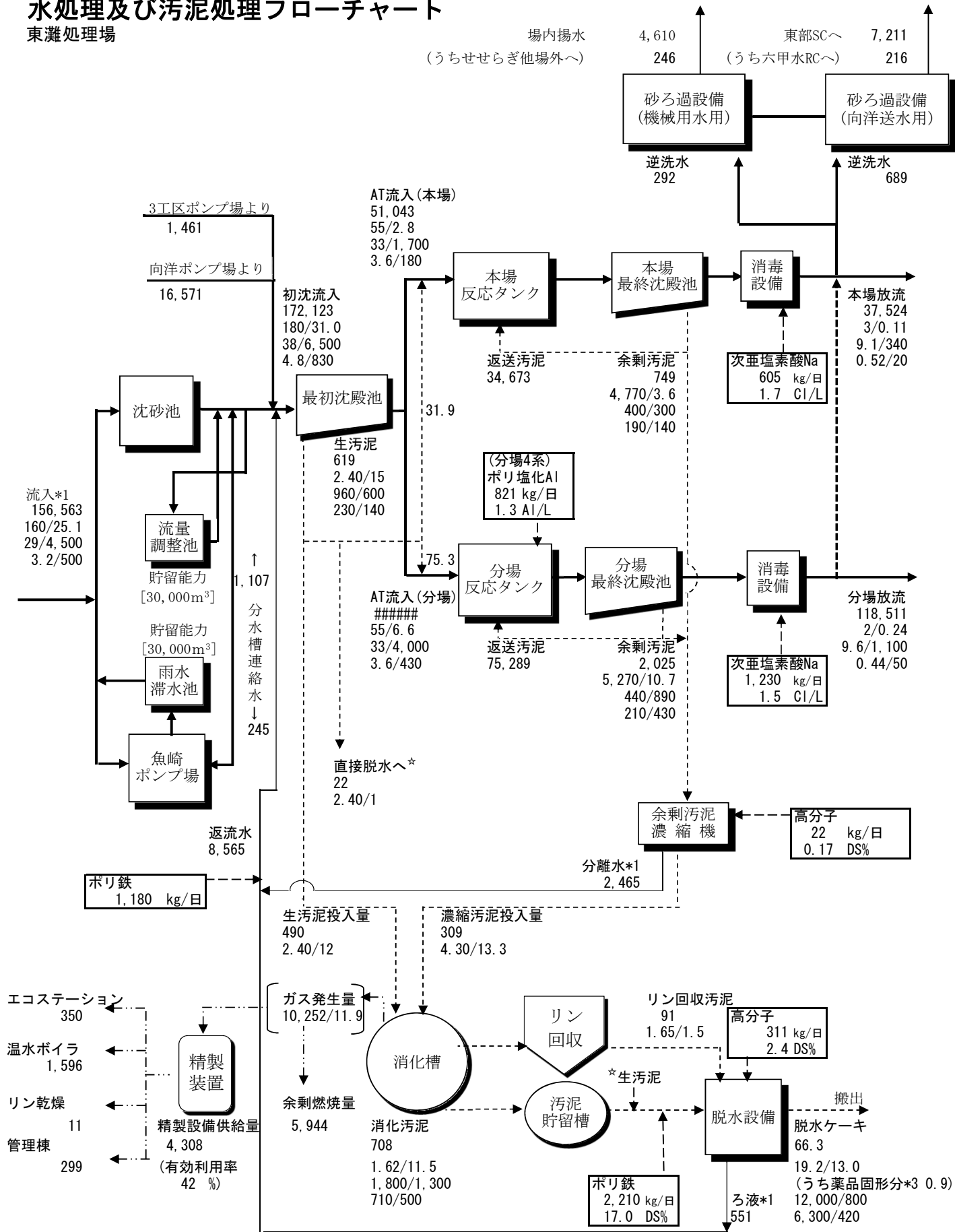


水処理及び汚泥処理フローチャート

東灘処理場



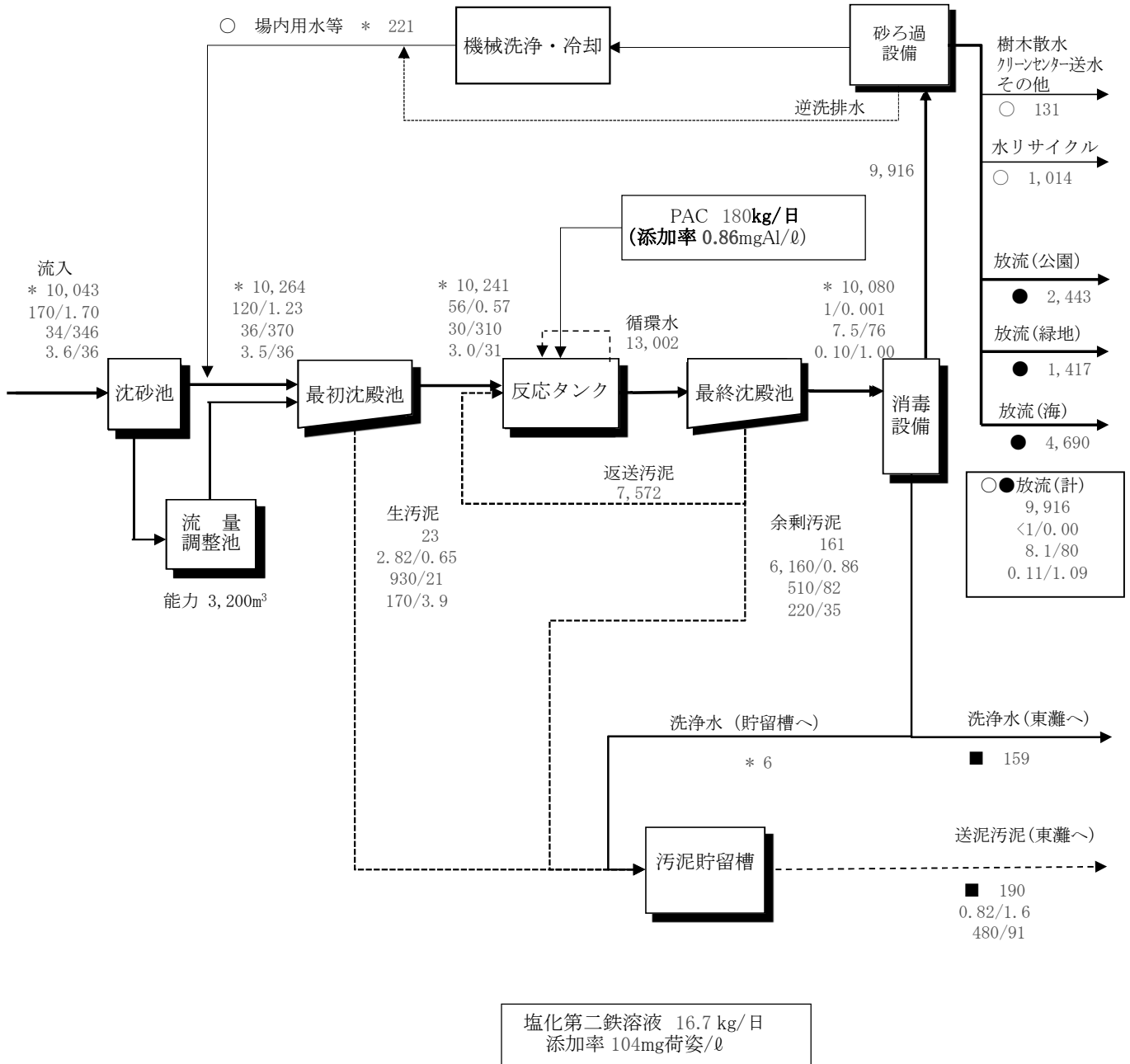
- *1は、差し引き計算
- *2は、精製前消化ガス試験成績の Δ 及び二酸化炭素より計算
- *3は、ポリ硫酸第二鉄の鉄含有率を13%とし、水酸化鉄として計算
ポリ塩化アルミニウムのアルミニウム含有率は水酸化アルミニウム含有率を10%とし、リン酸アルミニウムとして計算
脱水用高分子凝集剤はそのまま計算

凡例

水量 (流量) [m³/日]
SS[mg/L or %]/固形物量[t/日]
T-N[mg/L or mg/kg-wet]/窒素量[kg/日]
T-P[mg/L or mg/kg-wet]/りん量[kg/日]

水処理及び汚泥処理フローチャート

ポートアイランド処理場

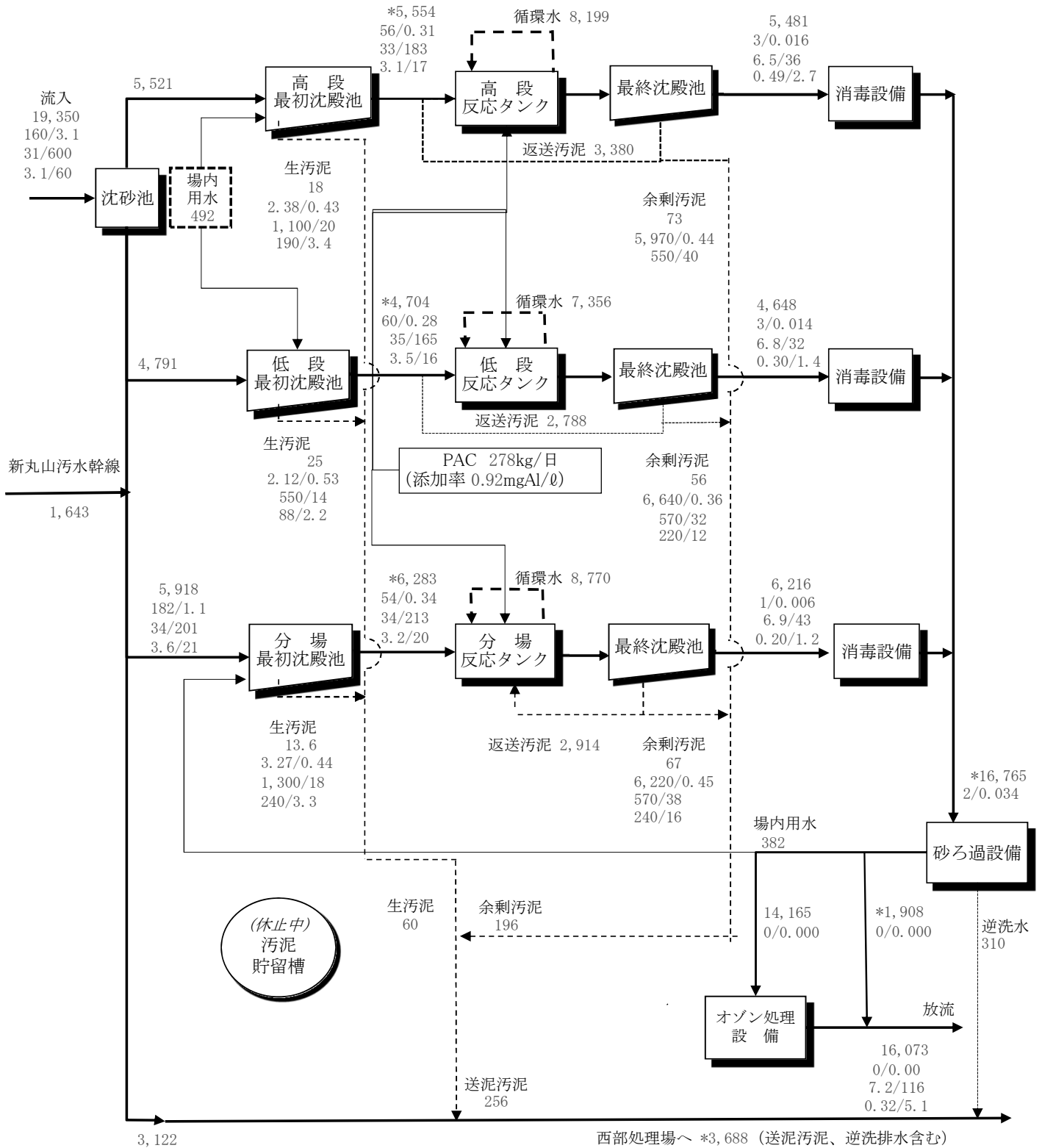


*は、計算による値
なお。流入量=○+●+■、としている

凡例
水量(流量) [m³/日]
SS[mg/L or %]/固形物量[t/日]
T-N[mg/L or mg/kg-wet]/窒素量[kg/日]
T-P[mg/L or mg/kg-wet]/りん量[kg/日]

水処理及び汚泥処理フローチャート

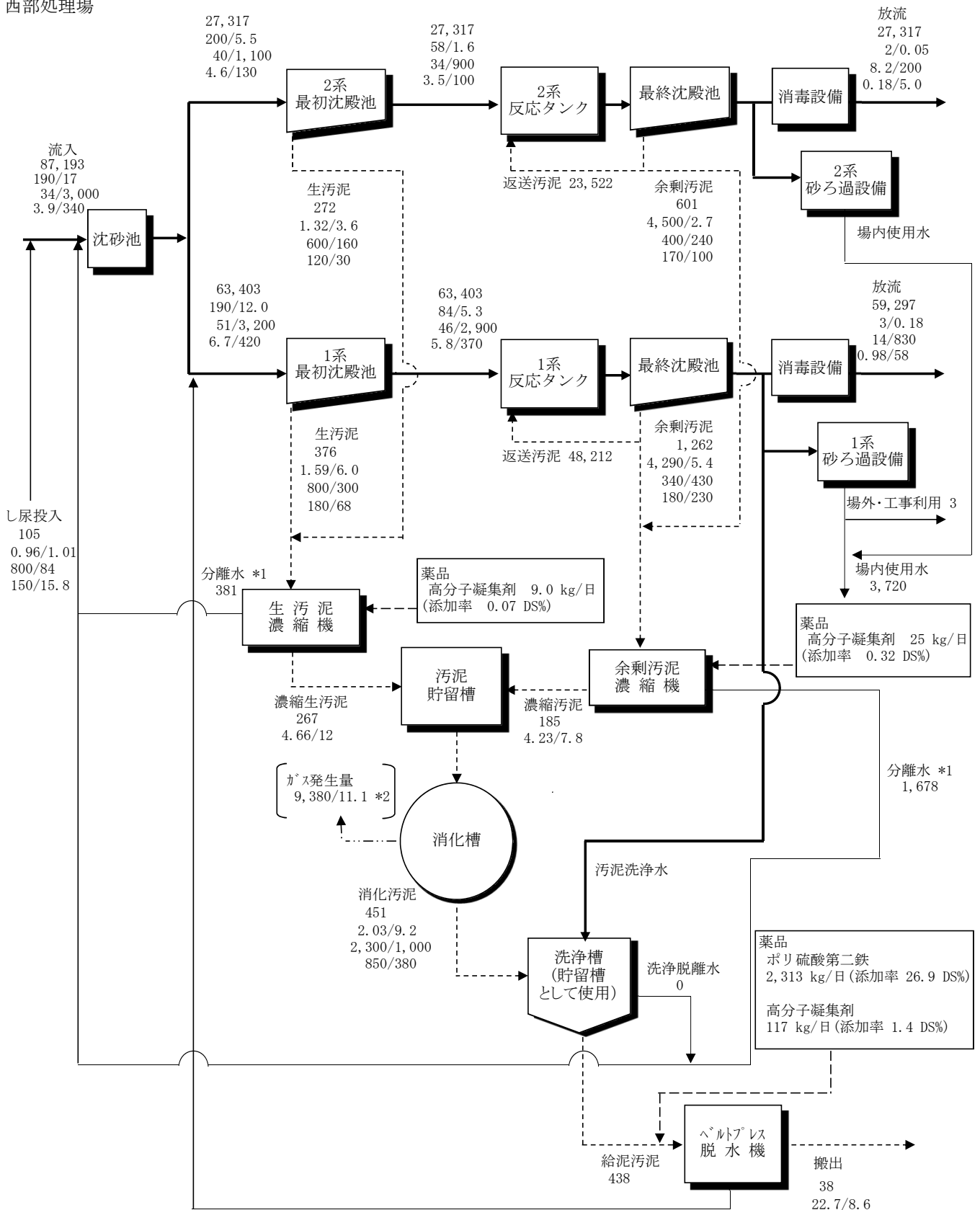
鈴蘭台処理場



凡例
 水量 (流量) [m³/日]
 SS[mg/L or %]/固形物量[t/日]
 T-N[mg/L or mg/kg-wet]/窒素量[kg/日]
 T-P[mg/L or mg/kg-wet]/りん量[kg/日]

水処理及び汚泥処理フローチャート

西部処理場



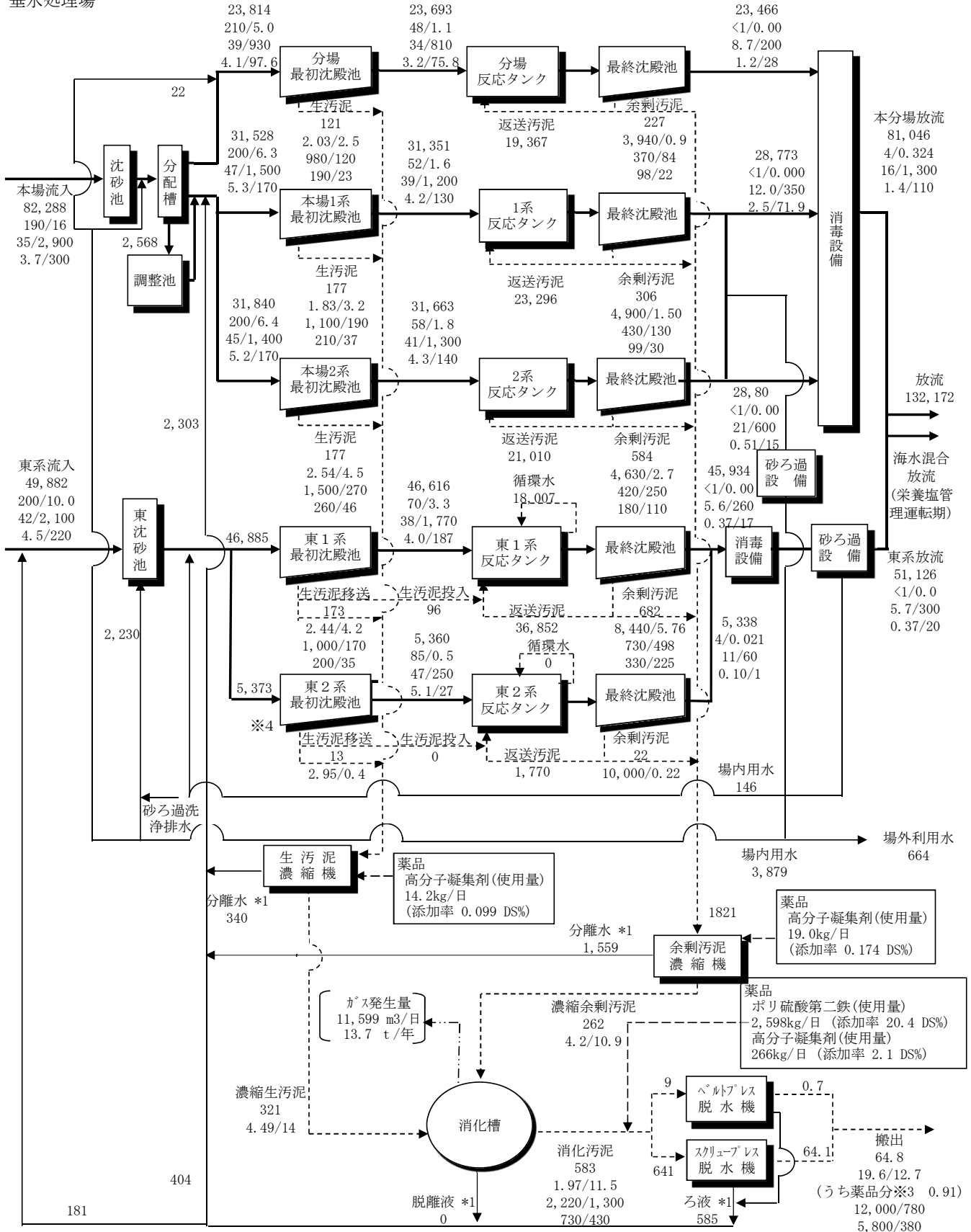
*1は、差し引き計算
 *2は、脱硫前消化ガス試験成績のメタン及び二酸化炭素より計算
 *3は、ポリ硫酸第二鉄の鉄含有率を13%とし、水酸化鉄として計算し、高分子凝集剤はそのまま計算

凡例
 水量 (流量) [m³/日]
 SS[mg/L or %]/固形物量[t/日]
 T-N[mg/L or mg/kg-wet]/窒素量[kg/日]
 T-P[mg/L or mg/kg-wet]/りん量[kg/日]

搬出
 38
 22.7/8.6
 (うち薬品分 *3 0.7)
 14,000/530
 7,500/280

水処理及び汚泥処理フローチャート

垂水処理場



*1は、差し引き計算

*2は、脱硫前消化ガス試験成績のマン及び二酸化炭素より計算した固形物換算量

*3は、ポリ硫酸第二鉄の鉄含有率を13%とし、水酸化鉄として計算し、高分子凝集剤はそのまま計算

*4、東2系立ち上げ開始日は2/21。総業務量/365で1日当たりの水量を算出

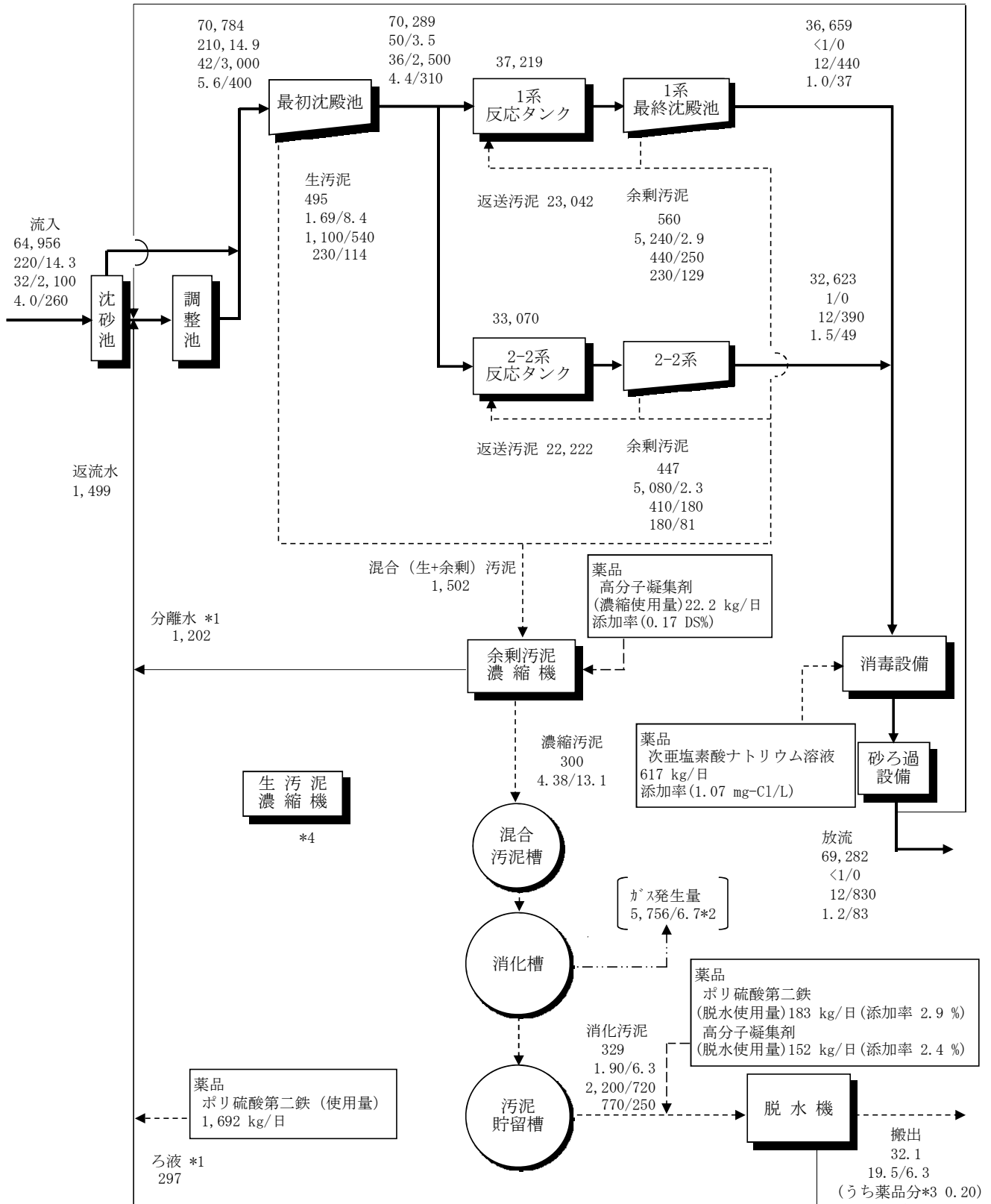
凡例

水量 (流量) [m³/日]
 SS[mg/L or %]/固形物量[t/日]
 T-N[mg/L or mg/kg-wet]/窒素量[kg/日]
 T-P[mg/L or mg/kg-wet]/りん量[kg/日]

水処理及び汚泥処理フローチャート

玉津処理場

構内使用水及び洗浄水
4,329 *5



*1は、差し引き計算

*2は、脱硫前消化ガス試験成績の値及び二酸化炭素より計算

*3は、脱水に添加しているポリ硫酸第二鉄の鉄含有率を13%とし、水酸化鉄として計算。高分子凝集剤はそのまま計算

*4は、R2年11月から混合（生+余剰）濃縮へ運転変更のため、生汚泥濃縮機は運転していない。

*5は、業務報告の場内機械用水・雑用水から求めた値。

凡例
水量（流量）[m³/日]
SS[mg/L or %]/固形物量[t/日]
T-N[mg/L or mg/kg-wet]/窒素量[kg/日]
T-P[mg/L or mg/kg-wet]/りん量[kg/日]

焼却施設フローチャート(稼働日数平均)

