

北海道大樹町 半田ファーム様 - 育成管理ソリューション 乳牛分娩監視カメラシステム

遠隔で牛舎の状況確認ができる乳牛分娩監視カメラシステムを導入



乳牛分娩監視カメラが設置された牛舎

北海道大樹町 半田ファーム様は、北海道十勝地方、広尾郡大樹町にある酪農家で、約160頭の乳牛を育成しています。生産されるチーズはコンテストに入賞し、大樹町のふるさと納税のお返しの品にも採用されるなど、乳牛の飼育からチーズの加工・販売まで一貫して行っている地域有数の酪農家として知られています。

概要・特長

牛の分娩においては、母牛の出産を手伝う必要があるため、分娩が近づいた牛は分娩舎に移動させ、ファームのメンバーが定期的に見回りを行い、分娩が始まると出産の手伝いをおこなっています。冬季の夜間はマイナス20度近くになる十勝地方において、夜間に牛舎へ何度も行くことはファームメンバーに大きな負担となっていました。

今回導入された監視カメラ(品番: WV-SPW311AL)は夜間であっても、赤外線による映像がクッキリと映ることから、母屋にいながら遠隔で牛舎の状況確認が可能になり、効率化と作業環境の改善につながりました。配線・給電には牛舎から母屋に距離があるため、無線LANとPoE-HUBを使用されています。



育成中の子牛たち



設置されたカメラWV-SPW311AL

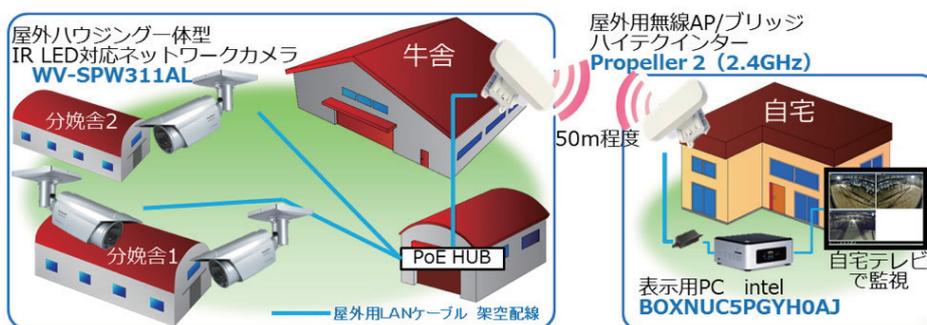


分娩用コーナー



母屋へ配線・設置

システム構成図



主な納入機器

- 屋外用ハウジング一体型ネットワークカメラ WV-SPW311AL 3台 ●PoE SW HUB PN24089 1台
- 屋外用無線AP/ブリッジ2.4GHz Propeller2 1式 ※防水/防塵性能 IP55 動作温度-40～65℃ (ハイテクインター社) ●遠隔監視用PC 特型 1式

お問い合わせは 〒104-0061 東京都中央区銀座8丁目21番1号 汐留浜離宮ビル

パナソニック システムお客様ご相談センター
パナソニック システムソリューションズ ジャパン株式会社

0120-878-410 受付: 9時～17時30分 (土・日・祝祭日は受付のみ)
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。(お問い合わせの内容によっては担当窓口をご案内する場合がございます)

ホームページからのお問い合わせは <https://panasonic.biz/cns/cs/cntctus/>

品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。
●本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

SSJ-JJ4D701-13

発行: 2017.11