

コントラクターで地域を支え
飼料の完全自給を目指す
肉用牛経営

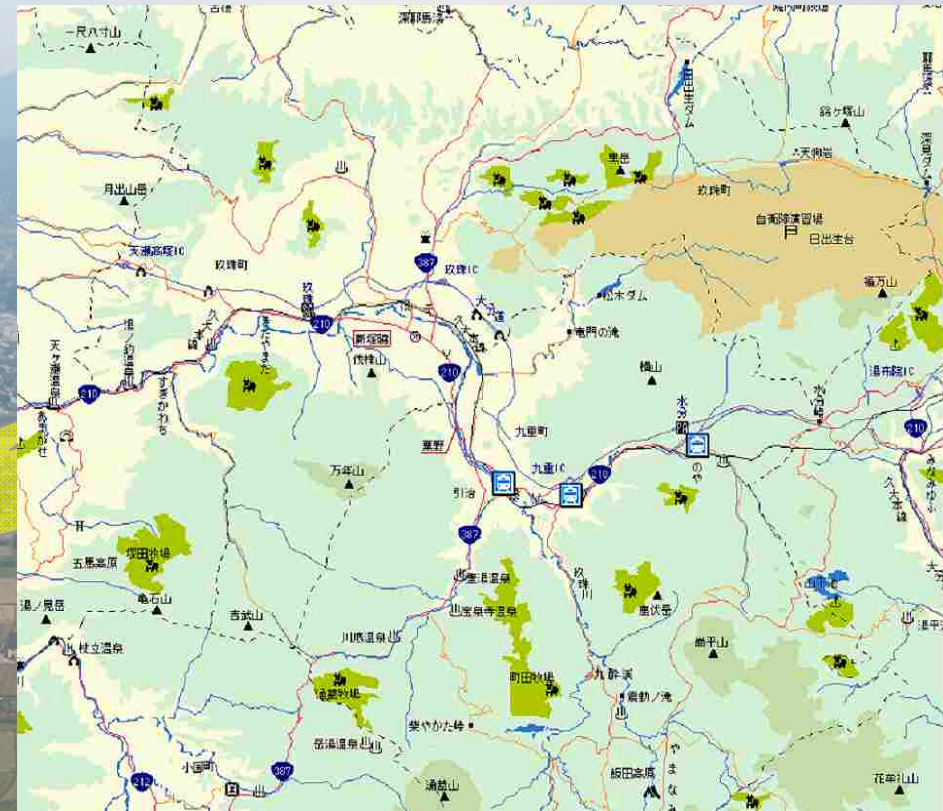
大分県玖珠郡玖珠町
(有) グリーNSTOCK八幡

地域の概要

玖珠町大分県の西部に位置し、地形条件は多様で、気象は寒暖の差が激しく、夏季は高温多湿、冬季は霜の害が多い土地柄。

総面積は約286km²で70%が山林。

耕地面積は249haで、牧草地が半分を占めます。



- ◇玖珠町の農業産出額（平成17年度）43億8千万円
- ◇畜産産出額：20億3千万円、農業産出額の46%を占める。
- ◇肉用牛産出額：11億8千万円、畜産産出額58%を占める。
- ◇肉用牛飼養戸数：352戸
- ◇飼養頭数：4,700頭、大分県の7%を占める。

経営の概況

◆労働力構成

役職	年齢	従事日数	業務分担
代表取締役	60	270	肉用牛部門、人工授精、資材販売
取締役	50	341	作業受託部門、給餌
取締役	43	341	作業受託部門、給餌、財務管理
臨時雇用		240	一般事務

経営の概況

◆過去5年間の生産活動の推移飼養頭数の推移

単位：頭

項目／年	H14	H15	H16	H17	H18
繁殖雌牛頭数	152	159	168	178	94
預託除く頭数	54	61	72	82	94

経営の概況

◆畜産部門売上高

単位：千円

項目／年	H14	H15	H16	H17	H18
売上高	28,207	32,471	40,939	46,106	30,388
預託除く売上高	7,531	10,596	18,581	25,215	25,616

経営の推移

年 次	経営・活動の内容
昭和58年	山牛会、発足
昭和63年	タイトベラー購入、粗飼料収穫調製作業を共同で
平成6年	八幡農業生産組合、設立
平成8年	ロールベラー導入、堆肥舎建設
平成10年	(有) グリーンストック八幡、設立 繁殖牛舎建設
平成12年	繁殖100頭規模牛舎（事務所併設）、堆肥舎建設
平成13年	繁殖50頭規模牛舎建設
平成18年	肥育50頭規模牛舎建設、繁殖牛預託経営を中止

事業展開図

グリーンストック八幡

作業受託部門

飼料受託

水稻受託

肉用牛部門

繁殖部門

肥育部門

資材販売部門

人工授精部門

経営・生産活動の内容

作業受託部門（コントラクター）

① 受託作業による地域への貢献

◆飼料受託

共同牧野牧草収集	45ha
稲わら収集	39ha
(うち町内	24ha)

◆水稻受託

移植	2.2ha
稲刈り	18.1ha

経営・生産活動の内容

作業受託部門 (コントラクター)

②耕作放棄地の 解消等地域資源の保全

平成19年9月15日(土曜日)
大分合同新聞(朝刊)より

農業従事者の高齢化や減反などで拡大している耕作放棄地の対策とイノシシなどの鳥獣被害防止のため、玖珠町綾垣で、牛の放牧事業が始まった。

放牧された牛の周囲は人間の背丈ほどの草に囲まれ、牛にとっては食べ放題の楽園のよう＝玖珠町綾垣

耕作放棄地の解消
鳥獣被害対策も
肉用牛の振興へ

一石三鳥 牛の放牧

事業主は、肉用牛の肥育や繁殖、農作業の受託作業などを手掛けているグリーンストック八幡(町内山下・梶原美行代表取締役)と顔写真。水田所有者から「減反で耕作放棄した水田が荒れてイノシシのすみかになり、被害が多い」との相談を受け、始めた。県の「自ら取り組み鳥獣被害対策事業」を活用。放棄地約一畝の周囲

玖珠町で事業スタート

四百三十軒を電流を通じた柵で囲った。ソーラーパネルと蓄電池も設置した。

四、五年前から耕作していないという山際の水田跡は人間の背丈ほどに伸びたササなどに覆われ、牛にとっては「食べ放題レストラン」。放牧された三頭はあっという間に草むらの中に消え、草を食べ始めた。

町の農業委員を務める梶原さんは「町内に放棄地が点々と見られるようになった。放棄地解消につながれば」。

県西部振興局は「梶原さんは放棄地が増えることに心を痛めていたようだ。農地の守り手として頑張ってくれて助かる。放牧は放棄地と鳥獣被害対策、肉用牛振興と一石三鳥で、しかも低コストでできる。これからも進めていきたい」と話している。

放棄地の周囲を囲った電流を通じた柵と、その電源・ソーラーパネルと蓄電池



経営・生産活動の内容

作業受託部門（コントラクター）

③ 畜産経営のコスト低減

◆牧野の維持管理への貢献

◆委託者の経費削減

◆自社飼料費の削減

共同牧野45haの永年牧草収集作業受託。

受託作業料金は牧草（20ha分）を現物でもらう。

経営・生産活動の内容

作業受託部門（コントラクター）

④ 台風等緊急時におけるコントラクターの対応

感謝状

グリーンストック八幡

代表取締役 梶原美行 殿

貴社は管内の畜産農家
緊急稲ワラ確保対策に対し
て献身的なご協力を頂きま
したそのご尽力は玖珠九重
地域の畜産振興に寄与する
ところが大きであります
よってここに記念品を贈
り深く感謝の意を表します

平成十六年十二月六日

玖珠郡地域畜産振興会

会長 武田正利



経営・生産活動の内容

肉用牛部門

① 一年一産を目指した「ストレスゼロ」の飼養管理

◆給餌時間の統一

給餌時間を変えることは大きなストレスとなるので、年間通じて給餌は朝6時と午後4時の同じ時間に実施

◆個体管理の徹底

毎晩10時に牛舎を巡回し個体管理台帳で牛の状態を細かくチェック

12	CH	2020-2024-5	やまふく	1.8.20	8.99885	80.3	高	八重福	徳花	9	18.2.27	陸産38	18.11.7	新牧	肥	雄	2581		
13		2020-2025-0	ふくはしき	1.8.18	8.99856	80.0	高	第2福輪	野健1雄	9	18.1.9	八重福	18.10.19	新牧	肥	雄	0408		
14	SH	2020-2027-4	とみふく	8.6.1	8.998842	78.6	高	福輪5丁	第1新牧	7	18.10.2	藤北第	18.12.18	新牧	肥	雄			
15	CB	2020-2028-1	きふふく	8.1.17	8.998838	78.6	高	第2福輪	第6福久	8	18.11.24	八重福	18.9.4	新牧	肥	雄	0474		
16	CC	2020-2030-4	たにっる	8.8.8	8.994735	80.1	谷	川高	第2福輪	8	18.1.6	谷合茂	18.10.16	新牧	肥	雄			
17	CB	2020-2031-1	いとつる	8.12.3	8.992064	79.2	谷	川高	第2福輪	18.11.19	藤安南美	9	18.1.19	藤北第	18.10.29	新牧	肥	雄	0479
18	CB	2020-2032-3	ふくひら	8.1.5	8.9914706	80.0	高	福輪土庫	第6福久	18.11.19	藤安南美	8	18.1.4	藤北第	18.10.14	新牧	肥	雄	0431
19	CA	2020-2033-3	あきひら	8.5.29	8.9914402	78.8	高	八重福	福輪	18.4.1	藤安南美	8	18.5.29	陸産38	新牧	肥	雄	2206	
20	SH	2020-2033-5	ふくはしき	8.10.20	8.9918392	80.3	高	藤北第	福輪	18.5.30	藤安南美	9	18.6.29	陸産	新牧	肥	雄	2220	

スル12/18.6	合	8.2.19.25.6	206	14.6	200	
スル1/18.7	♀	8.2.11.22.4	206	14.6	200	
スル10/18.7						
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	文田政雄町農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	西野田町農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	安永町農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	金沢町農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26	伊万里市農協
スル10/18.7	雄	11.8.12.24.9	227	14.6	150/19.26</	

経営・生産活動の内容

肉用牛部門

①一年一産を目指した「ストレスゼロ」の飼養管理

分娩間隔

H17

H18

グリーンストック八幡

12.0

12.2

県内平均

13.9

13.9

先進事例

12.5

12.6

経営・生産活動の内容

肉用牛部門

② 放牧を活用した低コスト生産による経営の安定

◆日光浴と十分な運動とによる足腰の強い健康な牛づくり

◆低コスト生産

◆放牧で空いた時間は作業受託部門事業に活用

近隣の豊富な共同牧野を活用して、年間を通じて飼養頭数の 約40%を常時放牧

経営・生産活動の内容

肉用牛部門

③ 粗飼料自給率100%に向けて

水田	4.1ha	夏 スーダングラス
		冬 イタリアンライグラス
共同牧野	45ha (内20ha分)	オーチャートグラス主体牧草

経営・生産活動の内容

肉用牛部門

④ 迅速かつ的確な経営管理

◆部門収支を的確に把握

◆問題点の早期発見

◆改善対策の検討



地域農業や地域社会との協調・融和のために 取り組んでいる活動内容

①飼料受託作業

②稲わら収集

③水稻作業受託

④粗飼料販売



地域農業や地域社会との協調・融和のために 取り組んでいる活動

飼料作業受託 受託面積

単位：ha

	H14	H15	H16	H17	H18
刈取・反転・収集	54.9	35.7	25.0	30.0	38.0
播種					8.0
肥料散布			10.0	14.0	15.0
永年牧草収集	56.0	56.0	45.0	45.0	45.0

地域農業や地域社会との協調・融和のために 取り組んでいる活動

◆稲わら収集 収集面積

単位：ha

	H14	H15	H16	H17	H18
面積	14.2	14.6	17.0	37.0	39.0

◆水稻作業受託 受託面積

単位：ha

	H14	H15	H16	H17	H18
耕起	1.0	1.3	2.3	2.3	2.8
移植	0.8	2.2	2.4	2.2	2.2
収穫(稲刈り)	8.6	11.1	17.8	15.3	18.1
肥料散布	0.2	0.7	1.4	0.5	1.0

利用者の声

- ◆労働力不足を補い増頭できた
- ◆収穫調製機械を所有しないですむ
- ◆収穫作業に伴う事故のリスクを軽減できた
- ◆今後も利用を増やすつもり

今後の目指す方向性と課題

◆作業受託部門（コントラクター）

- ・ 労働力が不足する多頭農家のための粗飼料確保
- ・ 耕作放棄地等を活用したコントラクター事業の拡大



今後の目指す方向性と課題

◆肉用牛部門

- ・一貫経営への取り組み
- ・繁殖成績（一年一産）の持続





ご静聴ありがとうございました

グリーNSTOCK八幡が利用する共同牧野