

# ＜現場研修会＞ GEヘルスケア・ジャパン(株) 日野本社工場 工場デジタル化によるカイゼン倍速化 ～Brilliant Factoryの挑戦と取り組み～

日 時：2018年11月14日（水曜日） 10：30～16：50

訪問先：GEヘルスケア・ジャパン(株) 日野本社工場（東京都日野市旭が丘 4-7-127）

製 品：CTガントリ（X線チューブや検出器等含むドーナツ状の部位）、MRI（磁気共鳴断層撮影装置）、  
ディテクタ（CT内のX線を検出し電気信号へ変換するユニット）、プローブ（超音波診断装置のセンサー部分）

日野本社工場はGEヘルスケアの主要拠点の1つで、研究・開発・製造・販売・保守と全機能が集約されることで、部門間の垣根を超えた情報交換、交流が可能となり、お客様の声が迅速に製品に反映される体制をとっています。また、全世界にあるGEヘルスケア拠点とのコミュニケーションにより、世界の最先端技術やソリューション等を日本のお客様にご提供できる体制を整えています。

生産ラインは、90年代以前の5S&見える化に始まり、生産効率と品質管理を高める活動を続けています。02年よりトヨタ生産方式を範とする「リーン生産方式」を導入し、医療機器であるCTの組立のリードタイムを半減以下にする等の成果を上げ、社内外からリーンモデル工場、またGEが推進するブリリアントファクトリーのショーケースサイトとして高く評価されています。多数のノウハウを実際に見て、聞いて、学んで持ち帰って頂ければと思います。この機会に多くの方々にご参加をお待ちしています。

## ◆ポイント◆

### ■”リーン&デジタル”の両輪改善活動(Brilliant Factory)

- ・”デジタルマチュリティ” と “リーンマチュリティ” の 2つの指標

### ■長い生産タクト(150-200分/個)での生産タクト遵守の仕組み

- ・RFID搭載のキットカート(部品台車)による生産進捗の”見える化”

### ■ビーコンを用いたデジタル動線分析

- ・スパゲッティチャートによる”歩行動線”の完全見える化(人の動きを常時トラッキング)
- ・居るべき場所に居た時間、居る必要がない場所に滞在した時間の自動計測  
⇒効率的なレイアウト変更(プロセスの改善)の推進

	日本IE協会 会 員	日本生産性本部 賛助会員	一 般
参加費	31,320円	37,800円	44,280円

\*定員40名  
\*1名様分/消費税・昼食代込  
\*同業の方はお断りする場合があります。  
※安全メガネ・安全靴を必ずご持参ください(お持ちでない場合は、ご参加をご遠慮させていただきます)

申込方法 ①裏面の申込用紙に会社名、所属、役職名、氏名、所在地、TEL・FAX番号、電子メールのアドレスを明記の上、FAXまたはメールにてお申込み下さい。

その際、派遣責任者の方も記載いただければ、その方に参加書類を送付いたします。

②申込受付け後、集合案内、請求書を郵送いたします。

開催日1週間前よりキャンセル料が発生しますので、代理の方をご派遣下さい。

※同業、競合の方につきましては、参加をお断りする場合がございます。

申 込 先 日本IE協会(略称)担当:矢野下(やのした) HP: <http://www.j-ie.com>

TEL. 03-3511-4062 FAX. 03-3511-4069 ←1月より永田町へ引っ越しました E-mail: [jiie@j-ie.com](mailto:jiie@j-ie.com)

