



一般社団法人
赤外線画像診断研究協会

Ｊシステム 技術講習会 I 開催のご案内

拝啓 皆様におかれましては時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

さて、赤外線画像診断研究協会では、信頼性の高い赤外線調査技術「Ｊシステム」を用いた橋梁点検の普及拡大と調査技術者の養成を行なうことで、安全安心な社会の実現を目指しています。

Ｊシステムは、国土交通省の「橋梁における第三者被害予防措置要領(案)」平成 28 年 12 月改訂に合わせて、コンクリートのうき・剥離の打音検査をスクリーニングできる非破壊検査として認定を受け、平成 29・30 年度の橋梁点検で試行されました。また、平成 31 年 2 月には国土交通省の「道路橋定期点検要領」が改訂され、状態の把握に近接目視と同等の健全性を診断できる方法が使用できることになり、新たに点検支援技術を活用するための「新技術利用のガイドライン(案)」と「点検支援技術 性能カタログ(案)」が制定されました。Ｊシステムも非破壊検査技術としてカタログに掲載されており、定期点検での活用が期待されています。

令和元年度は、国土交通省 九州・中国・四国地方整備局管内の道路メンテナンス会議で、Ｊシステムのデモンストレーションと技術説明会を実施しました。また、九州地域ではＪシステムを活用した橋梁点検も行なわれました。

令和 2 年度は 5 月・6 月に開催を予定していましたが、新型コロナウイルスの感染拡大の影響により延期を余儀なくされました。しかし、昨今の感染者数の減少等により規制も緩和されてきたことから、改めましてＪシステムの更なる普及拡大を目指して、Ｊシステム技術者養成講座である「技術講習会 I」（有料）とＪシステムの概要と協会活動の説明会（無料）を全国 8 都市で開催し、Ｊシステムを用いた調査技術者の養成と、Ｊシステム調査技術の浸透を図ってまいります。

ご多忙中とは存じますが、多数の方々をご参加下さいますようご案内申し上げます。

敬具

令和 2 年 6 月 1 日

一般社団法人 赤外線画像診断研究協会

代表理事 古川 清司



一般社団法人
赤外線画像診断研究協会

赤外線調査(Jシステム)説明会のご案内

一般社団法人 赤外線画像診断研究協会では、赤外線調査トータルサポートシステム「Jシステム」(以下、「Jシステム」という)を用いた橋梁の赤外線調査の普及を目的とし、赤外線調査にご興味のある方やこれから赤外線調査を行おうと考えている方を対象に、Jシステムの特徴が学べる説明会を次のとおり開催します。

開催日時 令和2年10月～令和2年11月

開催場所 札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、福岡、高松

講習会費 無料

開催日時、開催場所の詳細は、裏面「説明会開催一覧表」をご覧ください

講習内容

1. Jシステムに関する国土交通省の動向
2. 赤外線画像診断研究協会の紹介
3. Jシステムの調査事例(従来点検との違いと有利な適用条件)

「高性能赤外線カメラによる剥離調査マニュアル」を、9,000円(+税)で販売します。

申込方法

受講希望者は、下記HPから申し込んで下さい。

URL <https://www.itd-forum.or.jp/>

お問合せ先

一般社団法人 赤外線画像診断研究協会

TEL 087-834-2416

e-Mail info01@itd-forum.or.jp

説明会 開催一覧表

開催日時	開催場所	開催会場	住所	申込期限	定員
令和2年11月11日 水曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	札幌	札幌コンベンションセンター 104・105会議室	北海道札幌市白石区東札幌6条1-1-1	10月6日 火曜日	50名
令和2年11月12日 木曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	仙台	TKPガーデンシティ PREMIUM仙台西口 カンファレンスルーム4K	宮城県仙台市青葉区花京院1-2-15 ソララプラザ4F	10月6日 火曜日	39名
令和2年11月25日 水曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	東京	AP品川アネックス B1F Qルーム	東京都港区高輪3-23-17 品川センタービルディング	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月13日 火曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	名古屋	ウインクあいち 906号室	愛知県名古屋市中村区名駅4-4-38	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月23日 金曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	大阪	倉敷紡績(株)大阪本社 2F 中会議室	大阪府大阪市中央区久太郎町2-4-31	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月27日 火曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	広島	西日本高速道路メンテナンス中国(株)	広島県広島市東区若草町12-1 アクティブインターシティ広島オフィス棟12階	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月29日 木曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	高松	サンポートホール高松 6F 63会議室	香川県高松市サンポート2-1	10月6日 火曜日	40名
令和2年11月18日 水曜日 10:30～12:00 受付開始10:00	福岡	ACU-H(紙与博多中央ビル6F)	福岡県福岡市博多区博多駅中央街7-21 紙与博多中央ビル6F	10月6日 火曜日	50名

各会場、定員になり次第締め切ります

応募最少人数に満たない場合、講習会を中止または延期することがあります



一般社団法人
赤外線画像診断研究協会

「令和2年度 技術講習会 I (座学)」開催のご案内

一般社団法人 赤外線画像診断研究協会では、赤外線調査トータルサポートシステム「Jシステム」(以下、「Jシステム」という)を用いた橋梁の赤外線調査技術者の養成を目的とし、調査を行う技術者を対象に調査技術を習得する技術講習会 I (座学)を次のとおり開催します。

開催日時 令和2年10月～令和2年11月

開催場所 札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、福岡、高松

講習会費 8,000円／人

開催日時、開催場所の詳細は、裏面「技術講習会 I 開催一覧表」をご覧ください

講習内容

- 赤外線の基礎知識
 - 赤外線法の概説
 - 赤外線法の原理
- 赤外線法によるコンクリート構造物の調査
 - 調査品質に影響を与える要因
 - 赤外線カメラの性能と撮影条件
 - 調査環境
 - 調査方法と調査結果の取りまとめ
- 赤外線画像の判読に関する留意事項

「高性能赤外線カメラによる剥離調査マニュアル」を、9,000円(+税)で販売します。

申込方法

受講希望者は、下記HPから申し込んで下さい。

URL <https://www.itd-forum.or.jp/>

お問合せ先

一般社団法人 赤外線画像診断研究協会

TEL 087-834-2416

e-Mail info01@itd-forum.or.jp

令和2年度 技術講習会 I (座学) 開催一覧表

開催日時	開催場所	開催会場	住所	申込期限	定員
令和2年11月11日 水曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	札幌	札幌コンベンションセンター 104・105会議室	北海道札幌市白石区東札幌6条1-1-1	10月6日 火曜日	50名
令和2年11月12日 木曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	仙台	TKPガーデンシティ PREMIUM仙台西口 カンファレンスルーム4K	宮城県仙台市青葉区花京院1-2-15 ソラプラザ4F	10月6日 火曜日	39名
令和2年11月25日 水曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	東京	AP品川アネックス B1F Qルーム	東京都港区高輪3-23-17 品川センタービルディング	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月13日 火曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	名古屋	ウインクあいち 906号室	愛知県名古屋市中村区名駅4-4-38	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月23日 金曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	大阪	倉敷紡績(株)大阪本社 2F 中会議室	大阪府大阪市中央区久太郎町2-4-31	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月27日 火曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	広島	西日本高速道路メンテナンス中国(株)	広島県広島市東区若草町12-1 アクティブインターシティ広島オフィス棟12階	10月6日 火曜日	50名
令和2年10月29日 木曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	高松	サンポートホール高松 6F 63会議室	香川県高松市サンポート2-1	10月6日 火曜日	40名
令和2年11月18日 水曜日 13:30～16:30 受付開始13:00	福岡	ACU-H (紙与博多中央ビル6F)	福岡県福岡市博多区博多駅中央街7-21 紙与博多中央ビル6F	10月6日 火曜日	50名

各会場、定員になり次第締め切ります

応募最少人数に満たない場合、講習会を中止または延期することがあります