

フジイコーポレーションのお仕事 9

技術屋覚醒編

小学校低学年の頃は虫好きで夏休みは毎日虫取り
飼ったり標本にしたり駆け回っていました。



企画 製作 / フジイコーポレーション(株)
作画 / エーアイ小嶋



そのラジオの影響で音楽とアンプづくり
にはまっています。



中学ではアマチュア無線も始めます。



小5の頃から近所の兄ちゃんの影響で
ラジオやアンプの工作にはまっています。
愛読書は「子供の科学」「ラジオの製作」！

小学生 内山田寛(仮)



ところが2009年リーマン
ショックの影響をもろに
受け大幅に部門縮小。
退職を決意します。



データを
記録中...

ほら！
波動情報工学の
分析がクリア！
解析が
はつきりしてる！

学生 内山田寛(仮)



フジイコーポレーションは比較的高齢経験者を求めている事が感じられ、お役に立てる部分があるやもと応募し無事採用されました。

その中で！



しかし求職活動では年齢の壁が厚く立ちはだかります！

ムム...



最初のミッションで塗装機の保温用自動開閉扉をゼロから作り終えたときは達成感を感じました。



先生のお陰です！

おっ上手いねっかね

初代モノづくり道場主 早坂さん



今まで弱電一筋で来ましたが課員皆様は電気工事士資格保有者であり業務上必須なので基本に立ち返り勉強を始め、電気工事士2種・1種を取得し、勢いで工事担任者総合通信、電検3種も取得し間口を広げました。

生産技術課長 内山田寛（仮）



次何します？

その後は工場全般の改善、機器のメンテナンス。改良、省エネ・環境改善、治工具製作に建屋のメンテナンスでこなし重宝されます。

二代目モノづくり道場主・安全道場主 内山田寛（仮）

安全道場は作業上の危険を疑似体験できる施設です

基本は必要なものは自前で作る。手段は自由！
自分の知識、経験、アイデアを存分に発揮できます！

この装置もそんな環境からできたぞ！
特殊樹脂のパイプが波型にカットできるんだ



スノーブロックカット装置

スノーブロックとはフジイ除雪機に標準装備される【特許】除雪部の着雪防止用特殊樹脂パイプです！

スノーブロック

会社の方針が「他社の良い改善はそのまま取り込む」と言う東レの経営研究所社長が唱えた「フジイのアナイノベーションより優れたイミテーション」を地で行くスタイルで大いに意欲をそそられます。

「スノーブロック」が雪の滞留を低減。雪の除去作業を可能に！



ついに注目!!

雪の付着を防ぎ、作業効率をUP

出力ロスの原因である、オーガが雪で固り状態になることを防止します。除雪能率の低下を抑制し、更に面倒だった付着した雪の除去作業による負担を大きく軽減します。



そんな中で鉄骨の数メートルの構造品を表裏面溶接する為の反転にクレーンを使っていたところ当社の伝統なら回転治具で反転させるのだ！と喝が入り突貫工事で反転治具を即完成させます。



先方の技術担当から「我社の20年を1ヶ月で超えた。素晴らしい！」と言われ大いに喜びました。



8月某日 社員の夕べ

今では生産技術の作業ベースとなり社内イベントでは屋台となって活躍してます。

その後、文科大臣表彰である創意工夫厚労省受賞をターゲットにして現場改善指導してきました。8年連続受賞（計16名）の快挙を達成します。

有識者の方からも内容の高度さとそれを取り巻く社風を絶賛されました！



今後は生産技術本来の仕事である工程の最適化と設備の構築に力を注げばと思っています。



何か一つ具体化したいな！