

2026年4月24日

2026年 春期 RT 新規一次試験結果について

下記に関する問題で正答率が低かった。

【訓練用シラバス掲載ページ：<http://www.jsndi.jp/qualification/index1-2013-EA3-2n.html>】

①レベル1

No.1	シラバス	訓練内容：物理的原理と関連知識
		訓練内容題目：放射線透過試験の撮影配置
		訓練内容詳細：幾何学的不鮮明さ（試験体・フィルム間距離，焦点寸法，線源・試験体間距離）
	備考：特に無し	
No.2	シラバス	訓練内容：物理的原理と関連知識
		訓練内容題目：フィルムと増感紙の特性
		訓練内容詳細：増感紙（増感紙の種類，増感効果，フィルタリング効果，フィルムとの密着）
	備考：増感紙の増感原理と，正しい使用方法を関連付けて理解してください。	
No.3	シラバス	訓練内容：放射線安全管理
		訓練内容題目：
		訓練内容詳細：
	備考：3か月を13週間として算出されている点を理解してください。	
No.4	シラバス	訓練内容：
		訓練内容題目：
		訓練内容詳細：
	備考：	
No.5	シラバス	訓練内容：
		訓練内容題目：
		訓練内容詳細：
	備考：	

②レベル2

No.1	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 : 物理的原理と関連知識
		訓練内容題目 : フィルムと増感紙の特性
		訓練内容詳細 : 増感紙 (増感紙の種類, 増感紙の密着性, 固有の不鮮明, 増感, フィルター効果, Co60 と 加速器用増感紙)
	備考 : 特に無し	
No.2	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 : 物理的原理と関連知識
		訓練内容題目 : 放射線透過試験の撮影配置
		訓練内容詳細 : 幾何学的不鮮明さ (試験体・フィルム間距離, 焦点寸法, 試験体・線源間距離)
	備考 : 幾何学的不鮮明度と幾何学的補正係数の違いを正しく理解してください。	
No.3	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 : 評価と報告
		訓練内容題目 : 評価基準
		訓練内容詳細 : 生態的要因 (視力, 暗順応)
	備考 : 識別限界コントラストは, 様々な要因に影響されるため総合的に学習してください。	
No.4	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 :
		訓練内容題目 :
		訓練内容詳細 :
	備考 :	
No.5	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 :
		訓練内容題目 :
		訓練内容詳細 :
	備考 :	

③レベル3

No.1	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 : 試験
		訓練内容題目 : 溶接継手の試験 (適用範囲)
		訓練内容詳細 : エネルギーの選択 (最大 X 線管電圧, ガンマ線による透過厚さ, 特記事項)
	備考 : ※シラバス内容はレベル2 のものです。 特に無し	
No.2	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 : 評価
		訓練内容題目 : きずの像の分類
		訓練内容詳細 : 溶接きずの種類, 寸法, 位置及び分布
	備考 : ※シラバス内容はレベル2 のものです。 特に無し	
No.3	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 : 評価
		訓練内容題目 : きずの像の分類
		訓練内容詳細 : 溶接きずの種類, 寸法, 位置及び分布
	備考 : ※シラバス内容はレベル2 のものです。 特に無し	
No.4	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 :
		訓練内容題目 :
		訓練内容詳細 :
	備考 : ※シラバス内容はレベル2 のものです。	
No.5	シ ラ バ ス	訓 練 内 容 :
		訓練内容題目 :
		訓練内容詳細 :
	備考 : ※シラバス内容はレベル2 のものです。	

以上