2018年10月16日 日本キャタピラー No.2018-15

日本キャタピラー ICT体験型研修施設

D-Tech Center「Satellite 豊橋」オープン

~お客様と共にICTレベル向上へ~

Catブランドの建設機械・ディーゼルエンジン等の販売・サービスを手掛ける日本キャタピラー合同会社 (本社:東京都中野区、代表職務執行者 社長・CEO:本田博人)は、2018年10月15日(月)ICT建機の体 験型研修施設「D-Tech Center Satellite豊橋」(愛知県豊橋市)をオープンしました。

日本キャタピラーでは、人手不足や熟練オペレーターの減少が問題となっている土木・建設現場の課題解決につなげるために、国土交通省が進めているi-Constructionの普及促進を図り、最新の技術への理解とICTに熟知した人材の育成が必要不可欠であると考えています。今回の施設オープンは、この目的を実現するための取組みのひとつです。

「Satellite 豊橋」は、ICTセンターのマザーセンターとして位置づけているICT建設機械総合研修施設「D-Tech Center」(埼玉県秩父市)の二か所目のサテライトセンターとなります。

オープン以降は、東海地区のお客様のニーズをもとに、定期的にICTセミナーやデモンストレーションを開催するほか、建設機械に関する最新テクノロジーの検証や社員研修の場として活用していきます。



D-Tech Center [Satellite 豊橋]

■ D-Tech Center Satelliteの活動

I. i-Construction普及活動

●公式ライセンス取得者による研修 日本キャタピラーでは、社内でJCMA (一般社団法人 日本建設機械施工協会)のi-Construction公式説明者資格取得を推進しています。社内合格者24名(2018年10月現在)を、各地のD-Tech Centerに配置し、どの施設でも同水準の講習を実施できる体制を整えています。



●最新のICT建機を使った研修 定期的なお客様・自治体向けICTセミナーを 開催します。座学だけでなく、デモンスト レーションの見学や試乗体験など、実際に最 新のテクノロジー・ICT建機を見て・乗っ て・学ぶことができます。



News Release



2018年10月16日 日本キャタピラー No.2018-15

Ⅱ. 人材育成

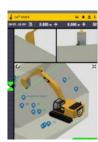
ICT熟練者の育成や、社内インストラクターの養成に繋げるため、社員に対しても最新テクノロジーの説明・ICT建機の研修の場として活用しています。



Ⅲ. 最新テクノロジーの検証

ICT建機の機能や最新テクノロジーの検証、機械のコンディション分析、お客様にご提供する新たなソリューションの開発に取り組みます。





■日本キャタピラーのICT推進体制

日本キャタピラーでは、2016年4月に情報化施工推進グループを発足し、2017年4月には情報化施工の担当部門の人数を倍増、 ICTインストラクターとして各地域に情報化施工担当者を配置するなどの取組みを進めてきました。

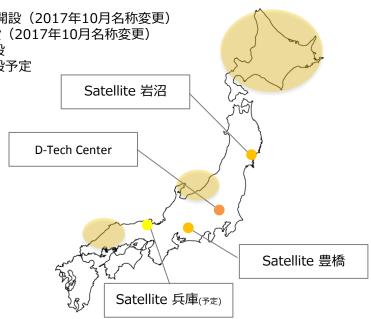
アジア最大規模の研修センター「秩父ビジターセンター」を2017年10月「D-Tech Center」に名称変更するとともにICT建設機械総合研修センターのマザーセンターと位置づけ、そのサテライト施設と宮城県岩沼市のICTセンターを「Satellite岩沼」とし運営を行ってきました。今回オープンする「Satellite 豊橋」は、日本キャタピラー二か所目のサテライトICTセンターとなります。

今後もお客様のICTレベル向上に向け、拠点を増やしていく予定です。

● D-Tech Centerの展開

D-Tech Center(埼玉県秩父市): 1979年10月開設(2017年10月名称変更) Satellite 岩沼(宮城県岩沼市): 2012年9月開設(2017年10月名称変更) Satellite豊橋(愛知県豊橋市): 2018年10月開設 Satellite兵庫(兵庫県小野市): 2018年11月開設予定

2019年度は更なる展開を予定



News Release



2018年10月16日 日本キャタピラー No.2018-15

■施設概要

名称 : D-Tech Center Satellite 豊橋

住所 : 〒441-3155 愛知県豊橋市二川町字川田23-1

総面積 : 750㎡

建物 : 78.29㎡ 50人収容

保有機械 :油圧ショベル Cat 320 (3Dマシンコントロール仕様)

油圧ショベル Cat 312F(3Dマシンガイダンス仕様) ブルドーザ Cat D3K2E(3Dマシンコントロール仕様)

目的: i-Constructionの普及促進、最新技術への理解とICTに熟知した人材の育成



オープン当日のデモンストレーションの様子

■開所式を実施

10月15日、東海地区のお客様をご招待し、Satellite豊橋 オープンを記念して、開所式とオープン記念セミナー・ICT デモンストレーションを行いました。

開所式でのテープカットセレモニーには、地元選出の衆議院 議員で元国土交通大臣政務官の根本幸典様、日起建設株式会 社 代表取締役副社長の丸山英彦様、日本キャタピラーから 執行役員情報化施工推進事業本部の本郷毅が参加しました。



■日本キャタピラー合同会社概要

本 社 : 〒164-0012 東京都中野区本町1-32-2 ハーモニータワー 設 立 : 1966年3月 (2017年4月 日本キャタピラー合同会社発足)

代表者 : 代表職務執行者 社長・CEO 本田博人

従業員数: 2,407名(2018年5月1日現在)

英文社名 : Nippon Caterpillar LLC

事業内容:建設機械及びディーゼルエンジン等の販売、サービス、レンタル

URL: https://www.nipponcat.co.jp/