

臭気対策

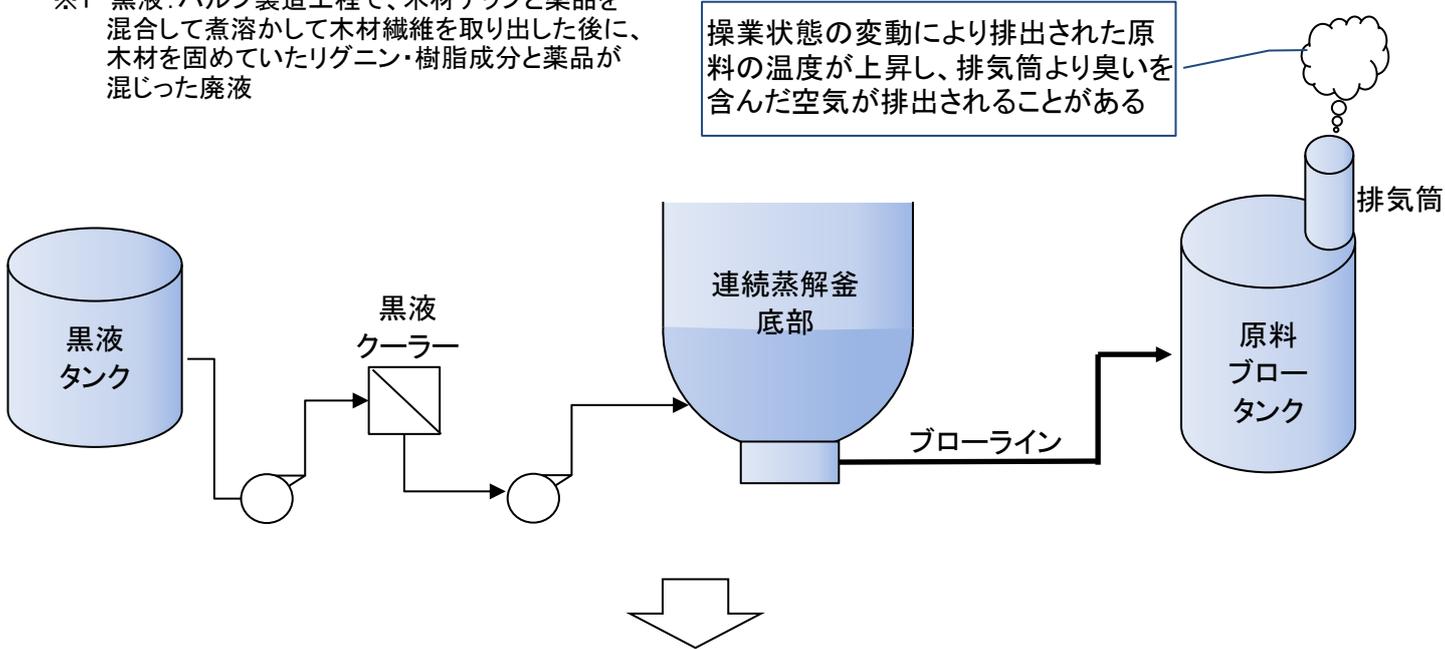
対策事項	対策予定月
連続蒸解釜原料ブロータンクからの臭気量削減	平成30年6月

木材チップを高温・高圧下でパルプ化する連続蒸解釜の底部から排出される原料は通常100℃以下ですが、操業状態の変動により原料温度が100℃以上に上昇した時に、通常時は常時回収している臭いを含んだ空気の回収が間に合わず、まれに排気筒から排出されることがあります。

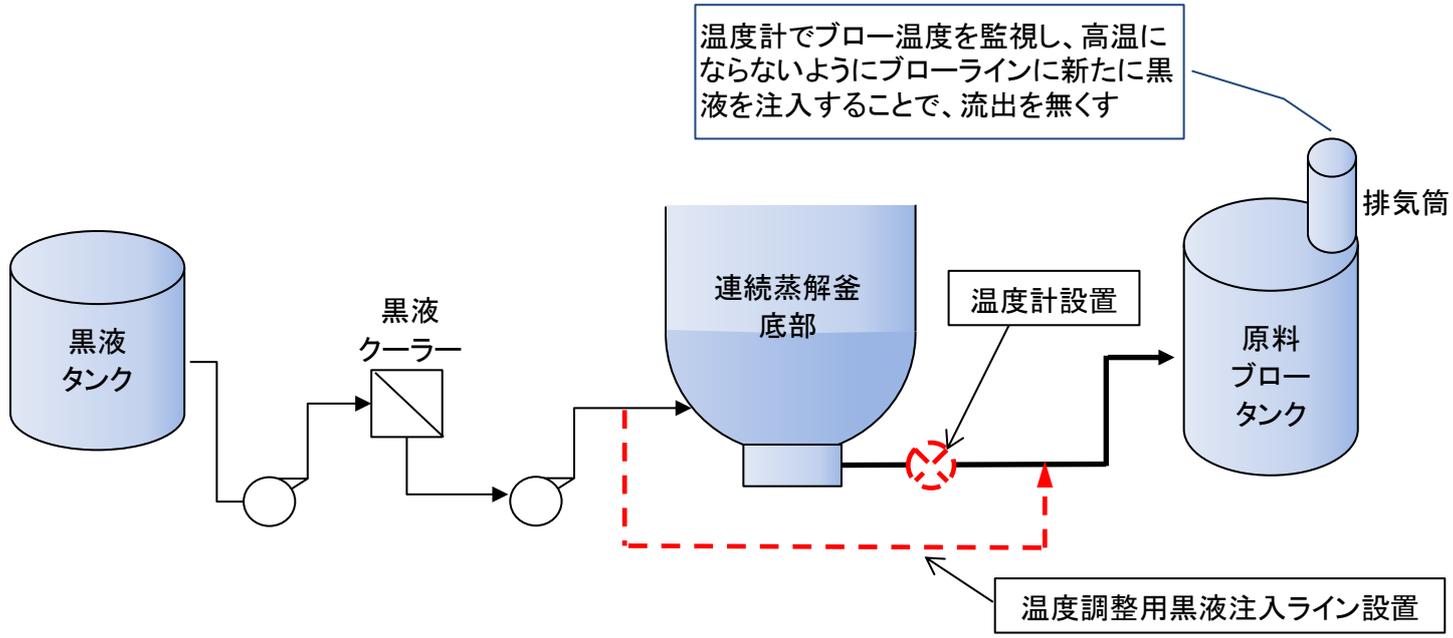
原料を排出するブローラインに新たに黒液^{※1}で冷却するラインと温度計を設置することで、温度を監視しながら冷却用の黒液注入量を調整して原料温度を100℃以下にして、排気筒からの流出を無くします。

※1 黒液：パルプ製造工程で、木材チップと薬品を混合して煮溶かして木材繊維を取り出した後に、木材を固めていたリグニン・樹脂成分と薬品が混じった廃液

操業状態の変動により排出された原料の温度が上昇し、排気筒より臭いを含んだ空気が排出されることがある



温度計でブロー温度を監視し、高温にならないようにブローラインに新たに黒液を注入することで、流出を無くす



騒音対策

対策事項	対策予定月
可児工場専用家庭紙新倉庫の住宅側の壁を防音壁に	平成30年5月

可児工場の家庭紙(トイレット、ティッシュ)を保管する新倉庫が工場敷地北東に建設されます。倉庫業者との協議で住宅側である北側側壁を防音壁仕様とし、工場騒音が北側へ届きにくい構造とします。

新倉庫完成予想図



防音壁

省エネルギー

対策事項	対策予定月
夏場の自家発電量アップによる電力需要のピークカット	平成30年7~8月

これまでの省エネ対策に加え、昨年と同様に7、8月の電力需要量が増加する13時～16時に社内自家発電量をアップし、中部電力の電力需要ピークカットに協力します。

地域美化活動

活動内容	活動予定月
花いっぱい運動(工場周辺の清掃)への参加	平成30年5月、 11月
松野湖クリーン作戦(松野湖の清掃)への参加	平成30年11月
工場周辺道路清掃	毎週火・金曜日

地域とのコミュニケーション活動他

活動内容	活動予定月
・近隣の各種団体の工場見学受け入れ	随時
・就職活動を視野に入れた近隣高校のインターンシップ、企業実習、職場見学の受け入れ 〔設備・生産工程見学による工業知識の習得だけでなく、自らの将来設計・進路選択の参考にしてもらい生き方、在り方、勤労の目的・価値・意義を考える機会にしてもらいます。〕	随時
・土田自治連合会工場視察	平成30年5月
・可児夏まつり応援	平成30年8月
・市内近隣小学生の工場見学 〔より身近な家庭紙商品の製造工程を知ってもらおうと共に、当社の環境への取り組みを理解してもらため、市内小学校の工場見学を行います。〕	平成30年10月 ～ 平成30年11月
・土田地区センターまつり秋フェスタ！32への参加	平成30年11月
・平成31年可児市成人式への協賛	平成31年1月
・第19回可児市環境フェスタへの出展	平成31年2月
・地元の小学校の古紙回収	随時

大王製紙グループでは、環境と調和した事業活動として地球温暖化を防止するため、CO₂排出量の削減を行動目標とし、古紙の有効活用、森林保護、省エネルギー、廃棄物の削減事業を展開しています。

詳しくはホームページに掲載しています。

【大王製紙ホームページ】

<http://www.daio-paper.co.jp/csr/report/index.html>