

レーザー超音波可視化検査装置

レーザーを物体表面に照射・走査し、発生する超音波を利用して内部欠陥などを検知する装置。

[型式]

つくばテクノロジー(株) レーザー超音波可視化装置 LUVI-CP1

[仕様]

- ・可視化範囲: 視野角 $55^{\circ} \pm 5^{\circ}$
- ・検査体の大きさ: 最大1m
- ・欠陥検出サイズ: 最少0.2mm
- ・超音波透過板厚: 0~100mm(金属の場合)

[設置年度]

2015年度(平成27年度)

