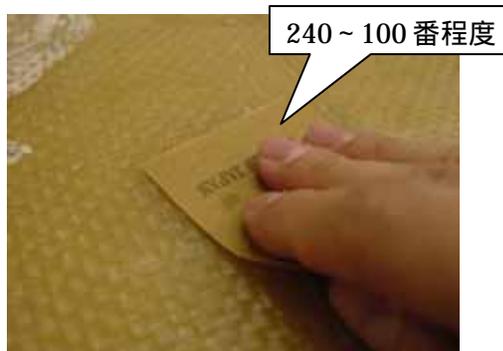


振動子の船底接着取付けのご注意

振動子を船底に接着する場合は、以下の手順を参考に作業を行ってください。

振動子及び船底の接着面をサンドペーパーでよく擦り、アルコール等で油・汚れを拭き取ります。また、水分を残さないように十分拭き取って下さい。



振動子の接着面の中心にシリコンボンドをダンゴ状に盛り付ける。(接着面に気泡を入れないため) 右図のように、シリコンをこねたり延ばしたりすると、気泡が入りやすくなるので避けること。(シリコンへ気泡が入ると超音波が伝わらなくなり、正常な感度が得られません。)



振動子を接着部の真上から強く押さえつけ、気泡と余分なシリコンを押し出す。(シリコンの厚みが薄いほど感度が減少しにくい。)



シリコンが固まるまで接着部分がずれないように注意して下さい。(シリコン接着剤の硬化には約24時間かかります。)