

事業目標:

提案製品であるマッスルモンスターの活用により、パラグアイ国の農業従事者の農場・圃場における車両スタック時の迅速な牽引による課題解決を目指す。製品・技術の普及の結果、農業従事者の作業効率・生産性向上による農業収益拡大の便益をもたらすことを目指す。

裨益者	裨益の種類	裨益者の種 類	ロジックモデル 上の表現
現地の農協・農家	直接	企業•個人	現地の農協・農 家
現地の農機生産、販売パートナー	直接	企業	現地の農機生産、販売パートナー
パラグアイ経済及び国民全般	間接	社会	パラグアイ経済 及び国民全般

課題解決の筋書(ロジックモデル)

- 1 現地の農 2 現地の農機生産、 協・農家 販売パートナー
- 3 パラグアイ経済及び国民全般

資源

_______成果 ______

初期(~3年) > 「

現地販売会社

が農協に提案

製品を販売す

中期(~5年) 長期(~10年)

ヒト:

・提案製品(マッスルモンスター)の開発、現地化・量産化技術者

モノ:

•提案製品

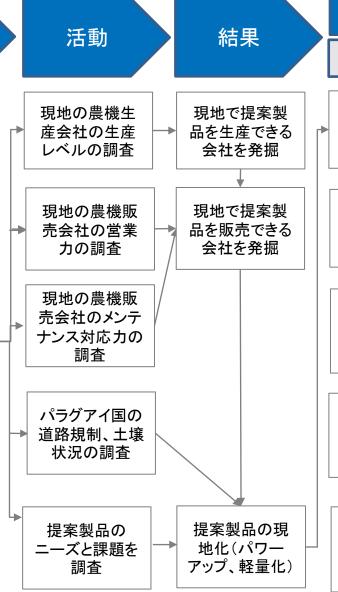
技術・ノウハウ:
・作業機械に着脱可能なアタッチメント・アタッチメントに固定した油圧

車輛を牽引・保護壁、油圧ウィンチ制御による安全性の確保

ウィンチにより

力ネ:

・上記に関わる 資本投入



集乳車のスタッ クが提案製品に より円滑に牽引 できる

スタックした集 乳車を救出す る費用が減少 する

集乳活動が円 滑になり、農協 の収益が向上 する

1 * 2 3 パラグアイ国の 農業セクターの 生産性が向上

する

現地生産会社 が提案製品を 委託生産する

現地販売会社が稲作農家等にも販売する

スタックした農 機を救出する費 用が減少する

農作業が円滑 になり、稲作農 家等の収益が 向上する

1 2 3 パラグアイ国の 農業セクターの 生産性がさらに 向上する 現地販売会社が ブラジル市場を開 拓する

提案製品の現地 での委託生産量 が増加する

2 3 マキラ制度を活用し、ブラジルに提案製品を輸出する

23

パラグアイ国の 貿易黒字が拡大 する



Business Goals: By utilizing the proposed product, Muscle Monster, Agri Project Ltd. aims to address the challenges faced by farmers in Paraguay by towing vehicles quickly when they get stuck on farms and fields. Through the dissemination of this product and its technology, the company aims to benefit farmers by enhancing work efficiency and productivity, ultimately leading to increasing agricultural profits.

Beneficiaries	Type of Benefit	Type of Beneficiarie s	Representation on the logic model
Local agricultural cooperatives/farmers	Direct	Company / Individual	Local agricultural cooperatives/far mers
Local agricultural machinery production and sales partners	Direct	Company	Local agricultural machinery production and sales partners
Paraguayan economy and people in general	Indirect	Society	Paraguayan economy and people in general

jica

Logic Model

Local agricultural cooperatives/far mers

2 Local agricultural machinery production and sales partners

Paraguayan economy and people in general

SDGs Business Needs Confirmation Survey for Rapid Salvage of Agricultural Machinery, Vehicles, etc. Stuck in Soft Ground in Paraguay (Agri Project Ltd.)

