

乳質改善と乳牛改良を求めて

～都市近郊型酪農経営

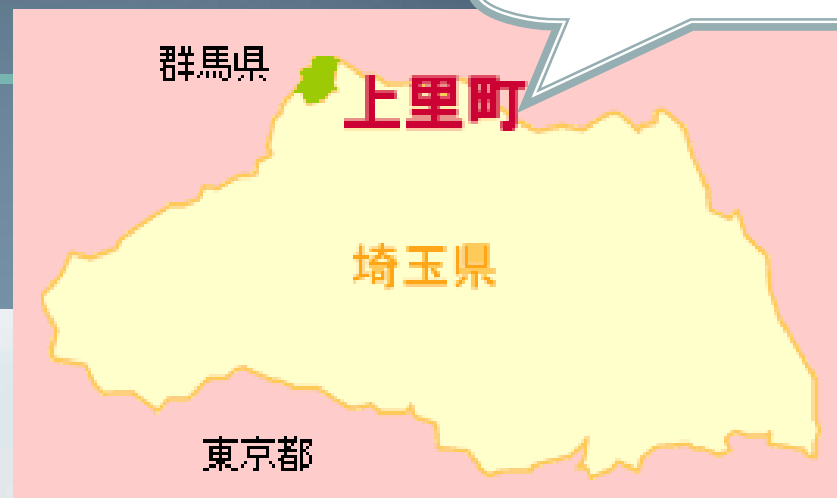
で行う粗飼料生産～



高 田 牧 場

◇農場周辺

埼玉県北部に
あります



赤い屋根が牛舎です
住宅に隣接しています

◇牛舎

たい肥舎



経産牛	65頭
育成	45頭
家族	3名
雇用	2名

成牛舎



大型の牛は
フリーバーンにいます

フリーバーン



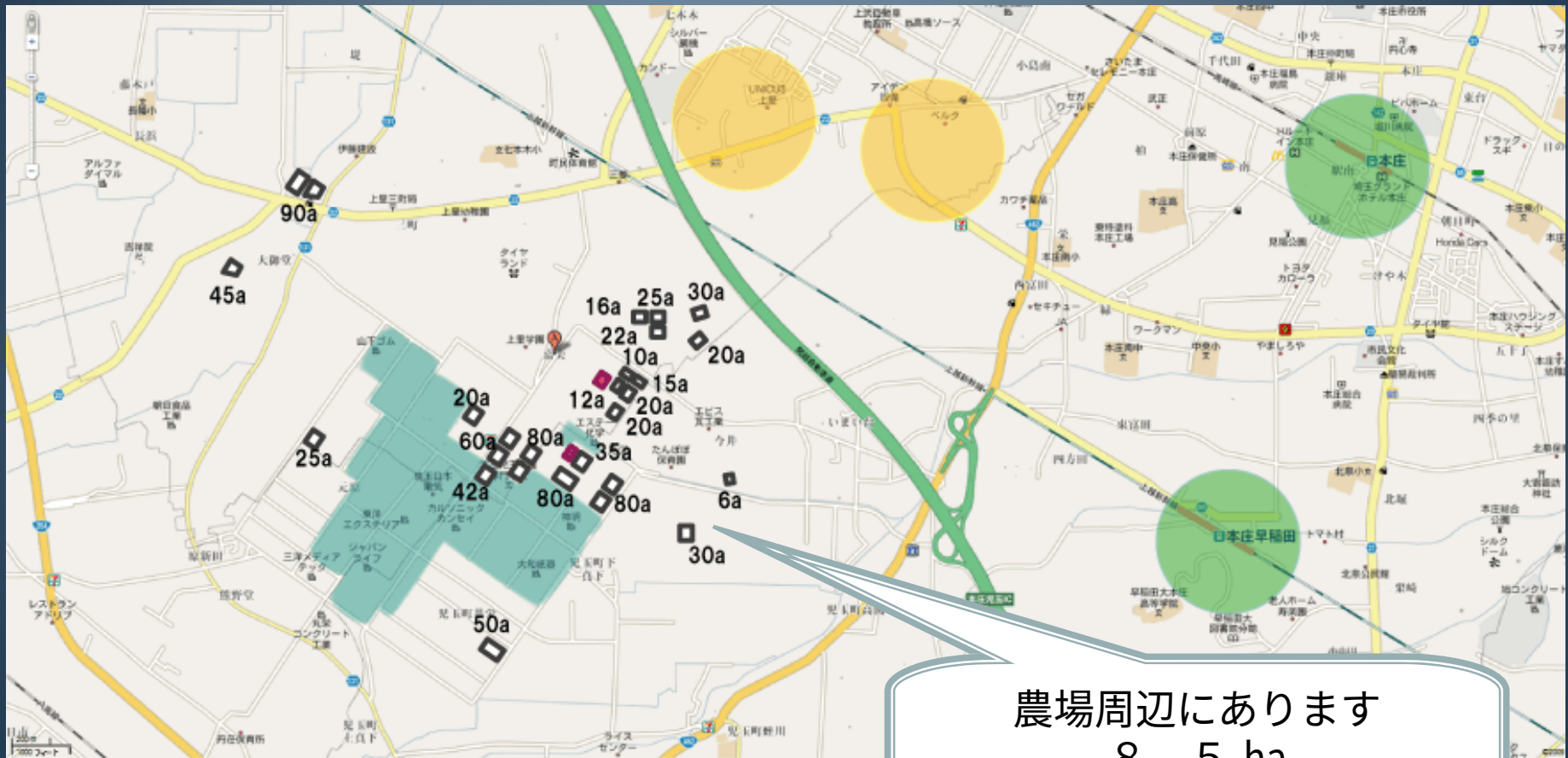
牛を入れ替えて
搾っています

◇農場周辺



乳質改善・乳牛改良を求めて 粗飼料を生産しています

◇ほ場



農場周辺にあります
8.5 ha
23か所に分かれています

◇ほ場

近隣の住宅に
気をつけながら、
行っています



中華屋さんの裏です

◇収穫作業

移 動



2～3人で機械を持って行き、
作業を行います

全てのほ場を回ります

収穫作業



◇運搬

積 載



収穫と運搬を分担して、
効率的に行います

住宅の脇を通ったところに
このほ場があります

移 送



◇調製作業



農場周辺で、
調整保管しています。

ちなみに、
ここは仕出し屋さんの裏です。



◇牛の育成



飼料イネです
1年間分の
350ロールです



コーンサイレージ
を通年給与
しています



育成の時から
飽食出来るように
しています

床が濡れないように屋根をかけています

◇成果

年度	飼養頭羽数 (経産牛)	乳量	1頭当たり年 間乳量	脂肪	無脂固形	細菌	体細胞
16	53.9	545,459	10,112	3.96	8.85	1万以下	19.3万
17	54.6	566,257	10,363	3.93	8.81	1万以下	13.8万
18	59.6	662,620	11,127	3.93	8.79	1万以下	7.9万
19	63.9	721,330	11,281	3.98	8.83	1万以下	8.5万
20	63.3	683,892	10,803	4.01	8.82	1万以下	6.1万

1頭当たり1万以上、搾っていますが
乳質は良好です

◇成果

第7回関東B & Wショウ 未經産牛名誉賞



タカダファーム チャールズ プロGRESS

平成15年10月26日生 埼玉県上里町 高田茂氏 所有



◇その他の取組み



①乳房炎対策 P Lテスト実施の徹底

②労働力確保と就農希望者への教育 受け入れた研修生：25年間15名 従業員を雇った分は フリーバーンで増頭しました

◇その他の取組み

従業員を雇う事で
労力に余裕ができ
これらができています

③搾乳機器の点検の実施

④地域住民 との交流

年2回、
親睦会を開催しています



◇環境対策への取組み

低ばっ気処理タンク



牛の糞をもとに
消臭液を作っています

近隣の酪農家にも好評で
提供しています



今後の方針と課題

・さらなる搾乳技術の向上



バックモニタ
を設置して
安全対策にも
取り組んでいます

ミキサーを新しくして、
飼料を攪拌します

・地域とのさらなる調和

地域との調和が出来て、
経営を営なめるので、
今後とも調和が大切です