

No.	词汇	读音（假名）	中文词意	注解	例句	图片
1	図面	ずめん	图纸			
2	溶接記号	ようせつきごう	焊接符号			
3	JIS	じす	JIS	日本产业规格（日本産業規格：にほんさんぎょうきかく）		
4	品質	ひんしつ	质量			
5	強度	きょうど	强度			
6	改善	かいぜん	改善			
7	検査（する）	けんさ（する）	检查			
8	試験	しけん	试验			
9	破壊試験	はかいしけん	破坏试验	破坏焊接部位的试验。		
10	曲げ試験	まげしけん	弯曲试验	弯曲焊接部位的试验。		
11	曲げる	まげる	弯曲			
12	引張試験	ひっぱりしけん	拉伸试验	拉断焊接部位，测试能承受多大力量的试验。		
13	引っ張る	ひっぱる	拉伸			
14	非破壊試験（NDT）	ひはかいしけん（NDT）	非破坏性试验（NDT）	不破坏产品，测试是否有缺陷以及状态的试验。		

No.	词汇	读音（假名）	中文词意	注解	例句	图片
15	外觀試験（VT）	がいかんしけん（VT）	外观试验（VT）	通过目视或放大镜，寻找焊接部位表面缺陷的试验。		
16	浸透探傷試験（PT）	しんとうたんしょうしけん（PT）	渗透探伤试验（PT）	利用液体渗透，查找焊接部位表面缺陷的试验。也被称为“カラーチェック”。		
17	磁粉探傷試験（MT）	じふんたんしょうしけん（MT）	磁粉探伤试验（MT）	利用铁粉会被磁铁吸引的性质，寻找焊接部位的裂纹等缺陷的试验。		
18	放射線透過試験（RT）	ほうしゃせんとうかしけん（RT）	射线穿透试验（RT）	利用X光线能穿透物质的性质，查找焊接部位内部缺陷的试验。		
19	超音波探傷試験（UT）	ちょうおんぱたんしょうしけん（UT）	超声波探伤试验（UT）	利用超声波的回声，查找缺陷的试验。		