

木々の芽吹きに春を感じるこの頃ですが、皆様いかがお過ごしですか。
 少しずつ暖かくなり、心もウキウキしてきますね☆

沖縄支店より 沖縄県浦添市 浦添中学校・浦城小学校 粉塵防止対策のグランド散水システムをご紹介します☆

■大型レインガンによる散水状況■



設置機種 : レインガン 101SR-VA-U × 4台
 緩動弁405G × 4台
 防球カバー、支柱 × 4台
 制御弁ボックス × 1台
 (上記の数が1校分で、両校同じ構成です。)

散水コントローラー
 制御: 4系統



遠隔集中操作のため管理が
 簡単に行えます。
 3方弁の切替で、散水
 ON/OFFしています。



大型スプリンクラーの散水で、粉じん防止対策を行いました。
 設置前は、手散水により先生方が苦勞されていた様ですが、散水コントローラーによる集中操作で
 簡単な散水が可能になった為、グランド内の散水時間と労力を大幅に短縮できると評価を頂きました！！

大型レインガン 101SR-VA-U



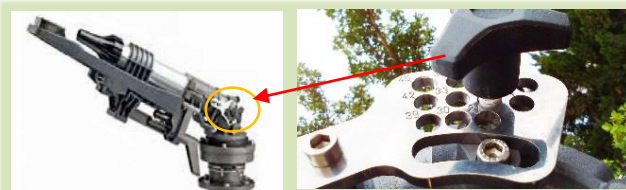
防球カバー

ボール等による衝撃やいた
 ずら防止のためのスプリン
 クラーの保護カバーです。

スプリンクラーは動作のスムーズな最新型のレイ
 ンガン(ウルトラタイプ)です。
 散水角度は仰角15° ~45° まで可変の為、幅広
 い用途で使用可能であり、風の影響を考慮して確
 度の調整を行っています。
 角度調整は、任意の穴にノブボルトを入れて行い
 ます。



↓角度調整用ノブボルト



給水ポンプユニット
 型式 KFE40P7.5

高揚程のポンプを選定し
 ています。

引き続き沖縄支店より、沖縄本島北部家畜市場 マイクロフォガーシステム設置をご紹介します！

夏場の暑熱対策に家畜市場繋留場全面にマイクロフォガーを設置しました。
暑熱対策の他、施設内の消毒も行います。
新型マイクロフォガーは週間タイマーがついており、自動ON/OFFができて施主様もとても喜んでいました☆

マイクロフォガー(ノズル) 噴霧
風向に左右されないよう小部屋の左右中央から噴霧しています。
施設内は風の向きや風速が変化しやすい場所の為、効果的な位置に設置しました✿

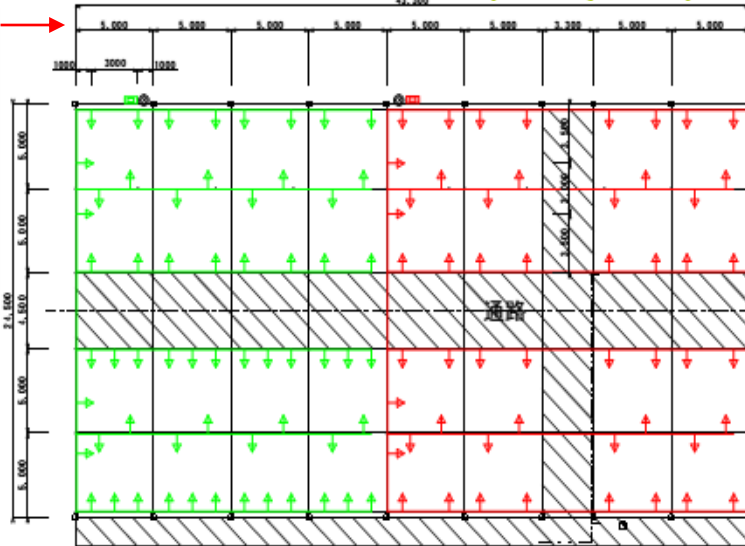


セリ後の牛は殆どが県外に出荷される為、夏場には台風の影響で、1ヶ月以上繋留されることもあり、熱中症になる牛もいるそうです。
その軽減に役立っており、購買者の方々にも良いPRになっています！！



マイクロフォガー(ノズル) 配置模式図

牛の出荷に応じて左側の部屋に詰めていく為、途中から1台運転が可能のように設計、無駄なランニングコスト費を抑えました！



■細霧冷房設備■

マイクロフォガーV型×2台
混入器キャリーセット×2台



牛さん、涼しくなってよかったね！



株式会社 イーエス・ウォーターネット

- | | | | |
|--------|-----------------------------|-------------------|------------------|
| 本社 | 〒206-0024 東京都多摩市飯訪4-24-1 | TEL 042(355)7701 | FAX 042(372)3721 |
| 東日本営業部 | 〒206-0024 東京都多摩市飯訪4-24-1 | TEL 042(355)7702 | FAX 042(372)3721 |
| 南九州支店 | 〒890-0056 鹿児島市下荒田4-54-15 | TEL 099(255)0601 | FAX 099(255)2010 |
| 沖縄支店 | 〒901-2227 沖縄県宜野湾市宇地泊89 | TEL 098(898)7200 | FAX 098(898)7230 |
| 北九州営業所 | 〒819-0006 福岡市西区経浜駅南3-16-26 | TEL 092(894)3001 | FAX 092(894)3000 |
| 札幌出張所 | 〒003-0002 札幌市白石区東札幌二条5-7-8 | TEL 011(817)8830 | FAX 011(817)8831 |
| 東北出張所 | 〒981-0924 宮城県青葉区双葉ヶ丘1丁目22-5 | TEL 022(728)1061 | FAX 022(728)1060 |
| 大阪出張所 | 〒560-0036 大阪府豊中市蛍池西町2-7-1 | TEL 06(6852)2371 | FAX 06(6852)2361 |
| 大隅出張所 | 〒899-8105 鹿児島県曾於市大隅町段中町83 | TEL 090-7631-7594 | FAX 099(255)2010 |

