

農業の安心・安全は

農業施設専門メーカーにおまかせください！

どこにも出来ない技術がここにあります！

電解無塩型次亜塩素酸水

CLEAN*REFRE

クリーン・リフレ

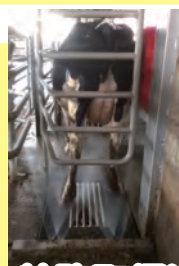
農業を守るために開発されたクリーン・リフレ（電解無塩型次亜塩素酸水）。

大学等との共同研究で数多くの病原体を不活化する効果が報告されているクリーン・リフレを様々な場面で活用し、感染症対策が行える各種システムです。



畜舎除菌システム

畜舎内を **まるごと洗浄・除菌** できるので、常に清潔を保てます。洗浄・除菌中に畜舎内の空気を循環させるシステムを組み合わせるによって暑い夏の間は **暑熱対策** にもなり、畜舎内の温度が5～6度下って家畜への暑さによるストレスが軽減されます。



特許取得済



フーフケアシステム

牛の動きをセンサーで感知し

自動で蹄を洗浄する

システムです。搾乳ロボットや通路など設置環境によって自由設計が可能。搾乳するたびに、通路を通るたびに、電解無塩型次亜塩素酸水クリーン・リフレで洗浄・除菌が行えるので、蹄病予防におすすめです。

◆排水処理システム◆ ミルクを浄化できるパーラー排水処理システム

特許取得済 世界論文提出済

失敗ばかりしていませんか？



before



after

アクトのパーラー排水処理浄化槽は日本最大級の研究機関と共同研究によって開発し、様々な賞を受賞。廃棄乳が0～20%含まれていても浄化できます。ミルクとホエーが入った水は世界でアクトしか浄化できません。



農業施設



アクトは設計から施工まで行う農業施設専門の建築士事務所です。農業施設を知り尽くした当社だからこそ、責任をもって、農業に関する全てのことにアドバイスを行えます。構造、風、光、消毒、堆肥処理、水処理など、丁寧に利点・欠点をご説明します。様々な技術があるアクトは特許も数多く取得し、公的機関との共同研究や世界論文も提出しています。

特許取得申請中 65 件 商標登録 3 件

iEL

インダクションエコライト

フルーライトが少ないから、ストレス減！
ストレスが減るから乳量もアップ？！

iEL（インダクションエコライト）は一般の水銀灯に比べ年間消費電力を約8割削減が可能と言われています。またiELは眩しすぎず、自然な明るさで畜舎内を照明するので、家畜や作業スタッフのストレスを低減でき、結果として搾乳量アップや作業効率アップが望めます。



株式会社 アクト



TEL 0155-20-4510

Email act@bz01.plala.or.jp

■本社 北海道帯広市大通南16丁目2番地2 アクトビルディング5F ■札幌支店 北海道札幌市豊平区美園9条4丁目1番25号4F

法人のお客様、一般のお客様問わず、お問い合わせください。
皆様の安全と健康を守る、すべての説明をご用意しております。

さらに詳しい説明と関連論文はホームページをご確認ください。→

