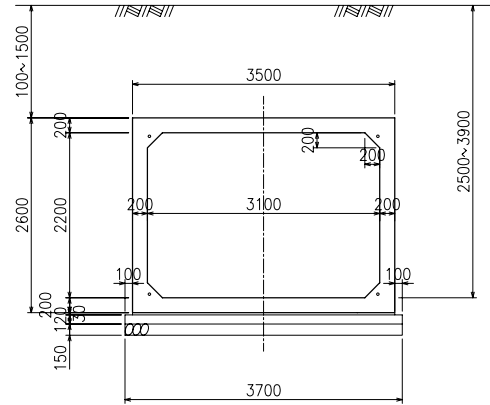
| 部材名称       | 参考重量<br>(kg/個) | 使用個数<br>(個) | 参考重量<br>(t) |
|------------|----------------|-------------|-------------|
| 中南部材 Aブロック | 8260           | 2           | 16.5        |
| 〃 Bブロック    | 9395           | 2           | 18.8        |
| 〃 Cブロック    | 8850           | 5           | 44.3        |
| 端部材 Dブロック  | 4950           | 1           | 5.0         |
| 〃 Eブロック    | 5322.5         | 1           | 5.3         |
| 吸管投入孔      | 907.5          | 2           | 1.8         |
| 吸管投入孔調整リング | 125            | 2           | 0.3         |
|            |                | 合 計         | 92.0        |



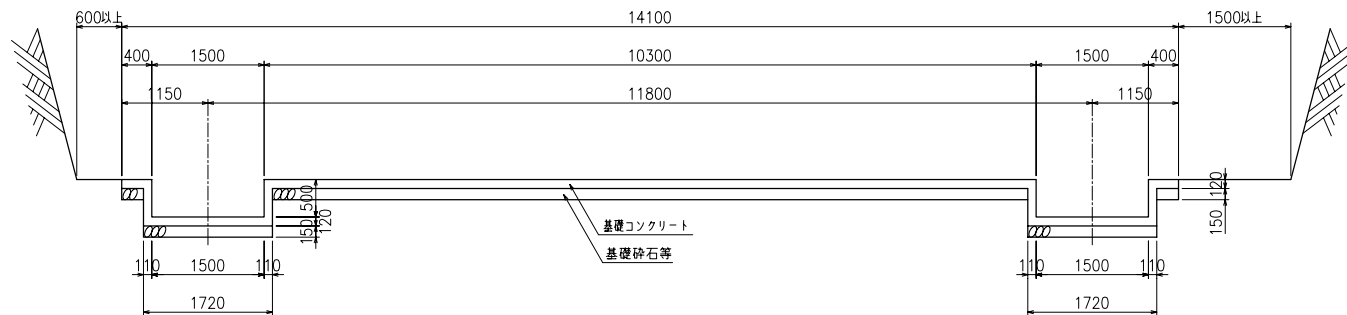
A-A断面図



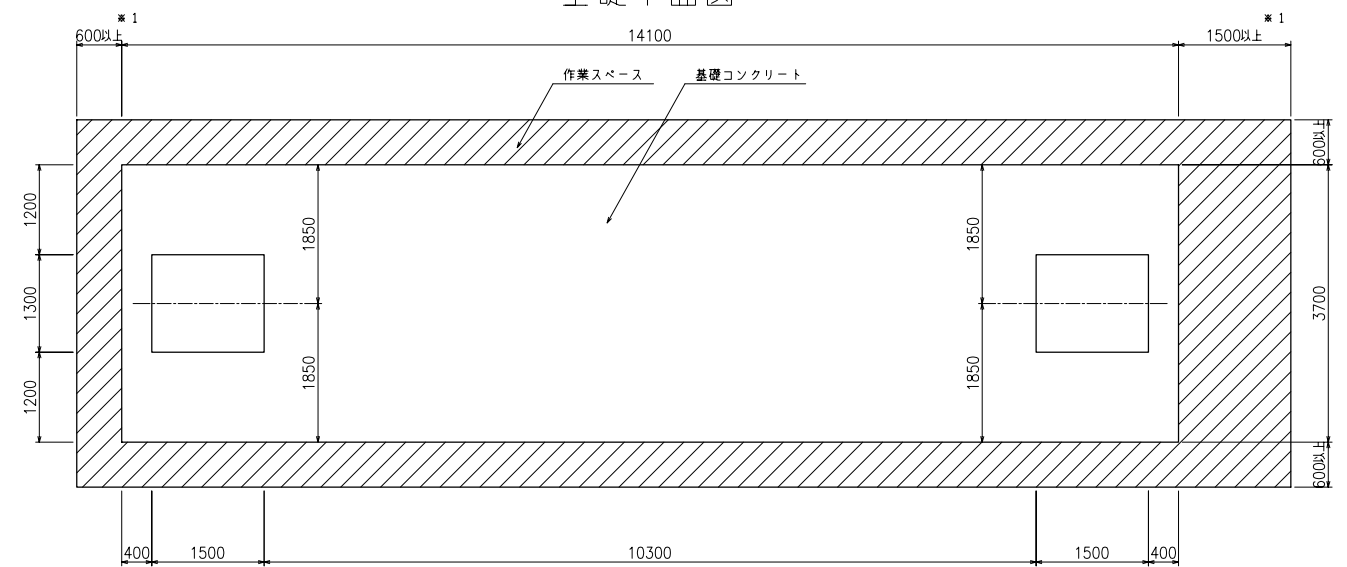
B-B断面図



基礎断面図



基礎平面図



※1 P C鋼緊張作業スペース確保の為、いずれか一方は  
必ず1500以上として下さい。

基礎材料表

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| 基礎コンクリートの設計基準強度 | $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$ |
| 基礎コンクリート体積      | 6.925m <sup>3</sup>             |
| 敷モルタル体積         | 1.460m <sup>3</sup>             |
| 基礎砕石等体積         | 7.826m <sup>3</sup>             |

設計条件

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| 型式記号   | Kcon-I-90-B             |
| 設置場所区分 | I型                      |
| 設計荷重   | $q = 1.0\text{ kN/m}^2$ |
| 土被り    | 0.1~1.5m                |

|        |            |
|--------|------------|
| 型式記号   | Kcon-B     |
| 設置場所区分 | II・III型    |
| 設計荷重   | T-20, T-25 |
| 土被り    | 0.1~1.5m   |

type-B

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 名称   | 耐震性貯水槽 TYPE-B(3.1x2.2m)        |
| 型式   | Kcon-I-90-B センターピット            |
| 図面種別 | 90m <sup>3</sup> 型 一般構造図(2ピット) |
| 図番   | BSSEY10B 縮尺 S=1/100            |

ケイコン株式会社