

## 2011年度講座スタート！

### 【教育事業の強化で赤外線サーモグラフィの普及啓発を推進】

～国内唯一の公的資格(NDIS 0604)に対応する認定訓練機関に登録申請(予定)～

ここ数年、赤外線の利用技術は様々な分野で急速に広がりつつあります。それに伴い赤外線サーモグラフィを正しく使用して正確な測定ができる為の技術の習得は益々重要となってまいりました。特に建築構造物の診断や電力設備の診断においては、赤外線サーモグラフィ診断技術者に求められる技量が非常に重要視されてきています。

こうした背景の下、(社)日本赤外線サーモグラフィ協会(理事長 阪上 隆英 神戸大学教授)は、昨年度、赤外線サーモグラフィのセミナー・講習会を受講者の目的・レベルに応じたコース別に開講して、多くの実績を挙げ市場の要請にお応えしてまいりました。

いよいよ今秋、(社)日本非破壊検査協会において、赤外線サーモグラフィ技術者に対する国内唯一の公的資格認証制度が開始いたします。これに伴いまして、サーモグラフィ技術に関する社会的信頼がこれまで以上に高まり、今後、様々な産業界に適用され普及していくことが期待されています。

当協会は(社)日本非破壊検査協会の認定訓練機関<sup>(\*)</sup>として、この資格試験に向けた教育支援に尽力するとともに従来の分野別セミナー・講習会をより充実させて、今後も人材の育成を通じた赤外線サーモグラフィの普及により安心・安全で環境にやさしい未来社会の実現に貢献してまいります。

(\*) 日本非破壊検査協会の規格(NDIS 0604:赤外線サーモグラフィ試験 - 技術者の資格および認証 - )における資格試験の受験要件として、審査登録された訓練機関による規定時間(TTレベル1では40時間)の事前教育が義務付けられています。現在、当協会は本訓練機関の登録申請を予定しています

### 【教育事業の強化内容】

1. 公的資格(NDIS 0604)に対応する認定訓練機関の登録申請
2. 受講者のニーズに合わせたセミナー・講習会の拡充。(4コース10種類を計画)
3. 建築物の外壁診断や電気設備診断等の専門分野の実技セミナーを新設
4. 外部専門講師を含むインストラクターの増員と養成
5. 他団体・協会との相互連携

## 【2011年度上期 セミナー・講習会の概要】

コース名	時間	受講料 (会員価格)	定員	開催時期・場所					
				4月	5月	6月	7月	8月	9月
特別講座 実験で学ぶサーモグラフィの基礎と応用技術 -講師- 理事長 阪上隆英 (神戸大学 教授)	半日 (4時間)	¥10,000 (¥9,000)	100名			27(東京)	29(大阪)		12(東京)
トレーニングコース	サーモグラフィトレーニングセミナー I (JSNDI準拠 講義16時間コース)	2日 (16時間)	50名		30~31(東京)	6~7(大阪) 13~14(東京)	4~5(東京) 11~12(大阪)	1~2(東京) 29~30(東京)	
	サーモグラフィトレーニングセミナー II (JSNDI準拠 実技16時間コース)	2日 (16時間)	20名			1~2(東京) 8~9(大阪) 15~16(東京)	6~7(東京) 13~14(大阪)	3~4(東京) 31~9/1(東京)	
	サーモグラフィトレーニングセミナー III (JSNDI準拠 試験対策講座8時間)	1日 (8時間)	20名			3(東京) 10(大阪) 17(東京)	8(東京) 15(大阪)	5(東京)	2,8,9(東京) 13~14(大阪)
	ASNTレベル1資格者補習8時間コース (JSNDI準拠試験のための追加トレーニング)	1日 (8時間)	20名			28(東京) 29(東京)			
専門分野コース	赤外線サーモグラフィによる 外壁調査講習会 初級コース(講義)	半日 (4時間)	70名		19(大阪) 25(東京)		20(東京) 28(大阪)		22(東京) 30(大阪)
	赤外線サーモグラフィによる 外壁調査講習会 実技・実習コース	1日半 (11時間)	20名			予定(東京)		予定(東京)	
	赤外線サーモグラフィ法による 電気受配電設備診断セミナー(実技)	2日 (16時間)	20名	10月以降 開催予定					
資格取得コース	サーモグラフィ認証取得セミナーレベル1 (米国非破壊検査協会準拠)	4日 (32時間)	20名						27~30(東京)
	サーモグラフィ認証取得セミナーレベル2 (米国非破壊検査協会準拠)	5日 (40時間)	20名	10月以降 開催予定					

### 「東日本大震災復興支援チャリティセミナー」

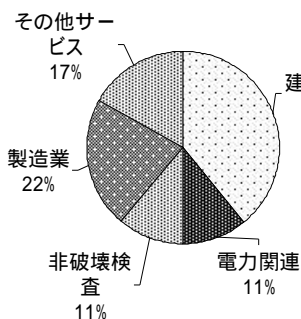
\* 6月27日開催のセミナー「実験で学ぶサーモグラフィの基礎と応用技術」の収益金は東日本大震災で被災された方々の支援および被災地復興のために義援金として寄付させていただきます

## 【2010年度下期 セミナー・講習会の実績】

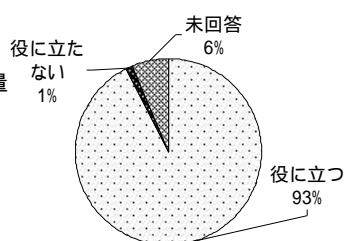
- 開催セミナー・講習会: 3コース6種類(受講者総数: 433名)
- 開催期間: 2010年11月~2011年3月
- 主なアンケート結果



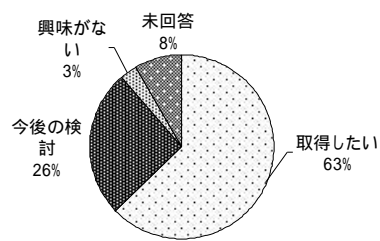
受講者の業種



職場で役に立つ?



資格を取得したい?



\*\*\*\*\* 本件に関するお問合せ先 \*\*\*\*\*

一般社団法人 日本赤外線サーモグラフィ協会 事務局  
 〒141-0031 東京都品川区西五反田8-1-5(五反田光和ビル6F)  
 TEL:(03)5759-1055 FAX:(03)5759-1056  
<http://www.thermography.or.jp>