



大学卒業後は古河電工に就職しその後独立

2005年「オプトゲート」は葛飾区高砂で産声をあげる

学生時代に「社長になりたい」と思った

大学生

ナポレオン・ヒルの著書「思考は現実化する」

子供の頃から数学や理科が得意で



「光」あふれる未来への挑戦が始まった

田中雅之社長38歳 (創業当時)

「光ファイバー断線検査機」株式会社オプトゲート

作：狐塚あやめ



そんなのすぐだよ!

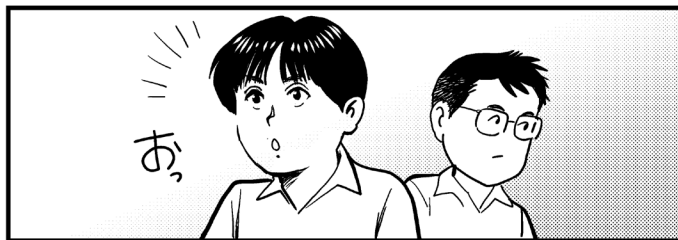
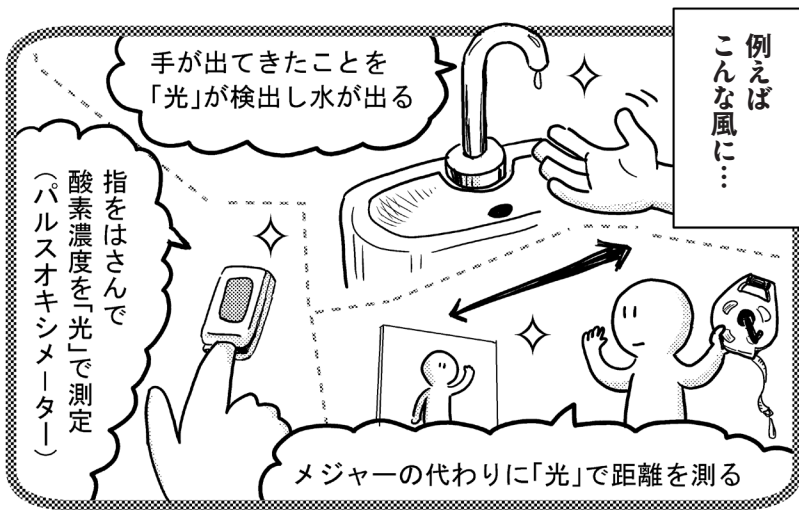
広い社屋に引越したらいいなあ

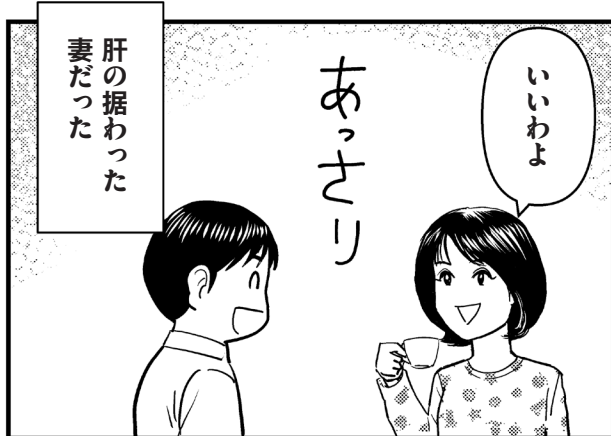
狭くてお客さんが来ても入れない

2005年高砂

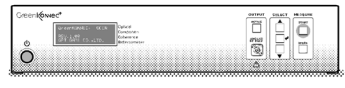
社員は2人ほど  
仕事は光システムの信頼性試験や中古販売だった

南正伸氏 (現・総合ビジネス推進部次長兼営業課長)



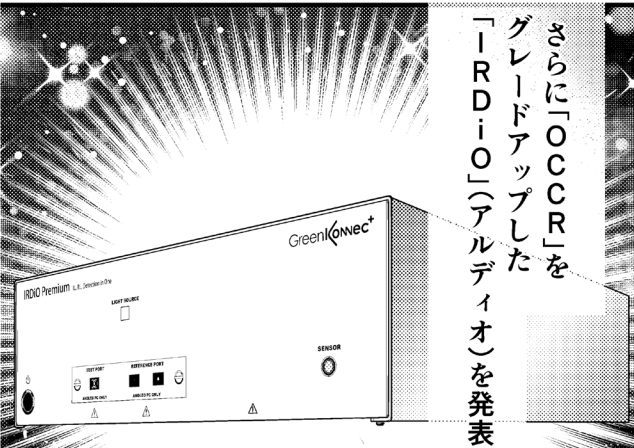


卒業論文にもとづき  
光リフレクトメータ  
「OCCCR」が完成  
売り上げも良かった



Optical Component Coherence Reflectometer

さらに「OCCCR」を  
グレードアップした  
「IRDIO」(アルディオ)を発表



ボタンひとつで  
繋いだ光コネクタの基本検査  
(IL、RL+断線検出)ができる

※IL(伝送路や光ファイバーへのデバイス挿入時に生じる光の損失)  
RL(光源に反射する光の量)

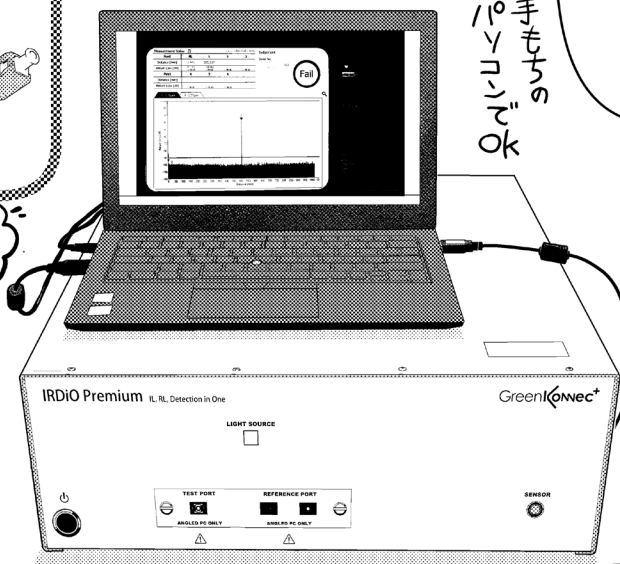
# これがIRDIOだ！

- 1. 一つなく
- 2. PC画面のボタンを押す

たったこれだけで断線の有無や光の反射量、  
反射減衰量をチェック！

「パッチコード」  
コネクタと光ファイバーを  
繋いだ製品

アルディオ内部にも使われる  
長さ誤差1ミリの凄い自社製品

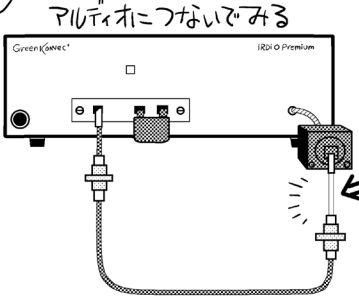


物体の厚さや  
距離なども計れます

一回だけの操作で  
複数の検査ができ

光ファイバーの検査機は  
他にもありますが、こちらは  
オプトゲート独自の方式です

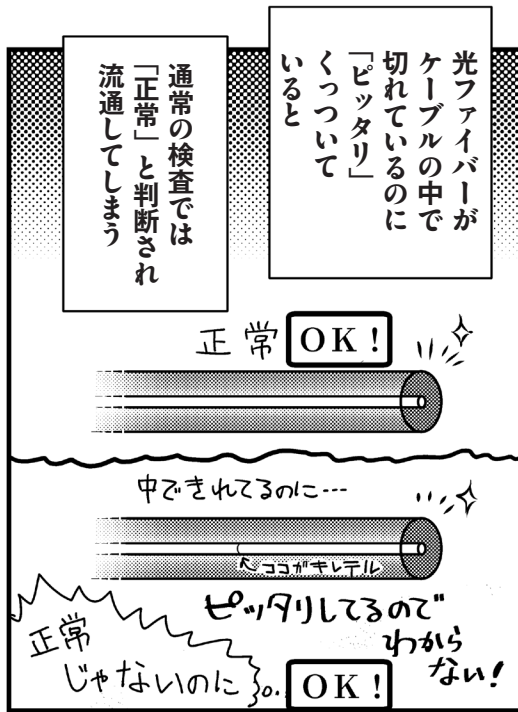
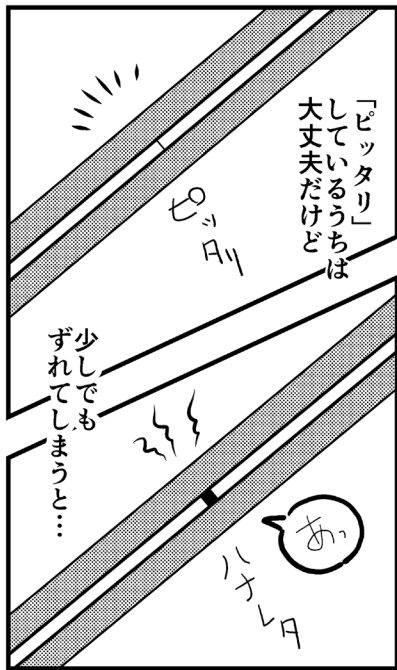
191  
パッチコードも  
けしんさ



ここに  
パッチコードを  
つないで画面の  
ボタンを押せば  
一瞬で検査完了

世界で  
アルディオだけ！！





お客さんからの  
要望も積極的に  
受けて新製品も  
開発しています

新しい製品が  
生まれる！

近年では  
「シリコンフォトリソ」  
という新しい技術が  
進んでおり

その開発には  
より精密な検査が  
必要とされるため  
IRDiOは  
最適です！



「光」で世界を  
変えます！  
期待して下さい!!

「GreenKonnec」は  
オプトゲートの  
オリジナルブランドです



ひろびろ〜

三郷の工場は  
ひろびろとして  
きれいな  
お仕事場でした！



◇ 食堂には ◇  
ターツと  
お茶けが  
たくさん ♪