

平成28年度

技術革新賞

高性能リフター用油圧ユニット 「パワーパック」の開発・事業展開で 逆風に挑む

株式会社ウメカワ(大山町)

平成28年度受賞

経営革新大賞

技術革新賞

市場開拓賞

地域貢献賞

企画デザイン賞

株式会社ウメカワは
産業用の油圧製品の
部品を中心に精密加工や
性能試験などを行っている

平成21年は
リーマンショックが
経営に大きく影を
落としていた

代表取締役
梅川 徹

売上が昨年の
3分の1に
なってしまった…

業績を
100%に
戻すことは
難しいと
思われます

うーむ

売上が
大幅に減ると
週の半分は
やることが
なくなっ
てしまうな…

人材は宝や！
リストは
何としても
避けないかん

ということは
新しい製品を
開発するか
顧客を増やす
方向ですね

実は以前
取引先から
「パワーパック」を
開発しないか？
という打診が
あってな…

うちとは
畑が違う
商品やから
どうしようかと
思ってたんだが
この際
取り組んでみたら
どうかと…

確かに
うちの技術を使った
パワーパックを
製品化できれば
OEM先などで多くの
取引が見込めると
思います

ただ…

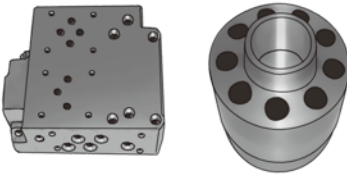
幸い仕事がなくなる分
時間はたっぷりあるんや
大変だが
やってみようやないか

今うちには
設計も組み立ても
できる者がいません

問題はそこや
ただ…可能性も
そこにある

これまで
ウメカワでは
自社の材料で
鋳物の加工技術を
利用した油圧部品を
製造してきた

油圧部品(例)

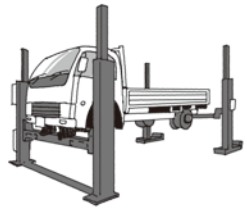


パワーパック
とは
リフターと
呼ばれる機械の
油圧ユニットの
ことである

リフターの使用例



フォークリフトの
リフト部分

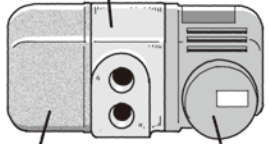


自動車整備工場で
車両を持ち上げる機械

パワーパックはそこに
油圧ユニットの設計
自社で製造できない
部品の調達や
製品の組み立てなど
今までにない多くの技術や
ノウハウが必要となるのだ

パワーパック(例)

ギアポンプ

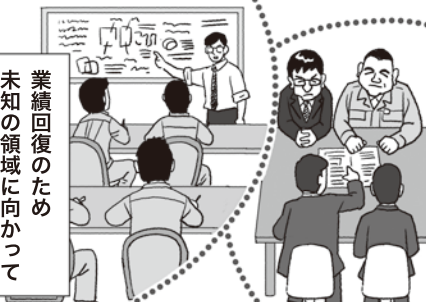


オイルタンク

モーター

雇用助成金などを利用し
工場が稼働しない日は
コンサルティングを受けたり
社員を新技術習得のため
研修に行かせるなど

業績回復のため
未知の領域に向かって
社員一丸となって
取り組んだ



(株)ウメカワは
長期事業構想のもと
パワーパックの開発に向け
経営革新計画を策定・申請して
この事業に取り組んだ

リーマンショックは
大手企業にも影響を
与えていた

〇〇社の事業所閉鎖で
従業員の新しい雇用先を
探しているんですが
社長の所は
いかがですか？

雇用人材
センターの人

うちも雇用は
手一杯だが…

逆に言えば
順風満帆の時点で
優れた技術者を
雇うことが難しい！

わかりました！
合わせてください

こうして
パワーパックの
開発に携わる
技術者がやってきた

よろしく！

平成28年度受賞

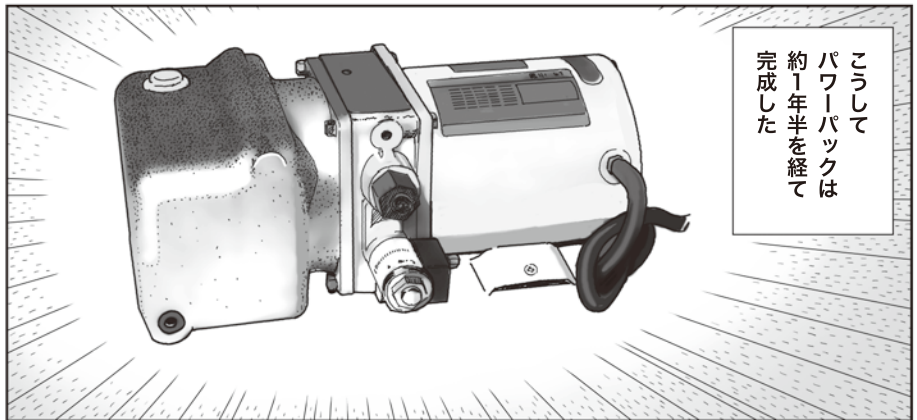
経営革新大賞

技術革新賞

市場開拓賞

地域貢献賞

企画デザイン賞





株式会社ウメカワ

◆ピンチをチャンスに変える経営判断

リーマンショックの影響で受注が大きく減少したが、新製品開発やそのための人材増強など、積極的に打って出た。

◆強みを活かした製品開発

開発する新製品として自社の技術が活かせるリフター用の油圧ユニットなどを選択し、取引先からの信頼を得た。