



ウォーター ジェット

私達の強み

樹脂などガラス以外の切断加工

異形形状への加工

小ロット・試作加工に対応します



高圧の水で
ガラスと樹脂を
同時に切断

レーザーでは
加工困難な
高屈折ガラスも
切断できます



松浪硝子がこだわる外形加工技術のひとつ、ウォータージェット加工
高圧に加圧した水に研磨剤を混ぜ、対象物を切断します。
レーザーやスクライブでは切れない幅広い材料への加工が可能です。

- ◆加工可能基板サイズ：最大 550×650 mm、最小 30×30 mm
- ◆加工可能基板厚み：t 0.4 mm~10.0 mm
- ◆加工形状：パネル形状、異形形状、穴加工



異形形状切断



穴開け加工
最小Φ1.5 mm~

皆様の幅広い用途・設計へのご検討、これまで課題とされてきた
お悩みの解決など、お気軽にお問い合わせください。

その他の加工・仕様にも対応しますのでご相談ください。
弊社ではガラス調達~切断・形状加工・コーティングまで
社内一貫生産で対応可能です。



Water-jet processing

Our advantage

Available for not only glass
but also various substrates

Available for various shapes
and thickness

Small lots with
shortened terms



Fine Glass catalogue

**Our water-jet
process can cut
hybridized
glass with
resin,
and also cut
high refractive
glass.**



Water-jet processing, which MATSUNAMI is proud to introduce to all customers.

Highly pressured water with abrasives can cut any objects, except water soluble objects.

This can process wider range materials which neither laser nor scriber can cut.

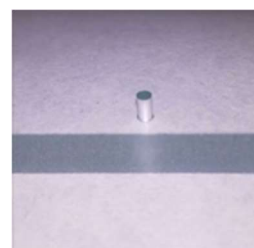
◆ Size availability : Max 550×650 mm– Min 30x30 mm

◆ Thickness :t 0.4mm - 10.0mm

◆ Shape : Panel, Any shapes, Hole



Various shapes processing



Hole processing

MIN Φ 1.5 mm~

We can provide various methods to solve your matters on glass processing.

Please feel free to contact us.

MATSUNAMI can produce many kinds of glass in-house.