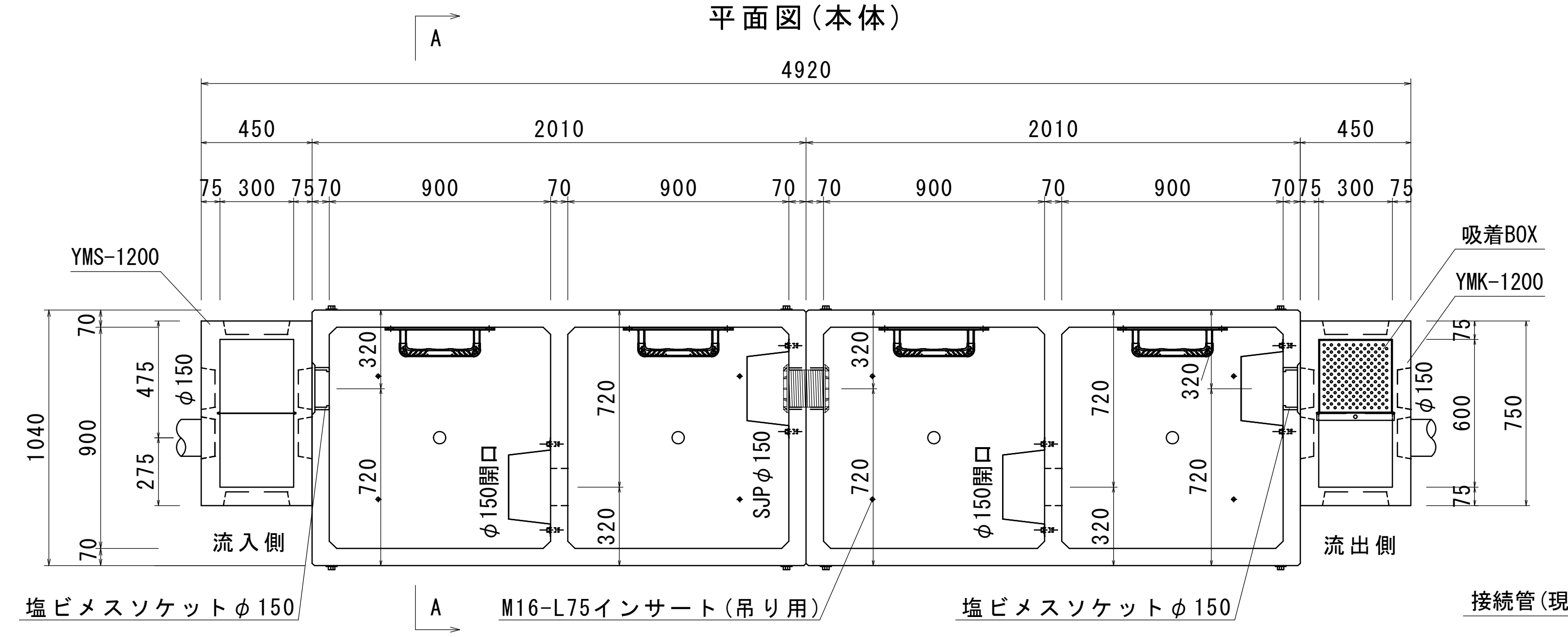
製品No.
2XXX.XX.XX.新規

# O.K式油水分離槽 OKYS9-20KS 2槽式×2 構造図 S=1:30

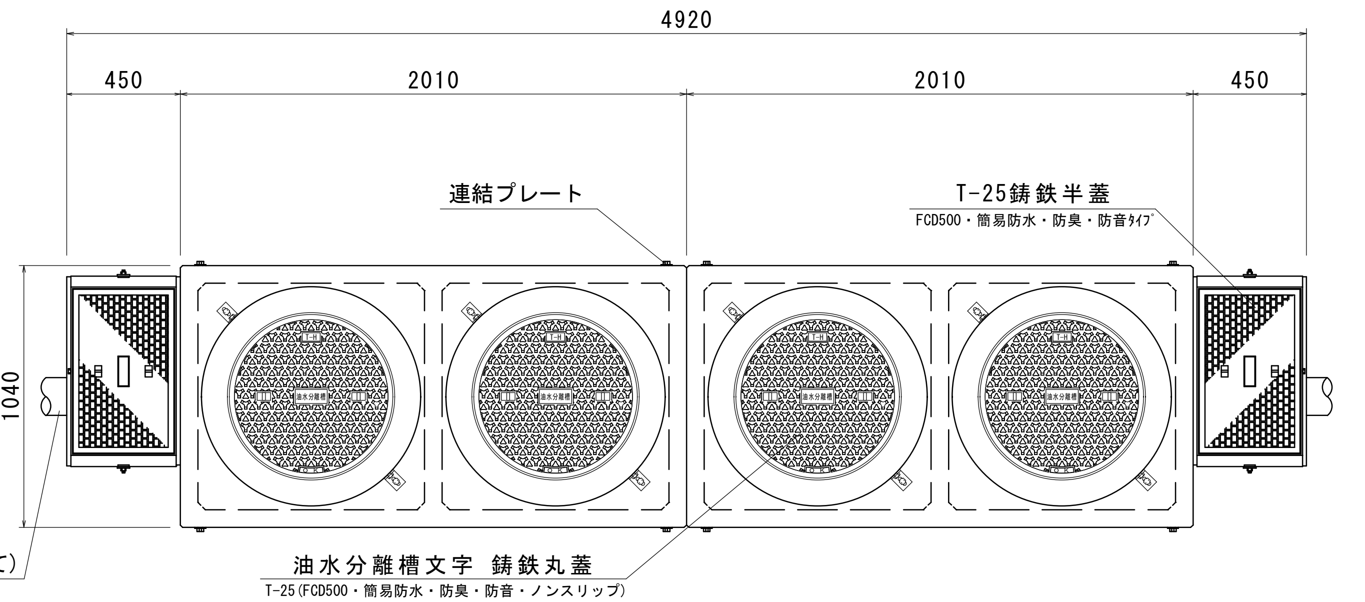
有効容量：4,244L

(900×900×2000 )×2 底面一体成形

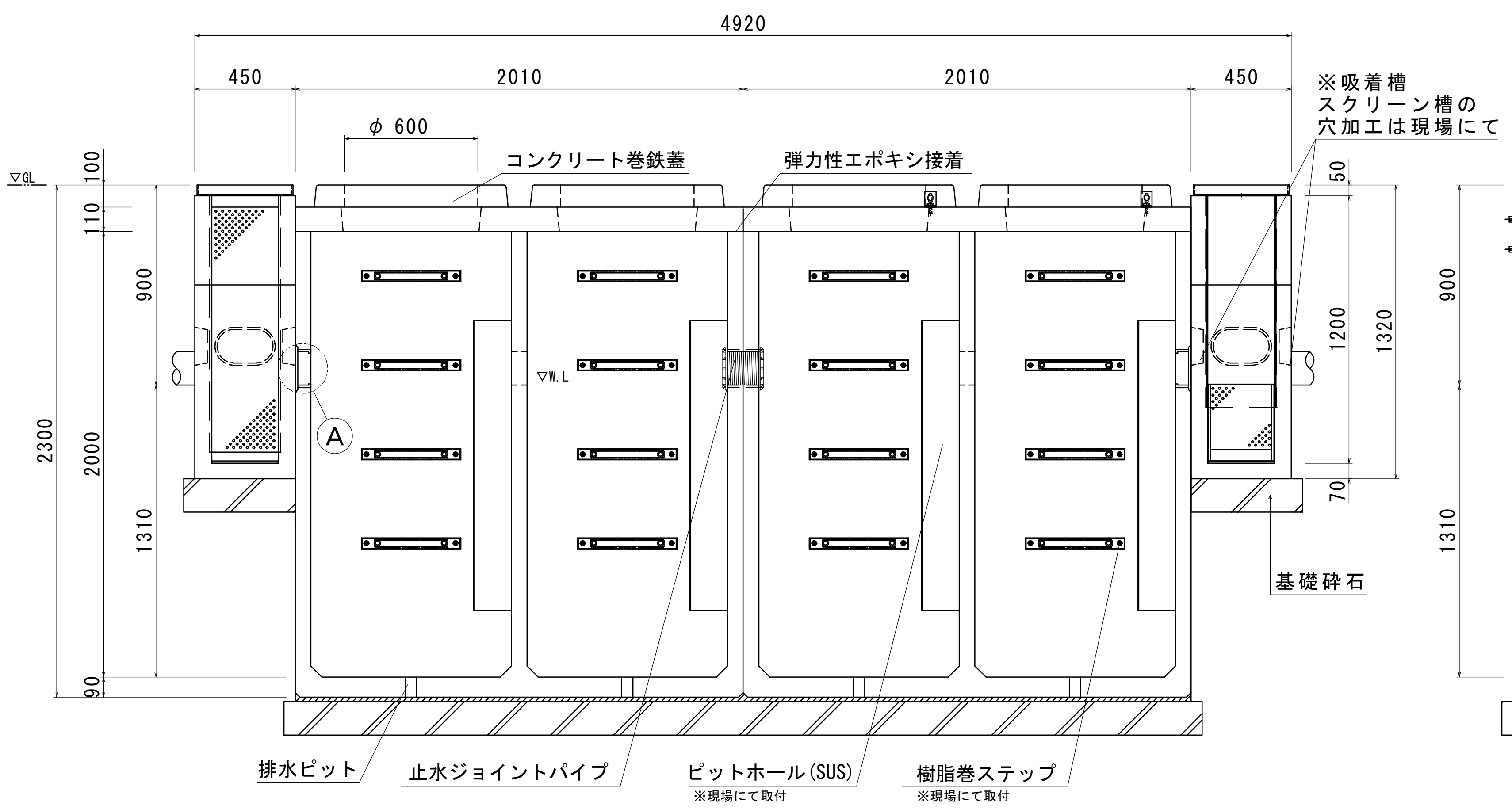
## 平面図(本体)


A
4920
450
2010
2010
450
75 300 75 70 900 70 900 70 70 900 70 900 70 75 300 75
YMS-1200
吸着BOX
YMK-1200
1040
70
475
900
275
70
φ150
320
720
720
320
720
720
320
320
φ150開口
SJP φ150
φ150開口
75
600
750
75
流入側
流出側
塩ビメスソケットφ150
A
M16-L75インサート(吊り用)
塩ビメスソケットφ150

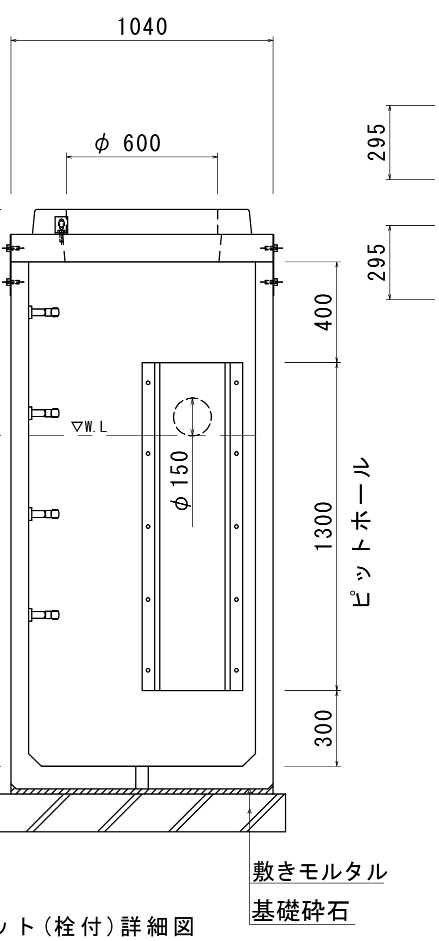
## 上部スラブ(蓋)


4920
450
2010
2010
450
連結プレート
T-25鋳鉄半蓋
FCD500・簡易防水・防臭・防音ﾀｲﾌﾟ
1040
接続管(現場にて)
油水分離槽文字 鋳鉄丸蓋
T-25(FCD500・簡易防水・防臭・防音・ノンスリップ)

## 正面断面図

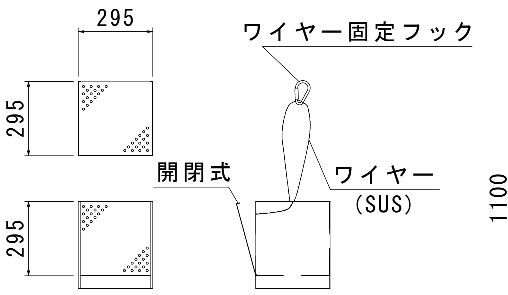

4920
450
2010
2010
450
※吸着槽
スクリーン槽の
穴加工は現場にて
φ600
コンクリート巻鉄蓋
弾力性エポキシ接着
▽GL
100
110
900
2300
2000
1310
90
50
1200
1320
70
▽W.L
A
基礎砕石
排水ピット
止水ジョイントパイプ
ピットホール(SUS)
※現場にて取付
樹脂巻ステップ
※現場にて取付

## A-A断面図


1040
φ600
900
1310
▽W.L
φ150
400
1300
300
ピットホール
敷きモルタル
基礎砕石

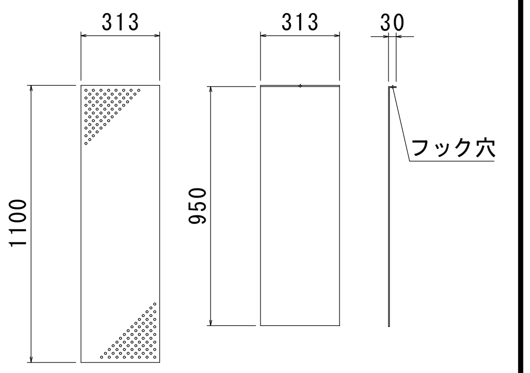
## 吸着材BOX

(SUS製 t=1.2mm)


295
295
295
ワイヤー固定フック
開閉式
ワイヤー
(SUS)

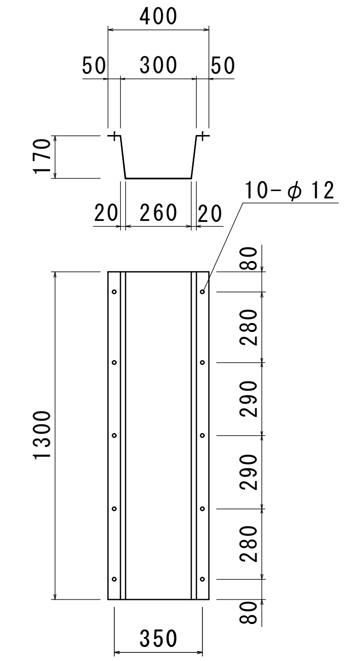
## スクリーン槽・吸着槽用隔壁板

(SUS製 t=1.5mm)


313
313
30
1100
950
フック穴

## ピットホール(標準)

(SUS製)

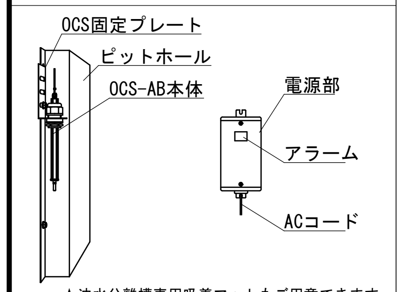

400
50 300 50
170
20 260 20
10-φ12
80
280
290
290
280
80
1300
350

材 料 表(準備部材)

| 種 別 | 規 格 | 数 量 | |
|---|---|---|---|
| コンクリート巻鉄蓋 | T-25 | 4 | 組 |
| 調整リング | - | - | 個 |
| L型固定金具 | SS400 | 8 | 個 |
| L型固定金具固定用ボルト(L=30) | SS400-M12 | 8 | 本 |
| 寸切りボルト(L=70)・ナット・ワッシャー | SS400-M12 | 8 | 組 |
| 連結プレート | 240×44×3.2t | 8 | 枚 |
| 連結プレート固定用ボルト(L=30) | SS400-M16 | 16 | 本 |
| 止水ジョイントパイプφ150 | SJP150 | 1 | 組 |
| 樹脂巻ステップ | - | 16 | 本 |
| 亜鉛Rステップ | SS400+HDZ55 | - | 本 |
| ステップ固定用ボルト(L=30) | SUS304-M12 | 32 | 本 |
| ステップ固定用ワッシャー | SUS304-M12 | 32 | 枚 |
| ピットホール(標準・ゴムパッキン付き) | SUS | 4 | 組 |
| ダストトラップ(標準・φ150用) | SUS | - | 組 |
| ピットホール、ダストトラップ<br>固定用ボルト(L=25)・ワッシャー | SUS304-M12 | 40 | 組 |
| OKエポボンド | 弾力性接着剤 | 6 | 本 |
| 止水栓 | - | 4 | 個 |
| フック | SS400 | 2 | 本 |
| 本体吊り金具(アイボルト) | SS400-M16 | 4 | 個 |

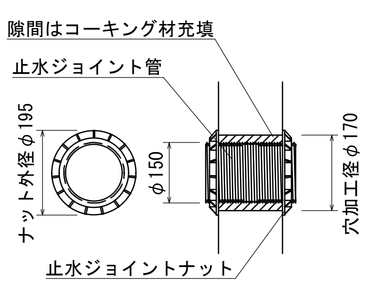
## ★オプション

### OCS-AB オイルチェックセンサー

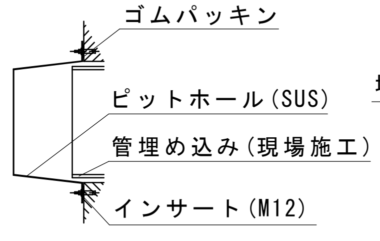

OCS固定プレート
ピットホール
OCS-AB本体
電源部
アラーム
ACコード

★油水分離槽専用吸着マットもご用意できます。

### 止水ジョイントパイプ150

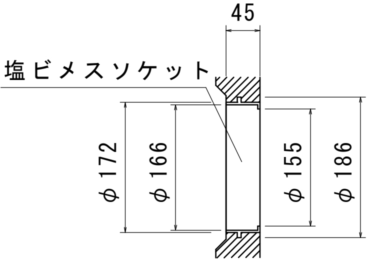

隙間はコーキング材充填
止水ジョイント管
ナット外径φ195
φ150
穴加工径φ170
止水ジョイントナット

### 流出側ピットホール取付詳細図

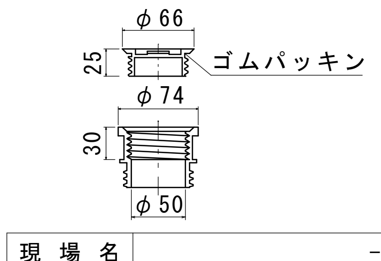

ゴムパッキン
ピットホール(SUS)
管埋め込み(現場施工)
インサート(M12)

### A部詳細図(埋込み部)

※S=1/10


45
塩ビメスソケット
φ172
φ166
φ155
φ186

### 排水ピット(栓付)詳細図


φ66
25
ゴムパッキン
φ74
30
φ50

| | |
|---|---|
| 現 場 名 | - |
| 略 称 名 | - |

| 規 格 | 参考重量(1基) | 数 量 |
|---|---|---|
| スラブ板 1040×2010×110 | 410kg | 2基 |
| 下部 1040×2010×2090 | 2850Kg | 2基 |
| (スクリーン槽)蓋/受枠/部材 | 32kg | 1式 |
| YMS-1200(上下分割仕様) | 533kg | 1基 (2連式) |
| (吸着槽)蓋/受枠/部材 | 32kg | 1式 |
| YMS-1200(上下分割仕様) | 533kg | 1基 (2連式) |

※防水処理及び、接続される管材は製品に含まれません。
※ピットホール、ダストトラップを固定する際には、締めすぎにご注意下さい。

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 品名 | O.K式油水分離槽 OKYS09-20KS 2槽式×2 | | | | | | | | |
| 承認 | | 検図 | | 設計 | | 縮尺 | 図示 | | |
| 日本産業規格表示認証取得工場 株式会社 オーイケ | | | | | | 図 番 | RX-9.4KS | | |