

畜産環境対策技術研修会カリキュラム

畜舎污水处理技術

月 日	時 間	講 義 名 ・ 講 義 内 容
2月15日 (水)	10:00～ 17:30	開講式 畜産経営に関わる排水規制と排水基準項目 水質汚濁防止法、排水基準項目の解説と規制の意味 活性汚泥法污水处理技術 活性汚泥法の分類と特徴、システムとしての污水处理、畜舎污水处理施設の標準的なシステム（フローシート） 財団法人 畜産環境整備機構 参与 本多勝男
2月16日 (木)	9:30～ 17:30	污水处理施設の設計、審査及び維持管理に必要な数値 処理対象頭数・汚水量・BOD・SS量の設定、固液分離・各処理水槽の除去率、曝気槽投入汚水濃度及びMLSS濃度、各処理水槽の必要容積、必要酸素量・送風量・余剰汚泥生成量等の算出 財団法人 畜産環境整備機構 参与 本多勝男
2月17日 (金)	9:30～ 16:10	家畜別各種污水处理施設の設計計算例 脱窒・硝化処理活性汚泥法污水处理技術 ミルクパーラー排水の污水处理 膜分離活性汚泥法污水处理 前処理に汚泥脱水機を使用する污水处理 現場における污水处理施設の維持管理運転の留意点 財団法人 畜産環境整備機構 参与 本多勝男 閉講式