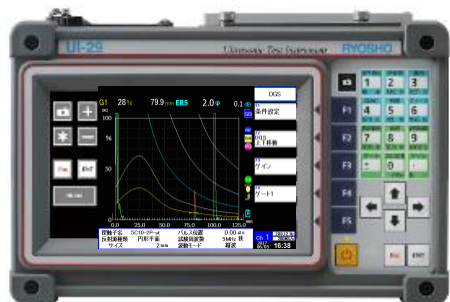


UI-29 DGS 機能

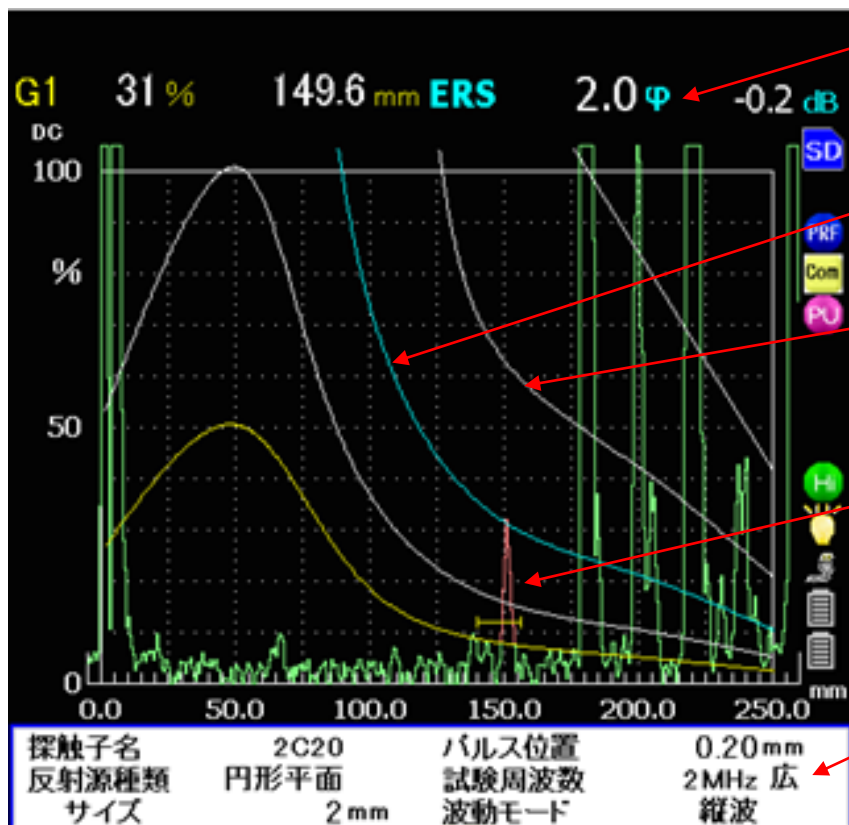
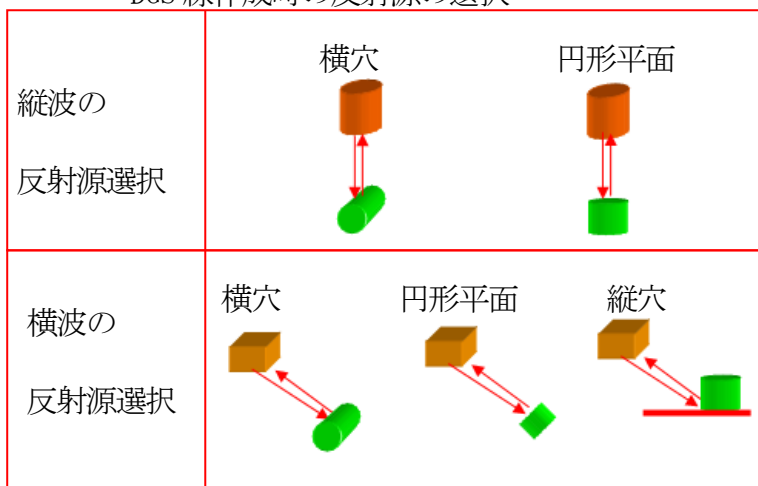


DGS (Distance Gain Size Diagram) 機能は、キズの深さとエコーの高さから等価反射源の大きさを表示します。

DGS 条件入力画面

条件	結果あり	条件
探触子名	5C10	P1 【終了】
試験周波数	5 MHz	P2 コピー
デレイラインの音速	0 m/s	P3 探触子名 削除
屈折角	0.0	P4 探触子名 新規作成
波動モード	縦波	
くさびの減衰係数	0 dB/mm	
振動子形状	円形	
振動子寸法径	10 φ	
振動子寸法横	10 mm	
反射源種類	円形平面	
反射源外径	2 mm	
反射源高さ	7 mm	
試験体の減衰係数	0 dB/mm	
演算精度	標準	

DGS 線作成時の反射源の選択



等価反射源の大きさを表示

基準反射源の DGS 線を青色で表示します。

+6dB 線を表示

FBH φ 2mmのエコー

DGS 線条件の表示