有限会社 井戸畳店

ものづくり技術

業界最高水準の寸法精度の向上と短納期化を図る 長く続くバランスの取れた企業へ

多様なニーズに合致する自社製品 "企業"であることに重点を置く経営

設に伴う畳の需要増加を見越して創業し、80年近くの業 歴を有する。内装仕上げ工事に伴う新畳の製造・販売、表 替え、裏返しに加え、襖や建具などの内装仕上げ工事の関 連商品も手掛けている。

同社オリジナル製品としては、素材にこだわった「橋本さ ん家のよろこび表」や「庵」のほか、紀州備長炭入り畳「紅 梅白梅」、ヘリ無し畳「和美人樹美人」、カビない汚れない 畳「抗菌コート畳」、湿度の多い脱衣所や浴室向けの「ほほ

1940年(昭和15年)に白浜の地で宿泊施設などの建 えみさん」があり、価格は1枚1万円台~数十万円するもの まで幅広い商品ラインナップとなっている。販売先は、大手 建設業者およびハウスメーカー、ホテル、福祉施設などの 法人だけでなく、和歌山県内を中心とした一般個人にも販 売されている。

> 畳製造業者は、個人経営が多いが、同社は畳を安定供給 できる事業継続を前提とした"企業"であることに重きを置 いている。その一環として、コンピューター式畳製造機を保 有するなど、製造工程の自動化を着実に進めている。

納期面、コスト面への対応が重要 精度向上が期待できる裁断機を導入

06

が進み、戸建てに限らず、賃貸住宅や分譲マンションにお いても和室の数は減少の一途を辿っている。畳店の経営者 および技能工の高齢化も進み、後継者問題を抱えている畳 店も多く、廃業を余儀なくされるところも散見されるように なった。

このような市場環境の中、同社を信頼してもらい受注を 獲得していくには、まず納期面、コスト面の要求に対応でき る体制を作り上げることにあった。要求に見合った製品を 低価格で納期通りに納め、信用を高めていくことが、企業 として長く続けていくために欠かせない。

これらを実現するためには、製造工程をさらに効率化し ていく必要がある。具体的には、今まで職人が長年培って

畳業界に関わる市場環境に目を向けると、住宅の洋風化 きた畳製作技術に加え、より高い寸法精度で、裁断困難な 素材にも対応できる生産設備が求められる。

> そこで、今回の補助事業では、コンピュータ式裁断・逢着 機一式を導入し、高精度な製品の短納期化を目指した。



有限会社 井戸畳店 白浜店

代表取締役 井戸 宏和 〒649-2211 西牟婁郡白浜町2512-17 TEL: 0739-42-2412 FAX: 0739-42-2448 URL: http://shirahama.net

〈業種〉骨製造業 〈設立年月〉1940年4月 〈資本金〉10,000千円 〈従業員〉10人

成果

高品質の畳が短納期で対応可能に 受注量の急増も難なくこなす

新たな生産設備の導入により、従来と異なった手順にな ったものの、担当従業員の努力もあって比較的スムーズに 新しい生産体制を構築することができた。

従来の生産方法で製造された畳は、現場で設置する際 に職人技で僅かなずれを調整するなどの技術も必要であ った。しかし、今回の設備導入により、寸法精度が向上した ため、容易に現場で畳を設置することができるようになっ た。クレームとして戻ってくる可能性もより小さくなった。

また、今年(2017年)の6月・7月は、旅館のリニューア ルが重なり、畳の需要が例年より増加。お盆前に畳を張り 替えたいという一般個人のお客からの引き合いも相当数 あり、受注量が急増した。従来の生産能力では対応できな かった受注量が、今回の補助事業で新設備を導入して生産 効率を高めていたこともあり、それら需要を全て取り込む ことができた。企業としての供給責任を果たせたことが大 きな成果となっている。



「い草 |の栽培にも挑戦 バランスのとれた会社へ

今後の展開としては、自社で畳の原料となる「い草」の生 産から畳の製造、販売までを一貫して行っていきたいと考 えている。現在、同社では、畳の原料となる「い草」は熊本県 産と中国産を使用しているが、「い草」の生産量は減少傾向 にあり、全国的に見れば、中国産の「い草」の流通量が圧倒 的である。中国産のものを使用するとなると、将来的には仕 入値の変動に利益が左右される懸念もある。

そんな状況を鑑みて同社では、3年ほど前から白浜町富 田地区にて「い草」の栽培を始めており、今年(2017年)は



収穫が期待できるという。和歌山県産の「い草」を使った畳 を、和歌山県の消費者に手に取りやすい価格で提供していく ことが目標となっている。

新たな取り組みが多く見られる同社では、それを企画する 人材の確保・育成にも注力していく意向だ。新卒の採用も進 め、働くことの意味や会社の仕組みなどを一緒に考える時間 を作ることで、人材を育成していく計画である。

畳の製造から販売、人材育成まで、それぞれどこかに偏る ことなく、バランスの取れた企業を目指していく。



07