



グリーンコープ連合会
専務理事
西村 大輔 さん

新しい産直びん牛乳の 事業に取り組んでいます

2023年10月16日、グリーンコープ生活協同組合連合会の第三十一期臨時総会が開催され、すべての議案が賛成多数で承認・可決されました。

第一号議案では、グリーンコープとして新たな産直びん牛乳事業を開始するにあたり、びん牛乳の製造、飼料製造、生乳生産の3つの新しい事業について審議が行われました。

第一号議案の内容より3つの事業の概要について報告します。

(第一号議案の内容については11月27日週配布の「共生の時代」臨時号で報告しています。)

※3つの新しい事業の収益と費用は、2023年9月現在で試算した数値です(概算)。今後の検討で事業の収益と費用は変動しますので、ご了承ください。

びん牛乳工場の収益と費用 (概算)

	新工場1年目	
	700万本	
収入(現在と同じ)	15億6,138万円	単価223,054円
原料費(新産直乳価)	10億540万円	単価234,319円
包装材料費	2,878万円	
運送費(工場発)	1億6,012万円	
人件費他経費		
建物償却費	6,414万円	
設備等リース料	1億5,400万円	
支払い利息	2,280万円	借入金22.8億円
人件費	9,224万円	
物件費	1億3,455万円	
支出合計	16億6,203万円	
剰余	▲1億65万円	
GC連合運送費(減少)	2,100万円	単価3,000円
non-GMOプレミアム(減少)	1億4,925万円	単価21,321円
差引びん牛乳事業収支	6,960万円	

- 6) 製造能力…1時間6,000本
排水量…1日最大170トン
- ※将来、グリーンコープ以外にも販売予定
- 5) 4) 3) 稼働開始…2024年12月(予定)
製造商品…牛乳2品、カフェミルク1品
販売先…グリーンコープ生活協同組合連
合会・会員生協

- 2) 1) 建設場所…大分県中津市山国町宇曾字市場
広さ…敷地面積6,967㎡
(工場部) 延床面積3,572㎡
2階建

一) 直びん牛乳の工場を建設します。
1000頭規模の牧場がある下郷の台地の麓に、産

びん牛乳製造事業
株式会社グリーンコープミルクの設立と
出資と借入金の連帯保証

第一号 議案

新たな産直びん牛乳事業
について

共生の時代

みどりの地球を
みどりのままで

連合会 臨時総会報告

■発行：グリーンコープ生活協同組合連合会理事会
■編集：共生の時代・編集部
■〒812-8561
福岡市博多区博多駅前一丁目5番1号
博多大博通ビルディング3階
TEL092(481)7923
FAX092(481)7876
<https://www.greencoop.or.jp/>



カタログ・チラシ類は
回収して
トイレトペーパーに
リサイクル

- 二) 組織・体制
1) 組織・体制
名称…合同会社グリーンコープTMR
センター
- 5) 従業員…6名
(週休2日稼働)
- 4) 3) 製造開始…2024年7月(予定)
生産量…1日60トン
(年間15,000トン)
- 2) 1) 建設場所…大分県日田市
総面積…土地(15,000㎡)と
建物(1,500㎡)
- 一) 1000頭規模の牧場における給餌を合理化し、飼料代を低減するために、グリーンコープが産直青果・米の生産者とグリーンコープ商品のメーカーと協力して飼料原料を確保し、TMRセンターを建設して飼料を製造・供給します。

飼料製造事業
合同会社グリーンコープTMRセンター
の設立と出資と借入金の連帯保証

- 4) 資金調達…金融機関(借入金25.2億円)
(予定)

- 3) 総事業費…建物22.8億円、
設備・機械等22.5億円、
合計45.3億円

グリーンコープ生協(会員生協)
出資額…98万円

- 2) 1) 名称…株式会社グリーンコープミルク
資本金…998万円

- 二) 従業員…20名前後

- 7) 組織・体制
資本…890万円

- 1) 名称…株式会社鳥越ネットワーク
出資額…30万円

- 2) 出資金…270万円
業務執行社員
グリーンコープ生活協同組合連合会
(出資額…120万円)

- 3) 株式会社耶馬溪ファーム(出資額…30万円)
下郷農業協同組合(出資額…30万円)
社員
株式会社鳥越ネットワーク(出資額…30万円)

TMRセンターの収益と費用 (概算)

	科目	金額	備考
収入	飼料売上	7億1,000万円	1kg47.6円×1万5千トン
支出	飼料原料	6億3,000万円	1kg42.0円×1万5千トン
	人件費	3,000万円	正規職員6名
	建物減価償却費	500万円	総額1億4,000万円30年償却 建物1,000万円 土間コンクリ整備8,000万円 建屋改修費5,000万円
	機械減価償却費	1,400万円	総額9,200万円7年償却 攪拌機25㎡2基2,600万円 ロール機3,600万円 8トン車800万円 4トン車600万円 リーチリフト500万円 ホイールローダー1,100万円
	物件費	1,200万円	水道光熱費他
	支出合計	6億9,100万円	
収支		1,900万円	

※乳代に占める飼料費の割合
TMRセンターは、まず、「耶馬溪ファーム」の「乳飼比」が60%になることを目指します。
現在の耶馬溪酪農組合の「乳飼比」は67%です。

- 三) 事業規模(新牧場の乳牛が整って、日量22トン生産体制で完成した場合)
(借入金3.2億円)(予定)

- 5) 4) 資金調達…金融機関
連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会
(設備・機器はリースを基本とします)

- 3) 総事業費…3.5億円
(土地2億円、建物0.1億円、
建物改修1.4億円)

《注》グリーンコープ生活協同組合連合会が代表社員となつて、飼料生産者、酪農生産者(一)耶馬溪ファーム、下郷農協、そして、その他の飼料作物生産者、飼料原料提供者、飼料利用畜産生産者などを構想します。

- 石松靖史(阿蘇小国郷生産者)
出資額…30万円

- 株式会社鳥越ネットワーク
出資額…30万円

- 株式会社耶馬溪ファーム(出資額…30万円)
下郷農業協同組合(出資額…30万円)

- 2) 出資金…270万円
業務執行社員
グリーンコープ生活協同組合連合会
(出資額…120万円)

生乳生産事業

株式会社耶馬溪ファームへの
出資と借入金の連帯保証

5人の酪農生産者が協同し、下郷農協と共に、グリーンコープが連帯して、1000頭規模の牧場を作ります。

一) 概要

1) 建設場所…大分県中津市耶馬溪町金吉

2) 総面積…約8.3ha

3) (うち放牧地約2.2ha)

4) 開場…2024年12月(予定)

5) 飼養頭数…全968頭

6) (搾乳牛775頭、乾乳牛193頭)

7) 生産乳量…1日22トン

8) (年間8,030トン)

9) 従業員…30〜40名

10) 管理棟(食堂含む)も建設予定

11) (食堂は将来、地域住民利用も想定)

※乾乳牛は、乾乳初期(約30日間)放牧地にて放牧を予定。

二) 組織・体制

1) 組織・体制

2) 名称…株式会社耶馬溪ファーム

3) 資本金…1,000万円

4) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

5) (出資額…510万円)

6) グリーンコープ生活協同組合連合会

7) (出資額…490万円)

8) 総事業費…建物33.4億円

9) 資金調達…金融機関

10) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

11) (借入金30.6億円)(予定)

12) 資本金…1,000万円

13) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

14) (出資額…510万円)

15) グリーンコープ生活協同組合連合会

16) (出資額…490万円)

17) 総事業費…建物33.4億円

18) 資金調達…金融機関

19) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

20) (借入金30.6億円)(予定)

21) 資本金…1,000万円

22) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

23) (出資額…510万円)

24) グリーンコープ生活協同組合連合会

25) (出資額…490万円)

26) 総事業費…建物33.4億円

27) 資金調達…金融機関

28) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

29) (借入金30.6億円)(予定)

30) 資本金…1,000万円

31) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

32) (出資額…510万円)

33) グリーンコープ生活協同組合連合会

34) (出資額…490万円)

35) 総事業費…建物33.4億円

36) 資金調達…金融機関

37) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

38) (借入金30.6億円)(予定)

39) 資本金…1,000万円

40) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

41) (出資額…510万円)

42) グリーンコープ生活協同組合連合会

43) (出資額…490万円)

44) 総事業費…建物33.4億円

45) 資金調達…金融機関

46) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

47) (借入金30.6億円)(予定)

48) 資本金…1,000万円

49) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

50) (出資額…510万円)

51) グリーンコープ生活協同組合連合会

52) (出資額…490万円)

53) 総事業費…建物33.4億円

54) 資金調達…金融機関

55) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

56) (借入金30.6億円)(予定)

57) 資本金…1,000万円

58) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

59) (出資額…510万円)

60) グリーンコープ生活協同組合連合会

61) (出資額…490万円)

62) 総事業費…建物33.4億円

63) 資金調達…金融機関

64) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

65) (借入金30.6億円)(予定)

66) 資本金…1,000万円

67) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

68) (出資額…510万円)

69) グリーンコープ生活協同組合連合会

70) (出資額…490万円)

71) 総事業費…建物33.4億円

72) 資金調達…金融機関

73) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

74) (借入金30.6億円)(予定)

75) 資本金…1,000万円

76) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

77) (出資額…510万円)

78) グリーンコープ生活協同組合連合会

79) (出資額…490万円)

80) 総事業費…建物33.4億円

81) 資金調達…金融機関

82) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

83) (借入金30.6億円)(予定)

84) 資本金…1,000万円

85) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

86) (出資額…510万円)

87) グリーンコープ生活協同組合連合会

88) (出資額…490万円)

89) 総事業費…建物33.4億円

90) 資金調達…金融機関

91) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

92) (借入金30.6億円)(予定)

93) 資本金…1,000万円

94) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

95) (出資額…510万円)

96) グリーンコープ生活協同組合連合会

97) (出資額…490万円)

98) 総事業費…建物33.4億円

99) 資金調達…金融機関

100) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

101) (借入金30.6億円)(予定)

102) 資本金…1,000万円

103) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

104) (出資額…510万円)

105) グリーンコープ生活協同組合連合会

106) (出資額…490万円)

107) 総事業費…建物33.4億円

108) 資金調達…金融機関

109) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

110) (借入金30.6億円)(予定)

111) 資本金…1,000万円

112) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

113) (出資額…510万円)

114) グリーンコープ生活協同組合連合会

115) (出資額…490万円)

116) 総事業費…建物33.4億円

117) 資金調達…金融機関

118) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

119) (借入金30.6億円)(予定)

120) 資本金…1,000万円

121) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

122) (出資額…510万円)

123) グリーンコープ生活協同組合連合会

124) (出資額…490万円)

125) 総事業費…建物33.4億円

126) 資金調達…金融機関

127) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

128) (借入金30.6億円)(予定)

129) 資本金…1,000万円

130) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

131) (出資額…510万円)

132) グリーンコープ生活協同組合連合会

133) (出資額…490万円)

134) 総事業費…建物33.4億円

135) 資金調達…金融機関

136) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

137) (借入金30.6億円)(予定)

138) 資本金…1,000万円

139) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

140) (出資額…510万円)

141) グリーンコープ生活協同組合連合会

142) (出資額…490万円)

143) 総事業費…建物33.4億円

144) 資金調達…金融機関

145) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

146) (借入金30.6億円)(予定)

147) 資本金…1,000万円

148) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

149) (出資額…510万円)

150) グリーンコープ生活協同組合連合会

151) (出資額…490万円)

152) 総事業費…建物33.4億円

153) 資金調達…金融機関

154) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

155) (借入金30.6億円)(予定)

156) 資本金…1,000万円

157) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

158) (出資額…510万円)

159) グリーンコープ生活協同組合連合会

160) (出資額…490万円)

161) 総事業費…建物33.4億円

162) 資金調達…金融機関

163) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

164) (借入金30.6億円)(予定)

165) 資本金…1,000万円

166) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

167) (出資額…510万円)

168) グリーンコープ生活協同組合連合会

169) (出資額…490万円)

170) 総事業費…建物33.4億円

171) 資金調達…金融機関

172) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

173) (借入金30.6億円)(予定)

174) 資本金…1,000万円

175) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

176) (出資額…510万円)

177) グリーンコープ生活協同組合連合会

178) (出資額…490万円)

179) 総事業費…建物33.4億円

180) 資金調達…金融機関

181) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

182) (借入金30.6億円)(予定)

183) 資本金…1,000万円

184) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

185) (出資額…510万円)

186) グリーンコープ生活協同組合連合会

187) (出資額…490万円)

188) 総事業費…建物33.4億円

189) 資金調達…金融機関

190) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

191) (借入金30.6億円)(予定)

192) 資本金…1,000万円

193) 脇坂伸彦(耶馬溪酪農組合)

194) (出資額…510万円)

195) グリーンコープ生活協同組合連合会

196) (出資額…490万円)

197) 総事業費…建物33.4億円

198) 資金調達…金融機関

199) 連帯保証…グリーンコープ生活協同組合連合会

200) (借入金30.6億円)(予定)

(株)耶馬溪ファームの収益と費用 (概算)

	科目	金額	説明	
収入	生乳売上	11 億 8,982 万円	日量約 22 トン、年間 8,094 トン 乳価 1 4 7 円／k g	
	仔牛売上	8,300 万円	年間 8 3 0 頭、1 頭 1 0 万円	
	廃牛売上	3,108 万円	年間 2 2 2 頭、1 頭 1 4 万円	
収入合計		13 億 390 万円		
支出	人件費	1 億 2,950 万円	同規模牧場参考	
	飼料費	7 億 1,389 万円	乳飼比 6 0 %	
	支払い利息	2,100 万円	2 0 . 1 億円、年利 1 % 建設費 牛舎 9.0 億円、搾乳舎 1.7 億円 堆肥舎 2.4 億円、事務所 0.5 億円 飼料庫 0.47 億円 乳牛初期導入費 6 . 0 億円 (1 , 0 0 0 頭、1 頭 6 0 万円)	
	地代	83 万円	8.3ha (83 反)、反 1 万円／年	
	建物減価償却費	3,700 万円	14 億 700 万円、38 年定額法償却 牛舎 9.0 億円、搾乳舎 1.7 億円 堆肥舎 2.4 億円、事務所 0.5 億円 飼料庫 0.47 億円	
	設備等リース料	5,500 万円	5 億 3,400 万円 10 年リース＋利息 搾乳パーラー 1 億 7,600 万円 バルククーラー 3,700 万円 哺乳ロボット 1,200 万円 換気扇 1,200 万円 引水・排水 1 億 5,000 万円 堆肥舎スクリュー 7,800 万円 堆肥舎ロータリー 4,000 万円	
	乳牛減価償却費	1 億 5,000 万円	牛 1,000 頭、40 万円、6 億円、4 年償却	
	その他費用	1 億 9,237 万円	同規模牧場参考	
	支出合計		12 億 9,959 万円	
	収支		431 万円	