

AC油水分離槽

PRODUCT CATALOG

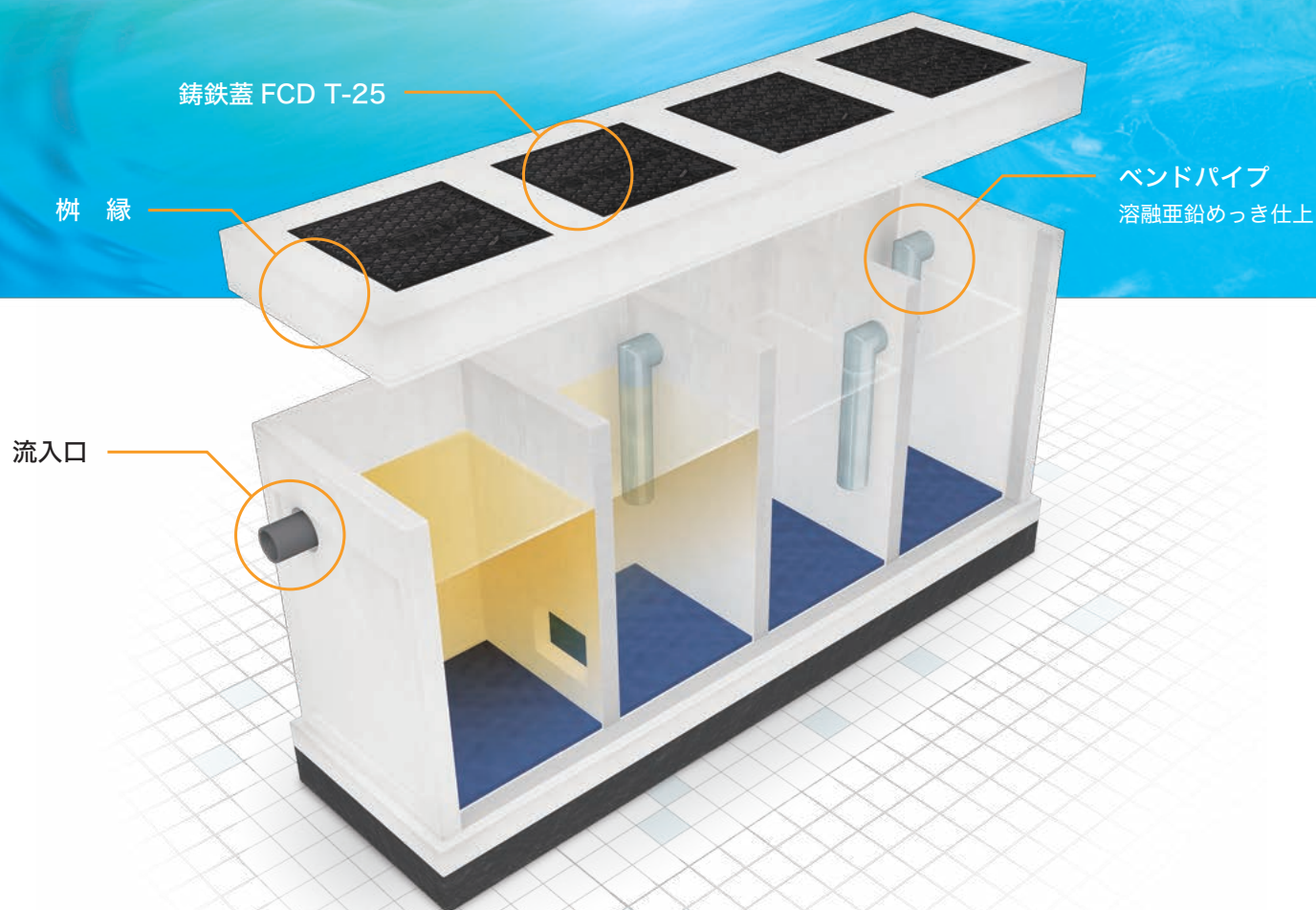
こぼれた油を場内キヤッチ

流出事故を防ぎます



油混じりの水を 排水させないために

快適な環境を共有するために、私たちは排水基準の遵守義務を負っています。
AC油水分離槽が様々な現場でお役に立てれば幸いです。



信 頼

全国各地に 40 年以上の
納入実績があります。

施工性

部材毎に分割されている
ので施工に自由度があり、
組立ても容易です。

省力化

油水分離機能部品が予め
組み込まれているので、
職人さんの手間
いらずです。

AC 油水分離槽が選ばれる理由

除害施設とは

水質汚濁防止法、並びに条例では排水基準に適合するよう予め処理を行った上で、下水道に流さなければならないとされています。
このような処理施設を「除害施設」と言います。

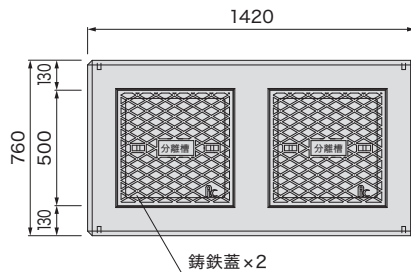
油水分離槽とは

油脂類には鉱物性油と動植物性油があり、界面活性剤を用いない限り、混じりあっても時間が経過すれば比重差からいずれも水に浮いてきます。
この特性を利用して分級する機器を「油水分離槽」と言います。

600直列 2槽 [AC油水分離槽]

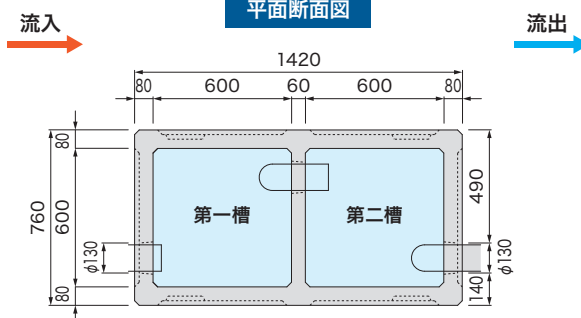


平面図

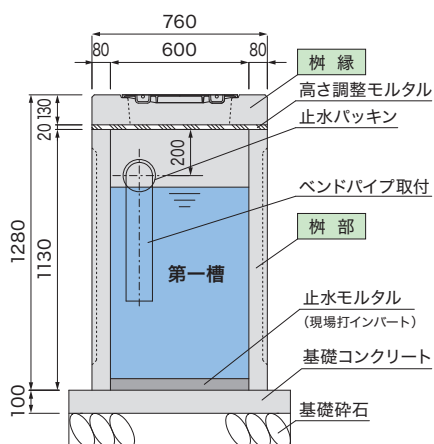


铸铁蓋×2

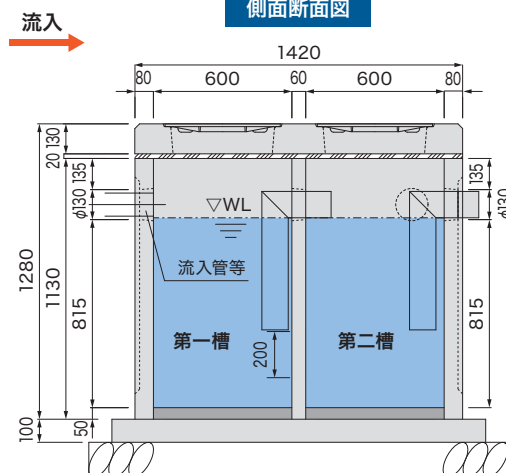
平面断面図



槽内断面図



側面断面図



※バンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）やプレキャスト基礎板が必要な場合はお申し付け下さい。

※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

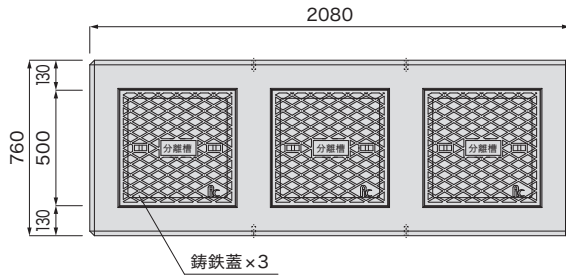
数量表

部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
柵 部	60-2TA	1基	808	808	
柵 縁	60-2FA	1枚	208	208	
铸铁蓋 FCD T-25		2枚	21	42	
バンドパイプ		2本	15	30	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		1,088	参考容量 0.57 (m ³)

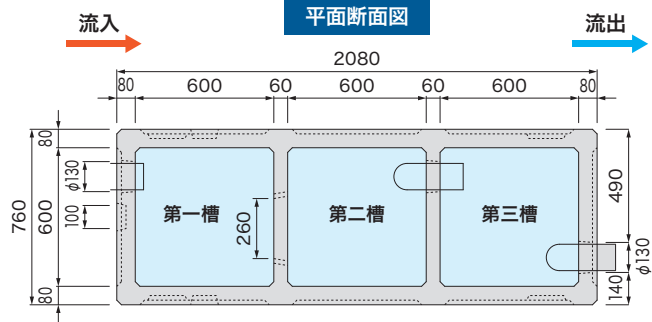
600直列3槽 [AC油水分離槽]



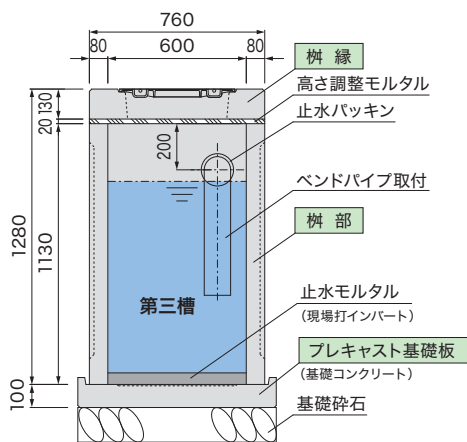
平面図



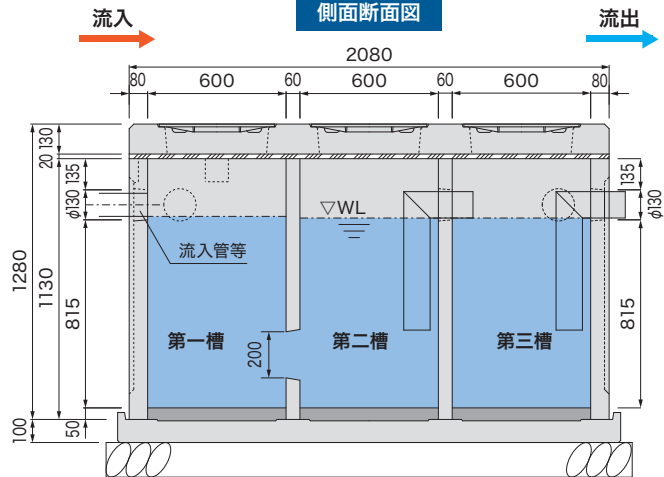
平面断面図



槽内断面図



側面断面図



※プレキャスト基礎板不要、及びベンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）の場合はお申し付け下さい。
 ※上記図はプレキャスト基礎板使用例です。現場打ち基礎コンクリートの場合は厚さ100mm以上を確保してください。
 ※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

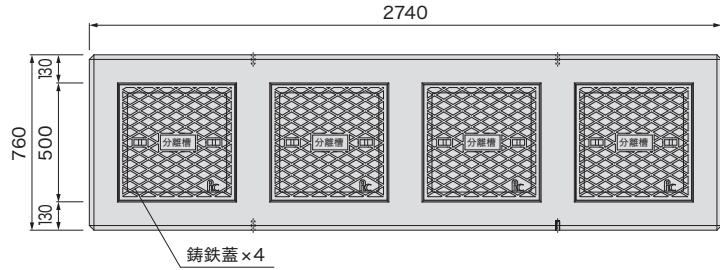
数量表

部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
桷 部	60-3T	1基	1,144	1,144	
桷 縁	60-3F	1枚	300	300	
基 礎 板	60-3B	1枚	443	443	
铸铁蓋 FCD T-25		3枚	21	63	
ベンドパイプ		2本	15	30	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		1,980	参考容量 0.86 (m ³)

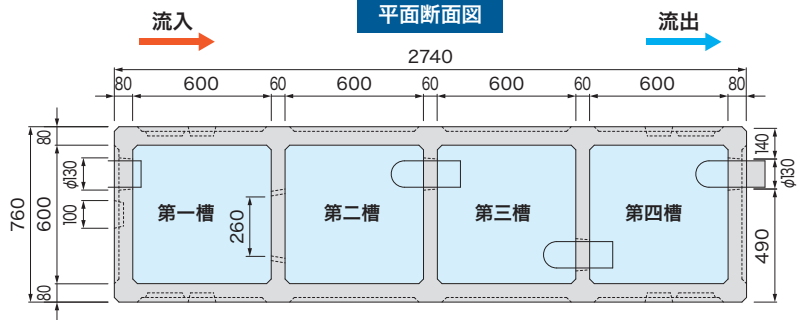
600直列 4槽 [AC油水分離槽]



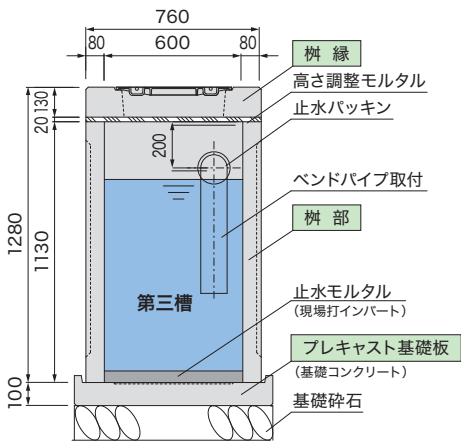
平面図



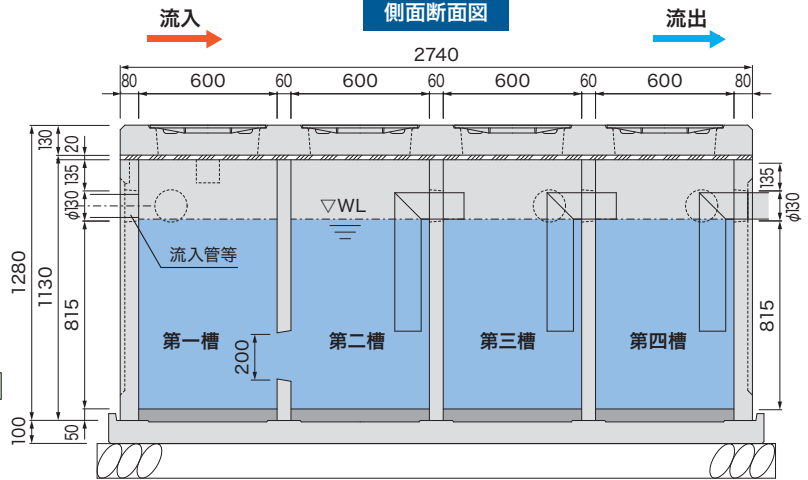
平面断面図



槽内断面図



側面断面図



※プレキャスト基礎板不要、及びベンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）の場合はお申し付け下さい。
 ※上記図はプレキャスト基礎板使用例です。現場打ち基礎コンクリートの場合は厚さ100mm以上を確保してください。
 ※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

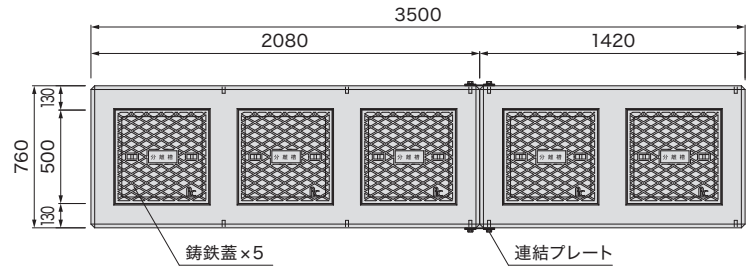
数量表

部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
桧 部	60-4T	1基	1,475	1,475	
桧 縁	60-4F	1枚	392	392	
基 礎 板	60-4B	1枚	576	576	
铸铁蓋 FCD T-25		4枚	21	84	
ベンドパイプ		3本	15	45	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		2,572	参考容量 1.14 (m³)

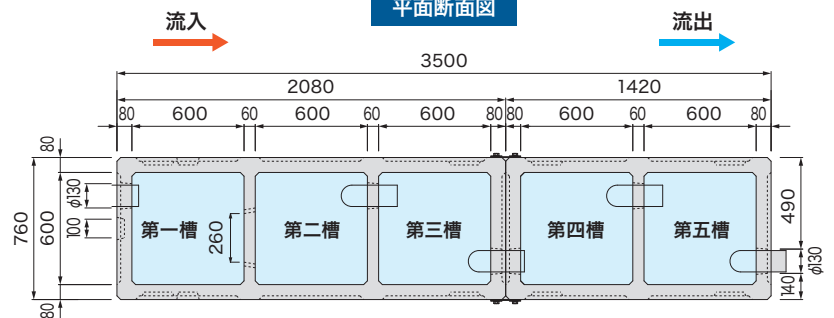
600連結式直列 5槽 [AC油水分離槽]



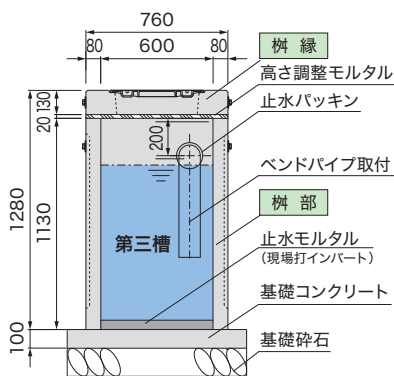
平面図



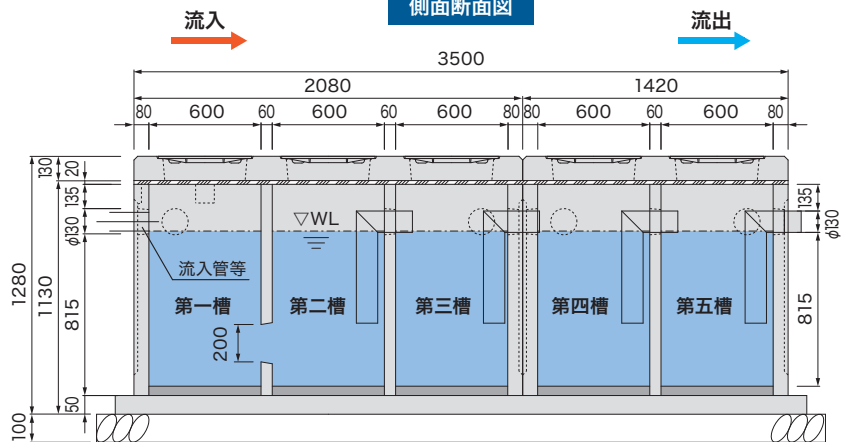
平面断面図



槽内断面図



側面断面図



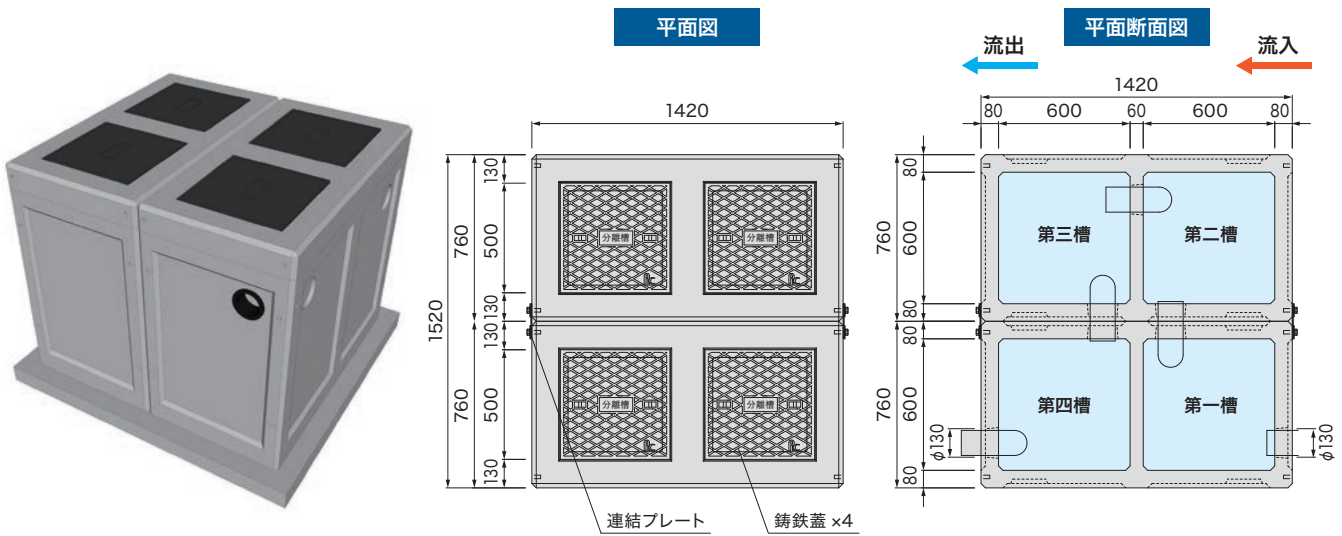
※ベンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）やプレキャスト基礎板が必要な場合はお申し付け下さい。

※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

数量表

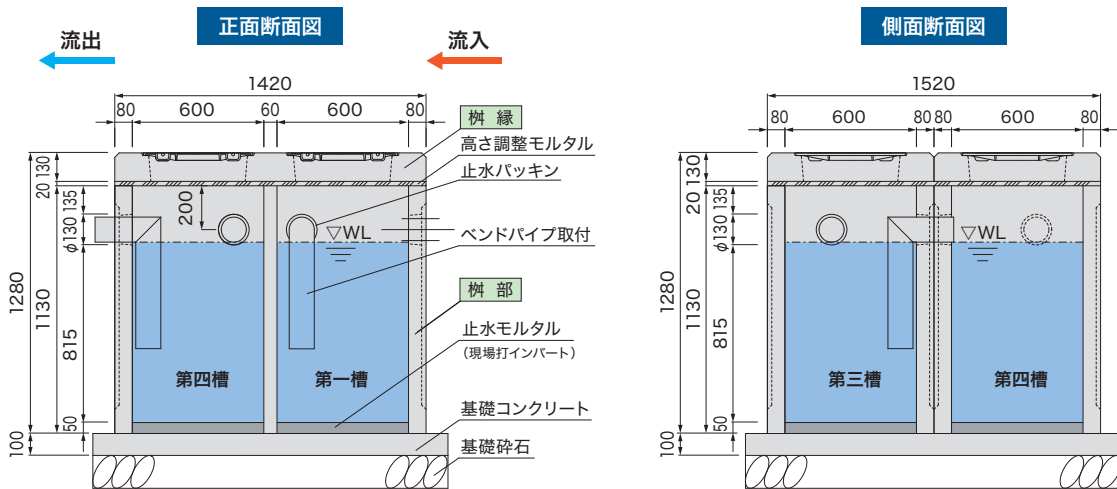
部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
樹 部	60-3T	1基	1,144	1,144	
	60-2TA	1基	808	808	
樹 縁	60-3F	1枚	300	300	
	60-2FA	1枚	208	208	
铸铁蓋 FCD T-25		5枚	21	105	
ベンドパイプ		4本	15	60	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		2,625	参考容量 1.43 (m ³)

600連結田式 4槽 [AC油水分離槽]



※上図は流入流出が0°の例となります。

90°や180°の場合はロックアウト部を現場加工の上、流入（流出）管を取付けてください。



※バンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）やプレキャスト基礎板が必要な場合はお申し付け下さい。

※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

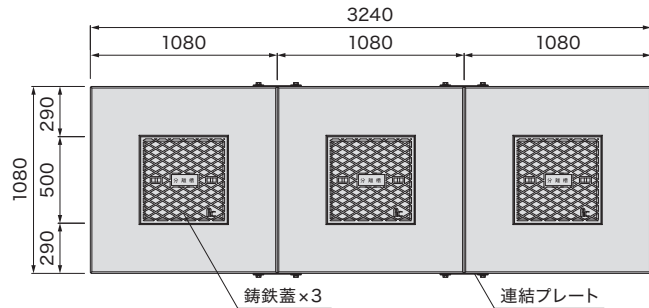
数量表

部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
桧 部	60-2TB	1基	806	806	
	60-2TC	1基	808	808	
桧 縁	60-2FB	2枚	208	416	
铸铁蓋 FCD T-25		4枚	21	84	
バンドパイプ		4本	15	60	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		2,174	参考容量 1.14 (m ³)

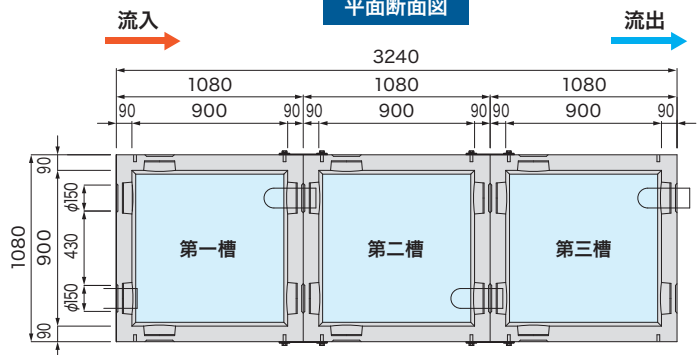
900連結式 3槽 [AC油水分離槽]



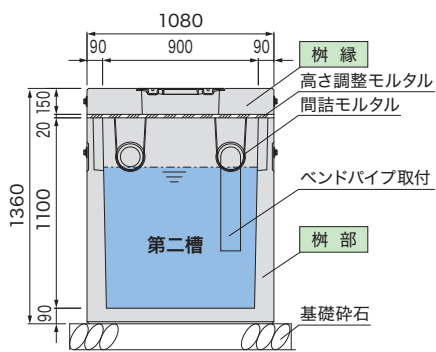
平面図



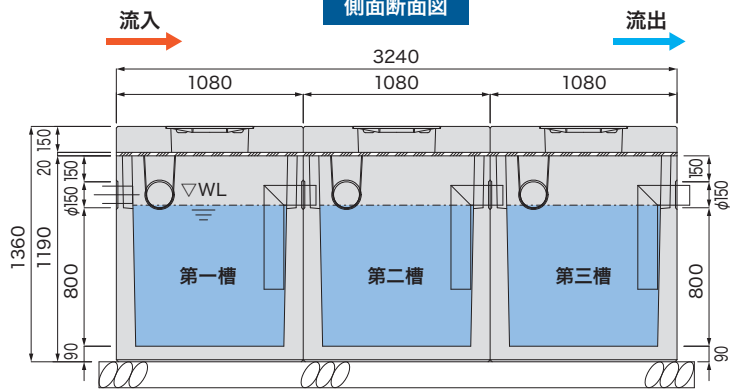
平面断面図



槽内断面図



側面断面図



※本体は底付き桷連結タイプです。バンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）の場合はお申し付け下さい。

※厚さ50mmの均しコンクリートを打設されると施工がより容易になります。

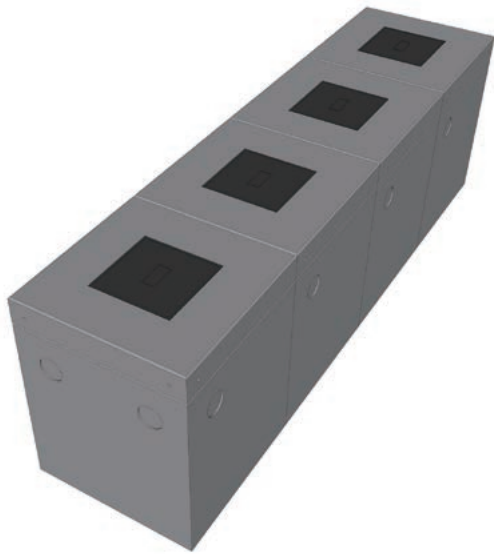
※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

数量表

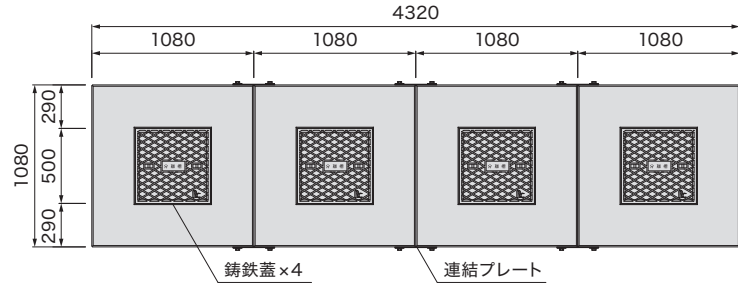
部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
桷 部	90-T	3基	1,188	3,564	
桷 縁	90-F	3枚	323	969	
铸铁蓋 FCD T-25		3枚	21	63	
バンドパイプ		3本	15	45	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		4,641	参考容量 0.6×3=1.8 (m³)

900連結式 4槽

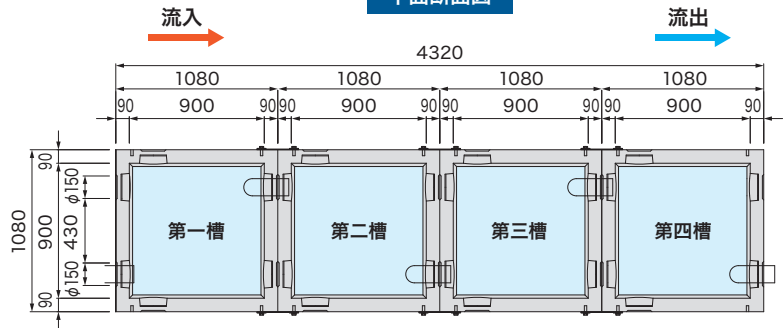
[AC油水分離槽]



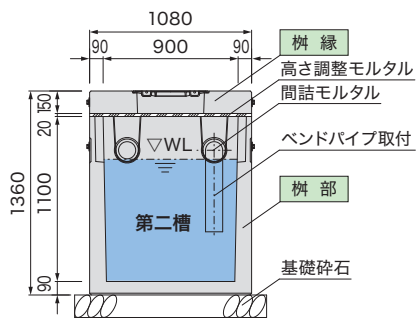
平面図



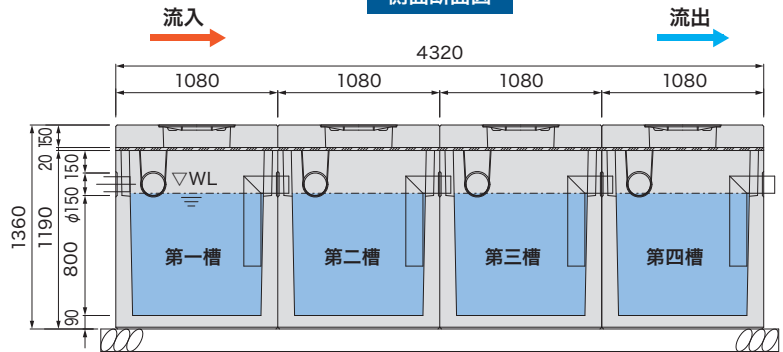
平面断面図



槽内断面図



側面断面図

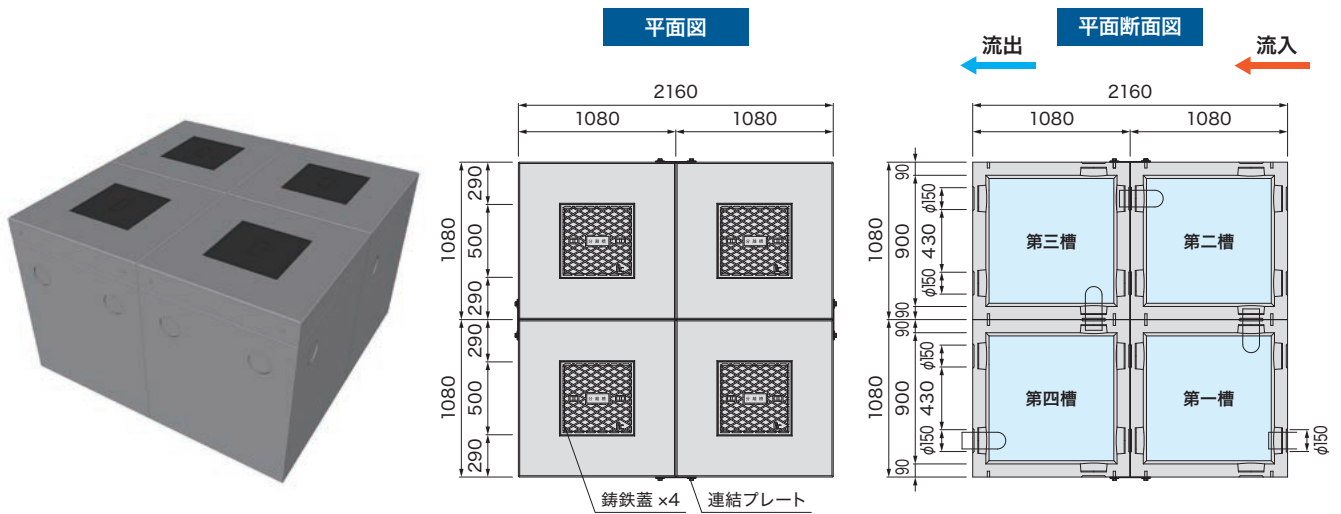


※本体は底付き桧連結タイプです。バンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）の場合はお申し付け下さい。
 ※厚さ50mmの均しコンクリートを打設されると施工がより容易になります。
 ※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

数量表

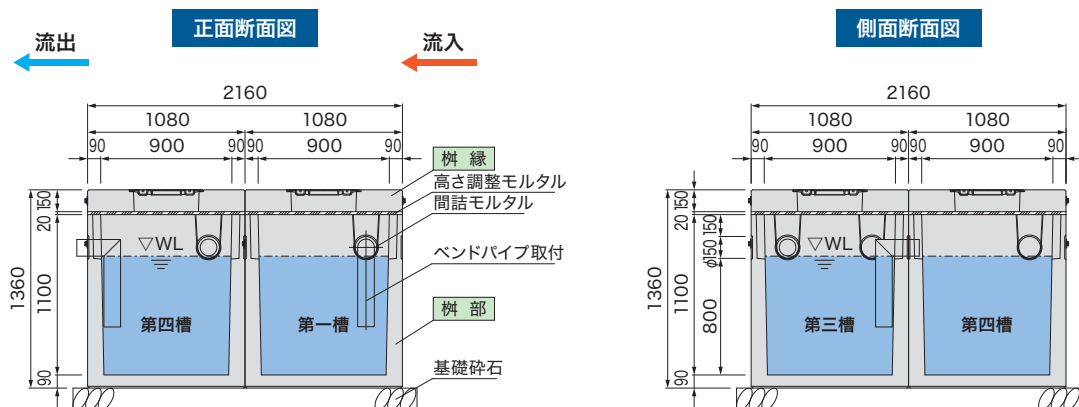
部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
桧 部	90-T	4基	1,188	4,752	
桧 縁	90-F	4枚	323	1,292	
铸铁蓋 FCD T-25		4枚	21	84	
バンドパイプ		4本	15	60	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		6,188	参考容量 0.6×4=2.4 (m ³)

900連結田式 4槽 [AC油水分離槽]



※上図は流入出管が0°の例となります。

90°や180°の場合はロックアウト部を現場加工して流入出管を取付けてください。



※本体は底付き桷連結タイプです。バンドパイプ不要（市販の塩ビ管使用）の場合はお申し付け下さい。

※厚さ50mmの均しコンクリートを打設されると施工がより容易になります。

※施工用器材 M16座付アイボルト（4個1組）

数量表

部材呼び名	型 式	使用数量	単位重量 (kg)	参考重量 (kg)	備 考
桷 部	90-T	4基	1,188	4,752	
桷 縁	90-F	4枚	323	1,292	
铸铁盖 FCD T-25		4枚	21	84	
バンドパイプ		4本	15	60	※鋼管（溶融亜鉛めっき）
合 計		1式		6,188	参考容量 0.6×4=2.4 (m³)

<https://www.akabane-con.co.jp/>

赤羽コンクリート

検索

● 改良の為、仕様などを予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

開発元

 **株式会社 赤羽コンクリート**
<https://www.akabane-con.co.jp/>

瀬戸営業所 〒489-0003 瀬戸市穴田町983番地
TEL (0561)48-2521 FAX (0561)48-3961

多治見営業所 〒507-0052 多治見市光ヶ丘一丁目159番2
TEL (0572)22-8291 FAX (0572)23-8471

中津川営業所 〒509-9131 中津川市千旦林字一本木平1596番51
TEL (0573)68-2621 FAX (0573)68-2835

●記載されている構造、仕様などは予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

お問合せ先

2022.09 W500