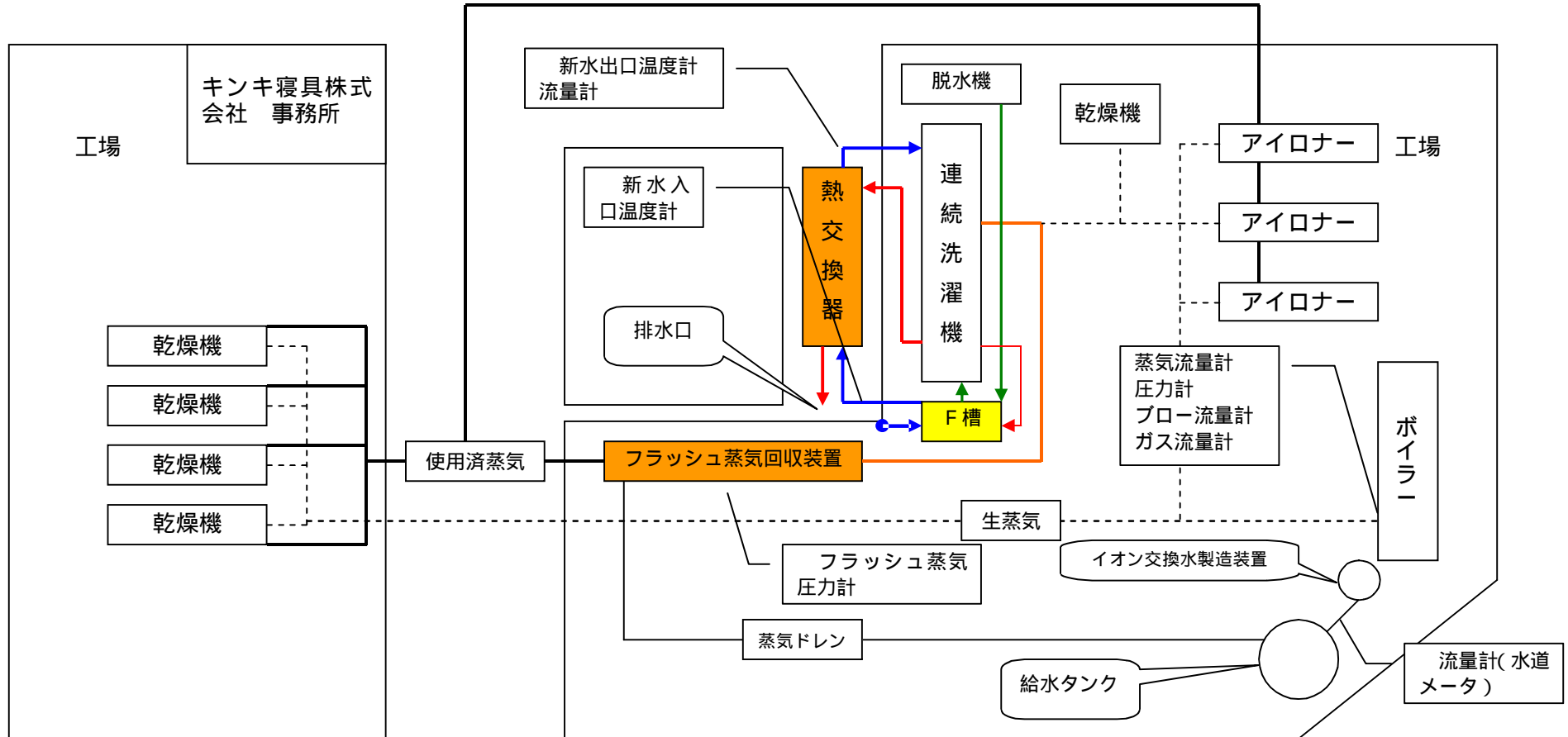
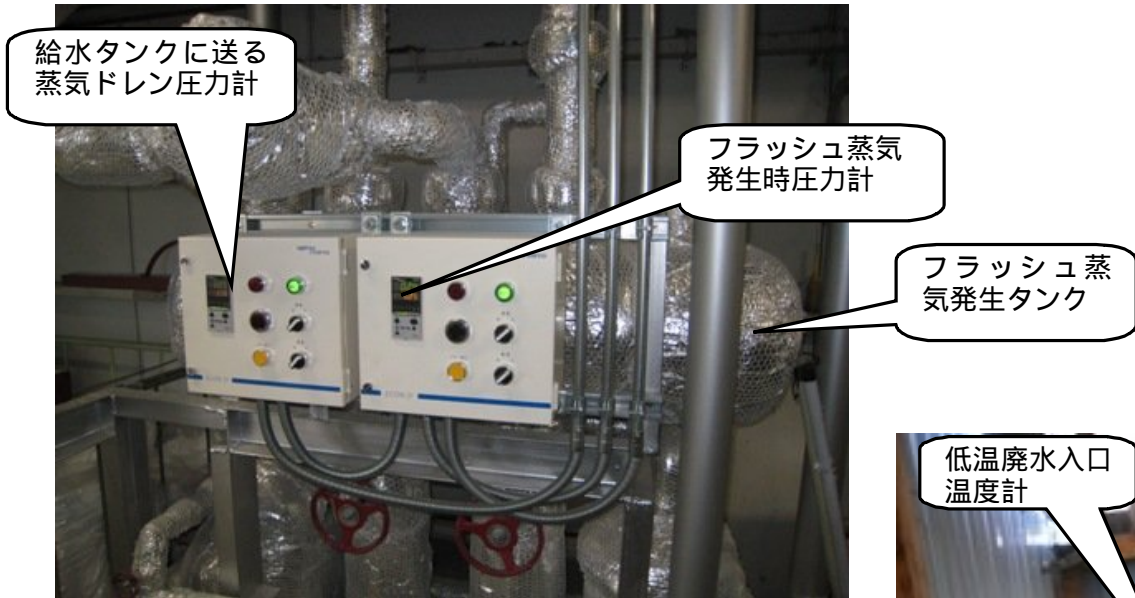


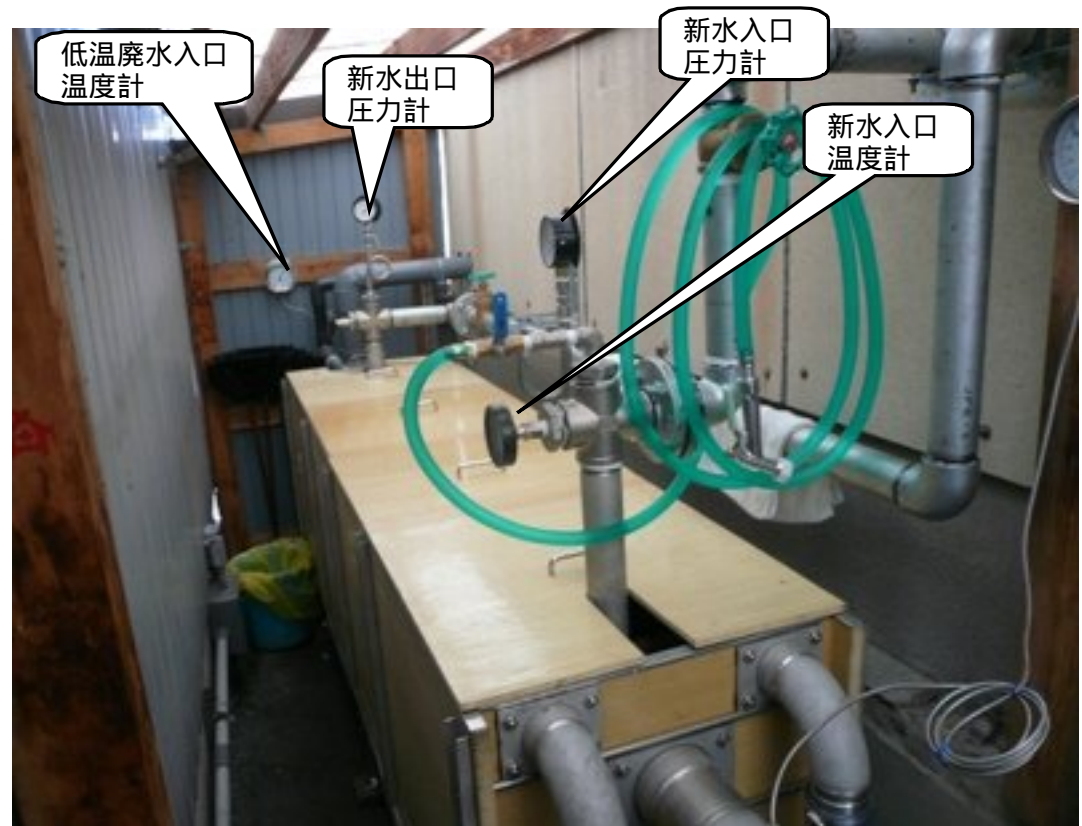
資料4 フラッシュ蒸気回収装置と低温廃熱回収装置設置場所と概略図

4





平成20年12月に設置したフラッシュ蒸気回収装置



平成22年1月15日に設置した低温廃熱回収装置



フラッシュ蒸気発生部圧力計



給水量流量計



親水入口温度計

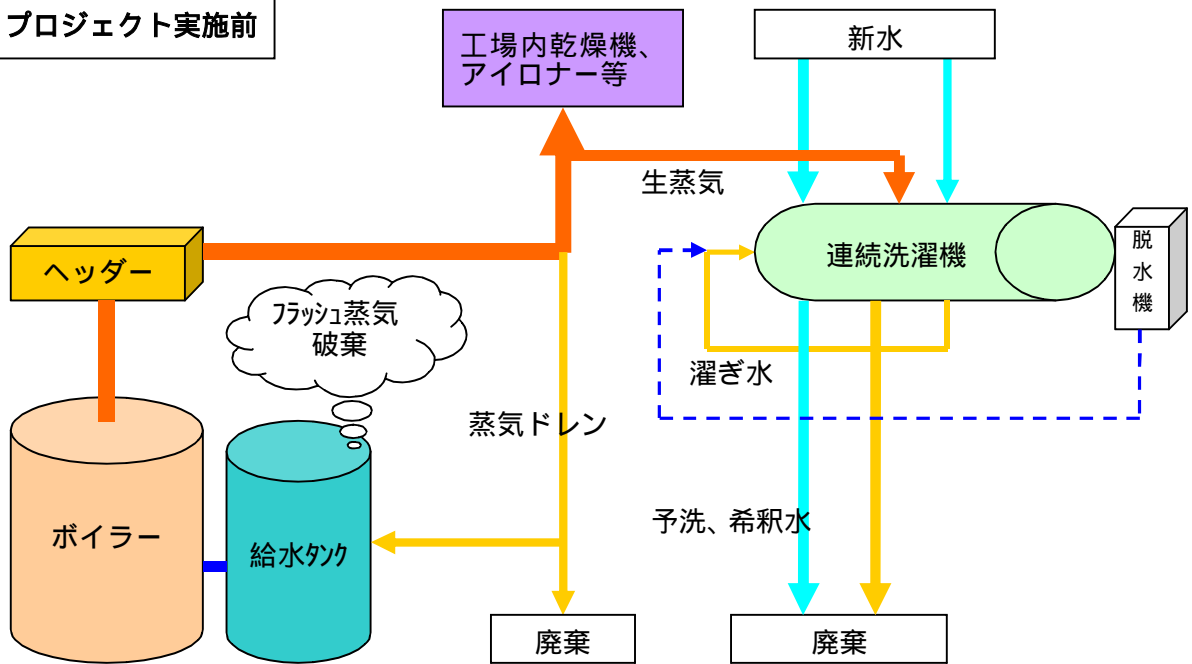


親水出口温度計



親水出口流量計

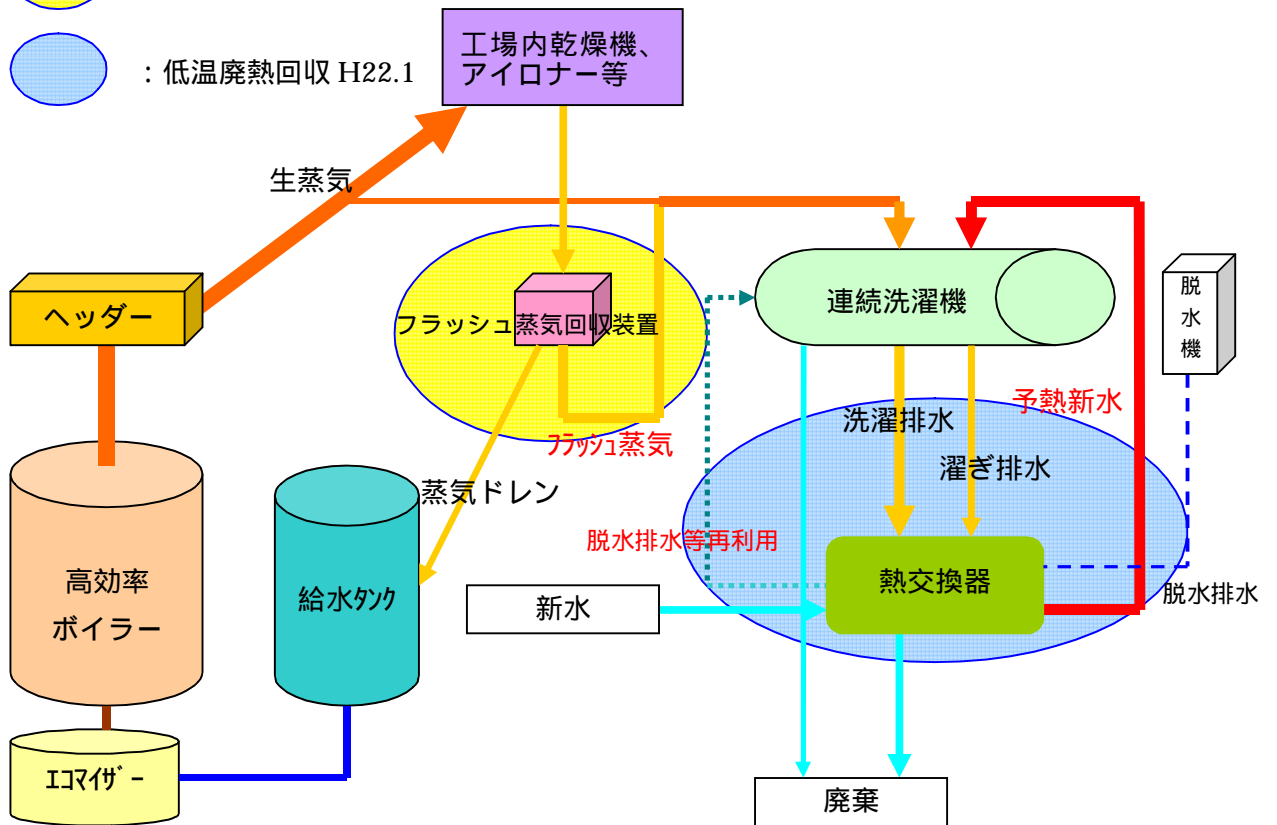
プロジェクト実施前



プロジェクト実施後

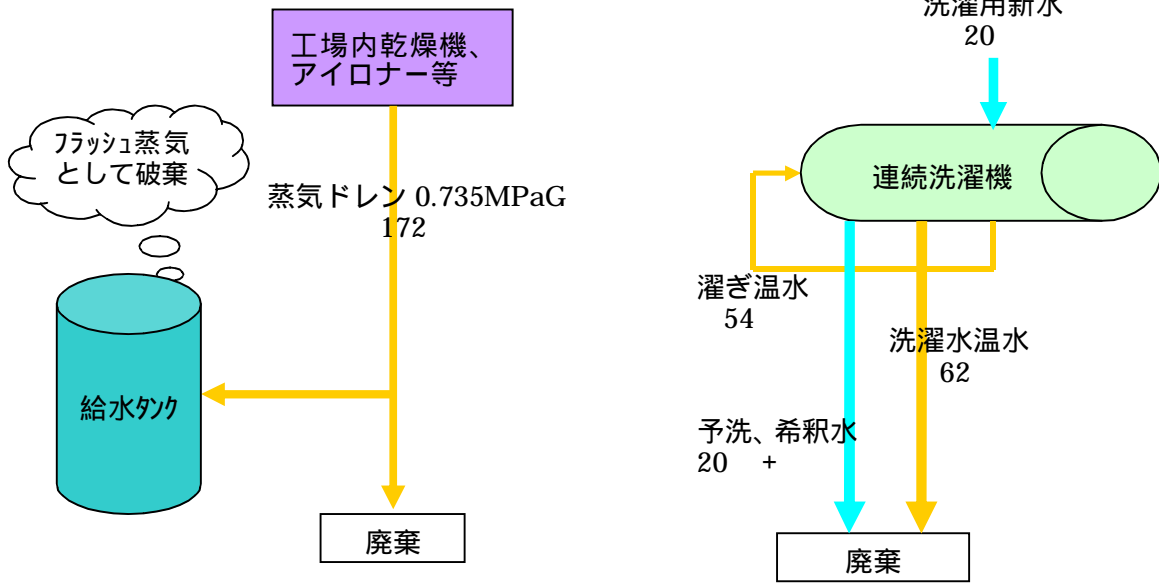
● : 低温蒸気 (フラッシュ) 回収 H21.1

● : 低温廃熱回収 H22.1



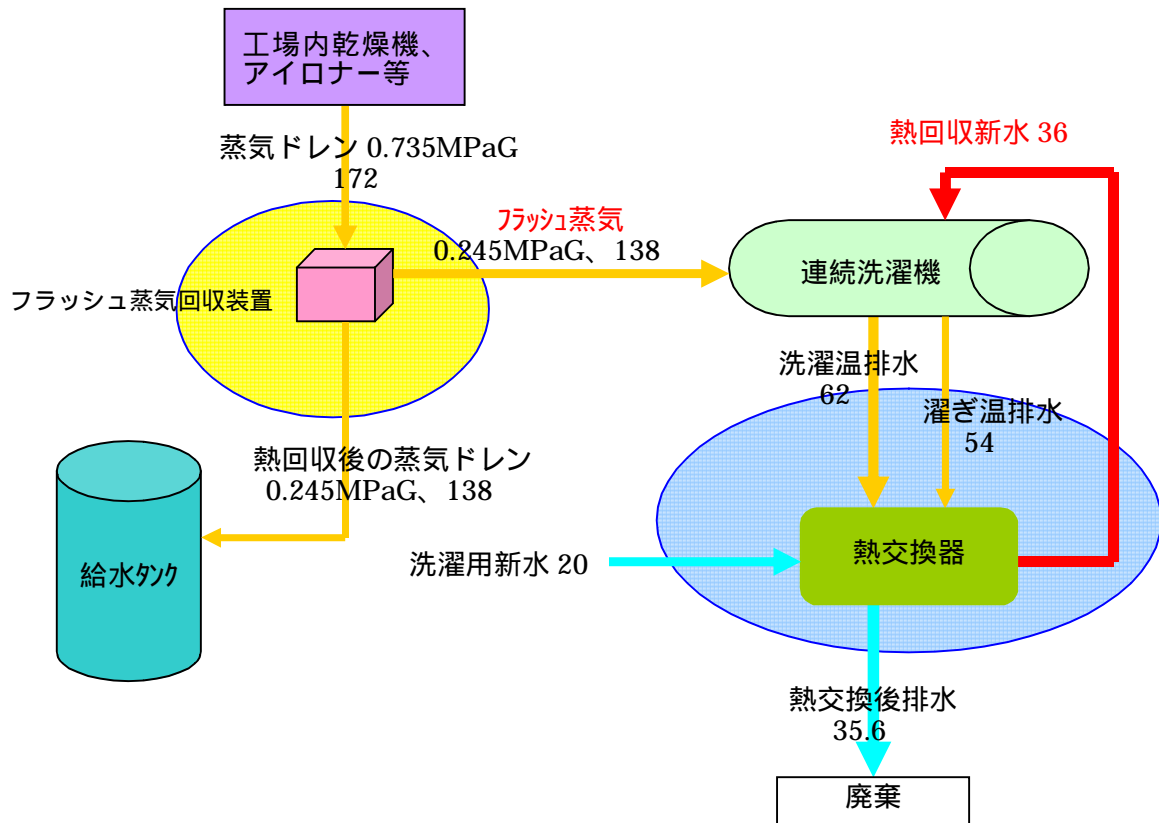
プロジェクトにおける蒸気と水の概要

プロジェクト実施前



プロジェクト実施後

- : 低温蒸気 (フラッシュ) 回収 H21.1.4
- : 低温廃熱回収 H22.1.19



プロジェクトにおける熱回収の概略

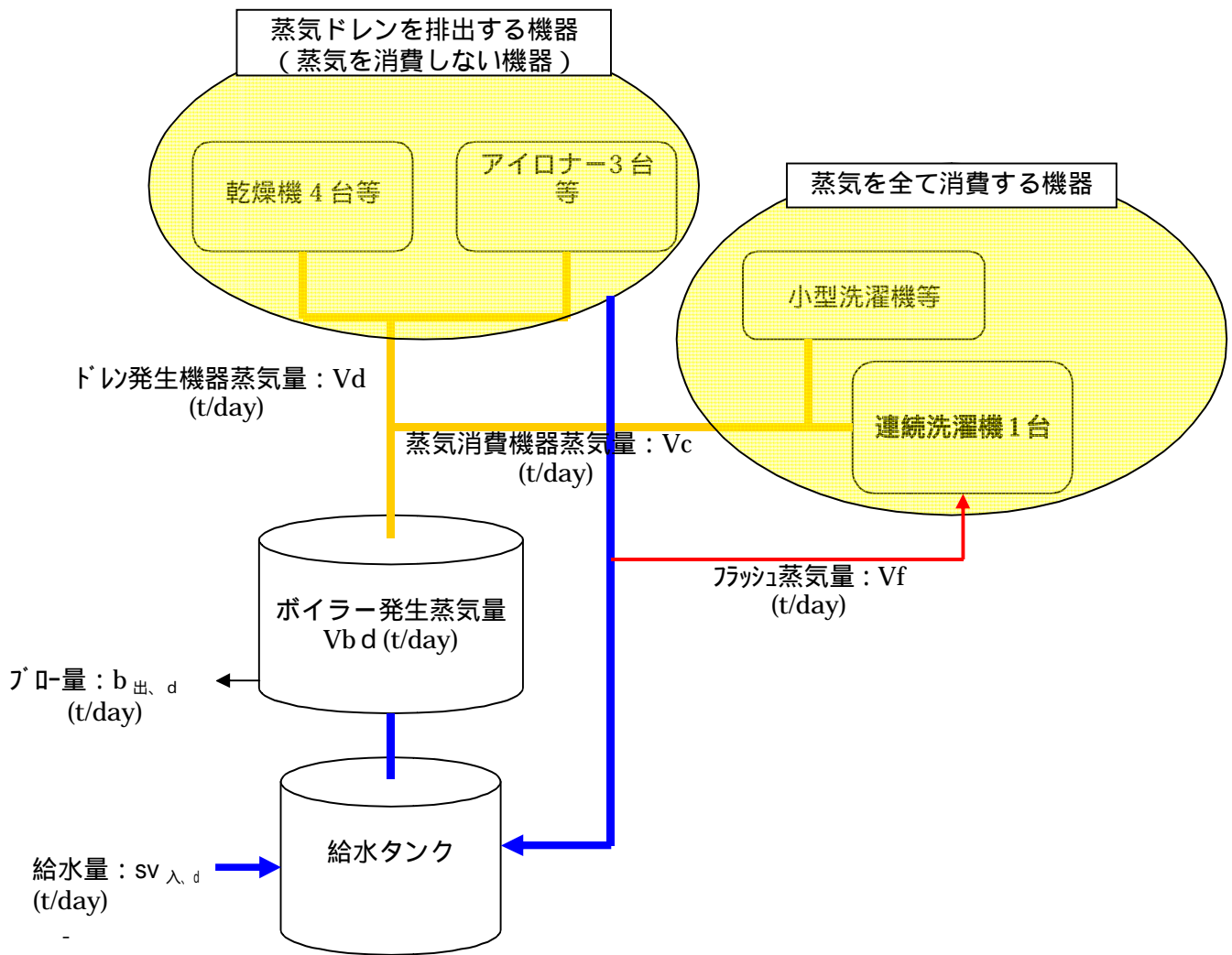
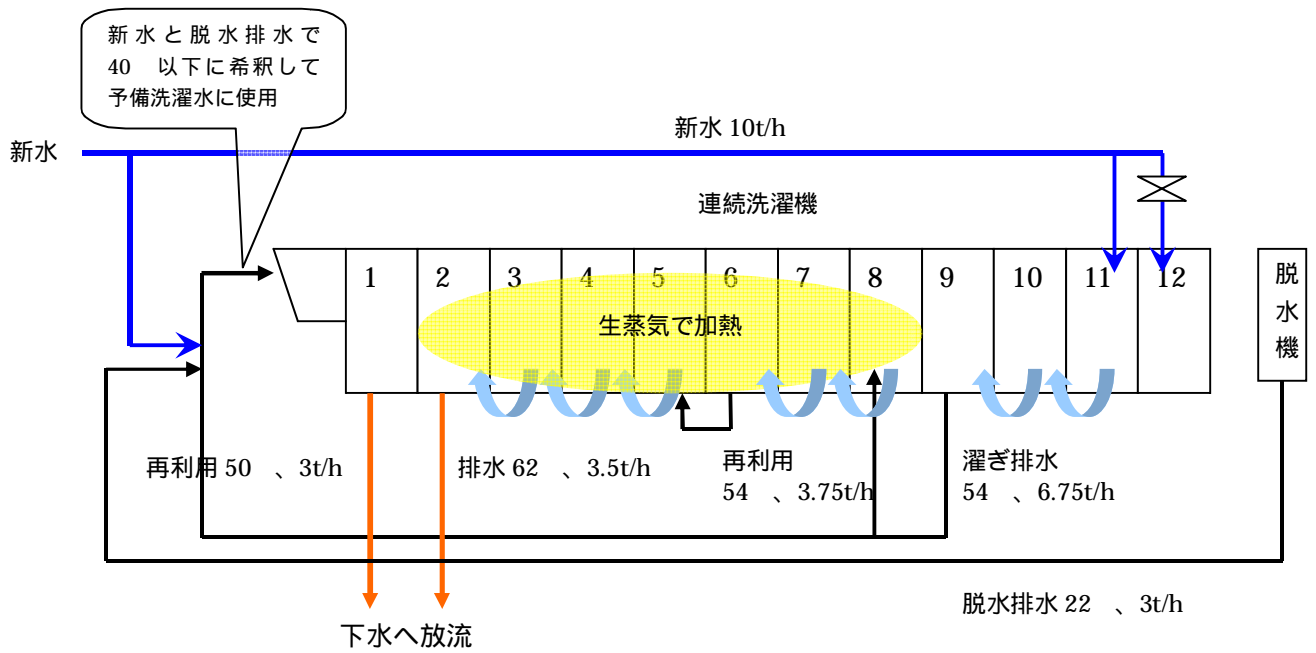
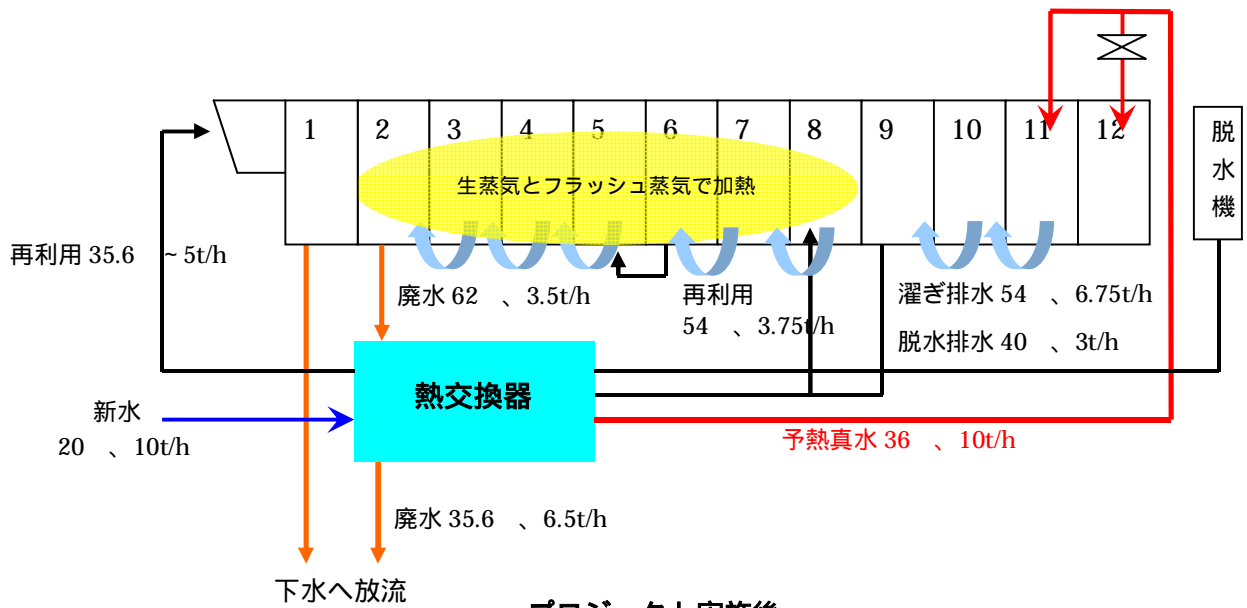


図 工場内における蒸気の使用量とフラッシュ蒸気量

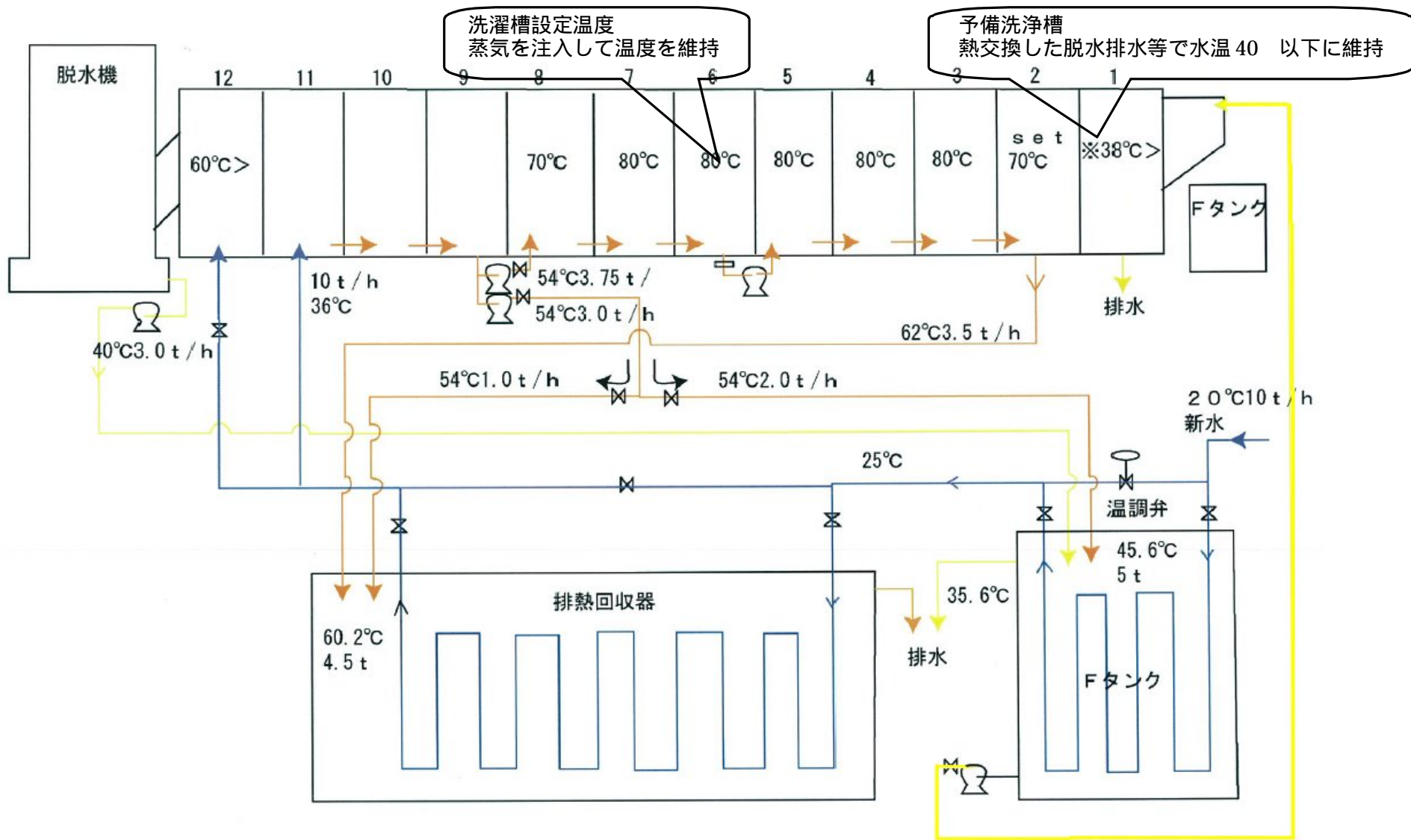


プロジェクト実施前



プロジェクト実施後

洗濯排水熱回収プロジェクトの概略図



洗濯排水熱回収プロジェクトの温度変化図例