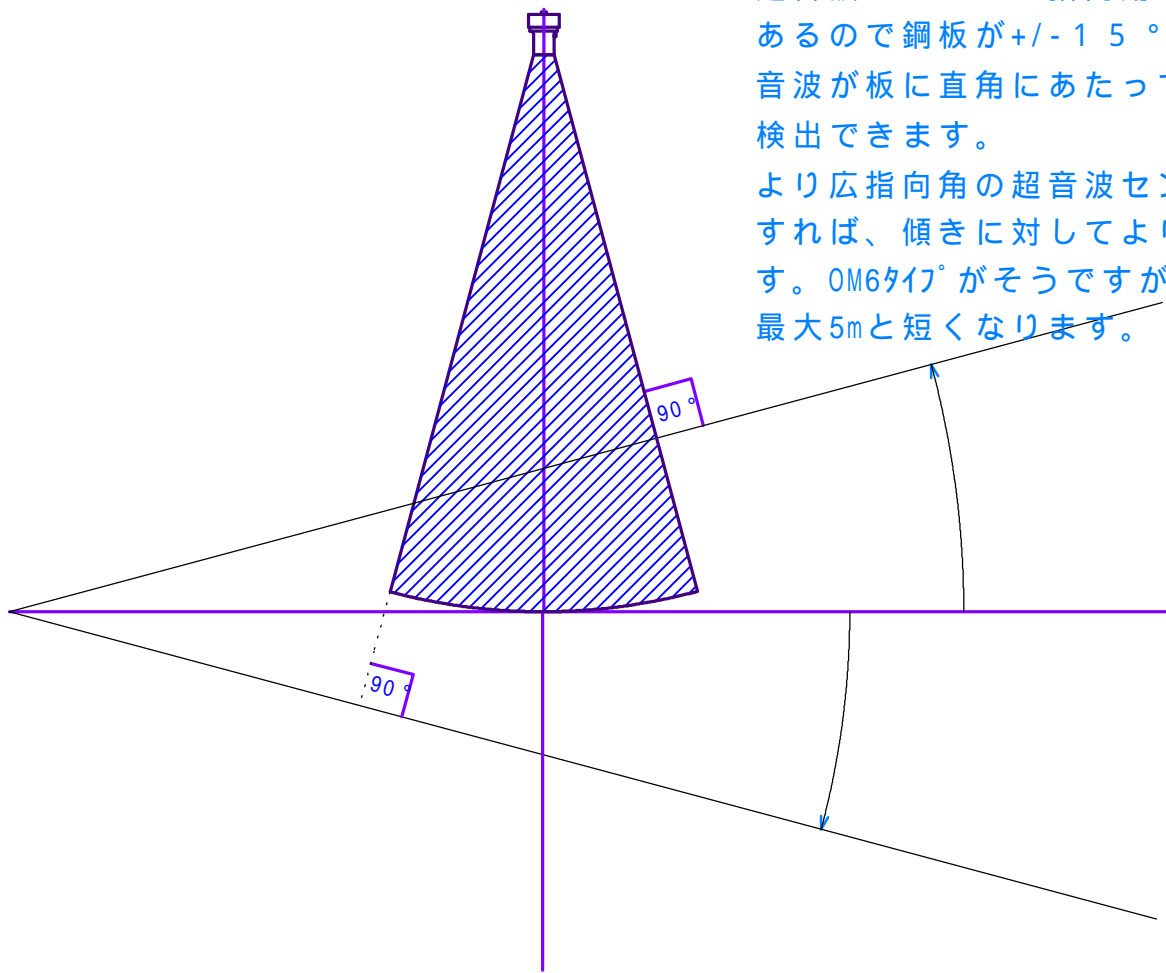


指向角  $\pm 15^\circ$  のOM5-10ST



超音波センサーの指向角が約 $\pm 15^\circ$ あるので鋼板が $\pm 15^\circ$ 傾いても音波が板に直角にあたって返ってきて検出できます。

より広指向角の超音波センサーを使用すれば、傾きに対してより強くなります。OM6タイプがそうですが検出距離が最大5mと短くなります。