

## 余熱利用について

- (1) 廃熱ボイラで回収した熱の利用先
  - ① 施設内プロセス利用
  - ② 高効率発電利用
- (2) 発電した電力の利用
  - ① 自己消費
  - ② 電気自動車急速充電設備及び山形市公設地方卸売市場内フォークリフト等充電設備
  - ③ 売電
- (3) 発電後のタービン排気熱の利活用
  - ① 構内ロードヒーティング及び山形市公設地方卸売市場内フォークリフト等充電設備前のロードヒーティング
  - ② 立谷川工業団地内への外部温水供給

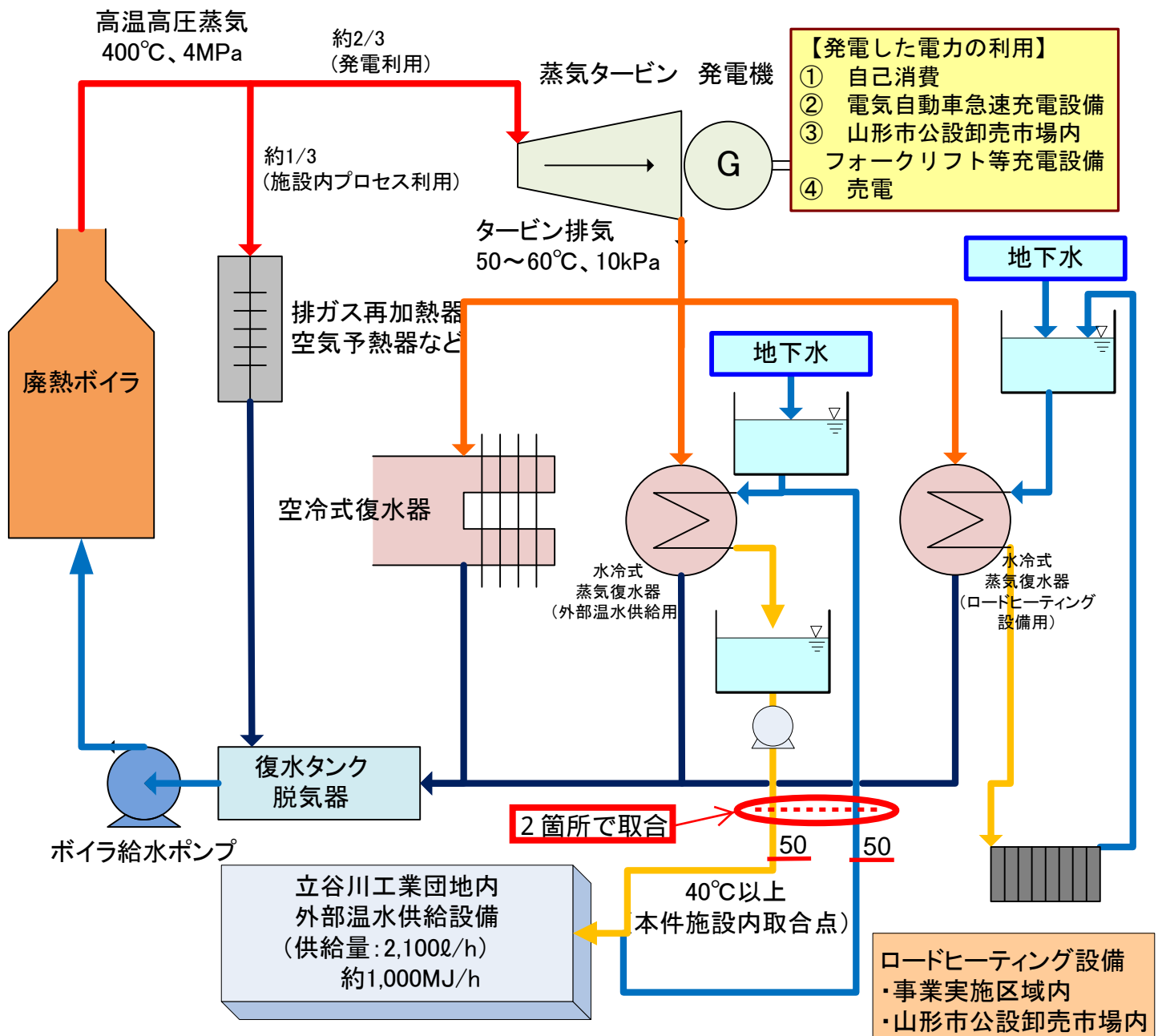


図 エネルギー回収施設(立谷川)における余熱利用のイメージ