

鶏肉一次処理工場 排水処理改善レポート

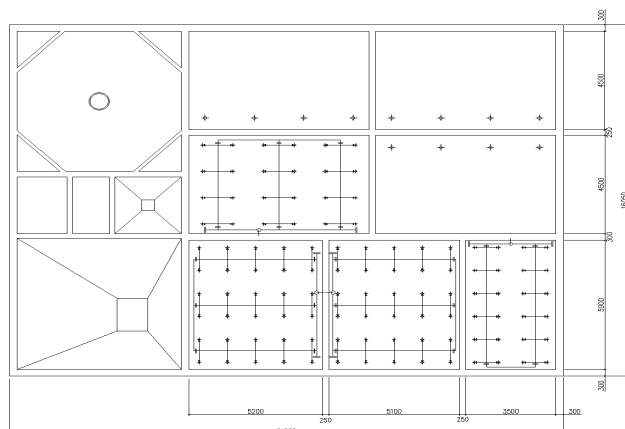
納入年月日	2020.03.05
場 所	鹿児島県
生 産 品	鶏加工工場
課 題	処理能力のアップ・汚泥削減
解 決 策	調整槽・曝気槽にアクアブラスター設置



AS-250を設置



曝気槽の様子



改善された沈殿槽

コメント

工場増設に伴う排水量増加の為、既設の処理水槽の散気装置をアクアブラスターに変更して、処理能力アップを行った。

調整槽と曝気槽にアクアブラスターを設置することで、水槽サイズを増やすことなく、10～20%の負荷増を受け入れることに成功。

更に、加圧浮上装置を使用することなく処理が行えるようになった。



<https://www.aience.co.jp/>
