

酪農家の収入のほとんどが、搾乳で得られる生乳代金です。この搾乳作業で失敗するとそれまでの多くの労力が無駄になってしまいます。

1 搾乳の考え方

搾乳はオキシトシンというホルモンを利用しておこないます。オキシトシンは牛がリラックスした状態の時、乳頭に刺激を与えると放出されます。しかし、牛がストレスを受けると、アドレナリンというホルモンが放出され乳を出さなくなります。そのため、搾乳は機械だけで搾るのではなく、牛の生理を利用して搾るということが重要となります。

<搾乳で望ましい行動>

- ・やさしく声をかける
- ・同じ時間に同じ手順で行う

<搾乳ではいけない行動>

- ・牛をたたく、怒鳴る、怒る
- ・大声を出す、舌打ちをする



してはだめっ

2 搾乳道具の名称



写真1 搾乳道具



写真2 ユニットの名称

3 搾乳手順の流れ

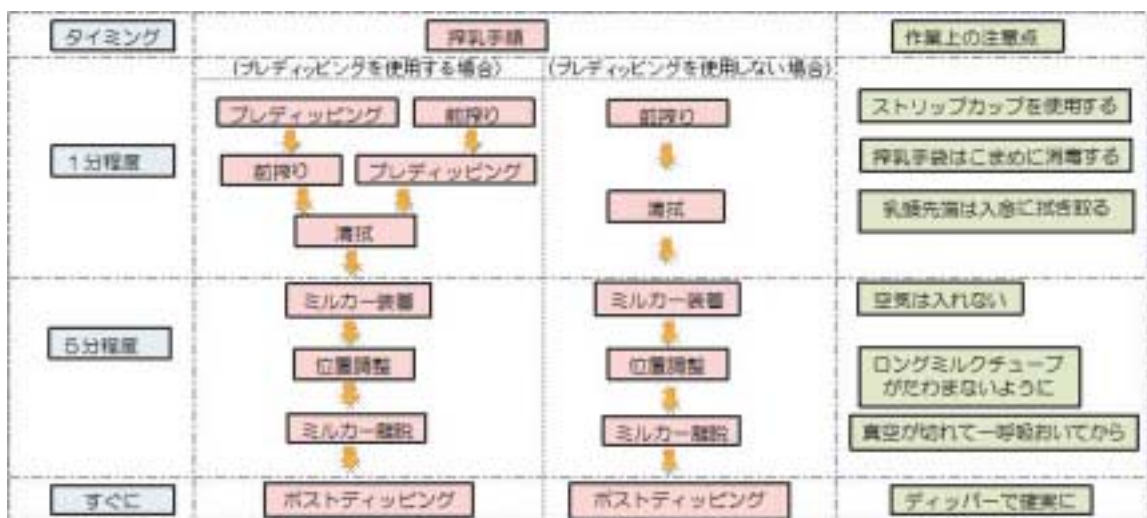


図1 搾乳手順とタイミング、作業上の注意点