

KIRUZO®

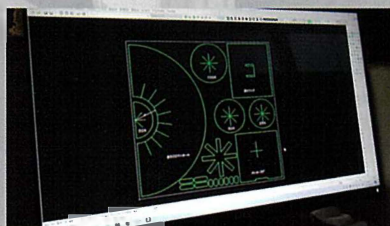
カーボン・ガラス繊維切断機

国際特許出願

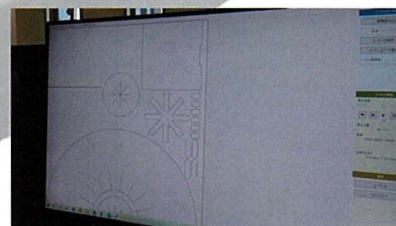
もう型紙を作る必要はありません。

もうハサミやカッターナイフを使う必要はありません。

FRP製品の成型に於いて、カーボン・ガラス繊維の切断は労力と時間がかかります。
直線でカットする切断機は販売されていますが、曲線など幾何学的な形にカットするには、
型紙を使用して手作業でカットするしかありませんでした。
「KIRUZO」は、CADで書かれた原寸大の図形を自動で正確に切断いたします。
無駄な「労力と時間」を減らし、製作コストを抑えることができます。



CADで切断したい図形を自由にデザイン



CADデータを弊社独自のアルゴリズムで
切断部や切断順序を認識



切断繊維サイズは最大で1100mm～1040mm



繊維を複数枚重ねて同時に切断でき
時間効率UP



繊維の組み合わせは自由
(種類によって5層から7層)



カーボクロスも綺麗に切断

※CADをお持ちでない場合、切断用データの作成を
弊社で代行いたします。お気軽にご相談ください

