

# アイシン流からくり技術 “無動力・ナガラ思想” のものづくり ～生産技術×からくり改善～

セミナー

工場見学

「『からくり』と『最先端技術』を融合させ、  
シンプル・スリムな生産ラインの器械づくりの実現を目指す。」  
超エコ、低コストにするための器械づくりを学べる講座です。

会場：株式会社アイシン 安城地区ものづくりセンター  
(愛知県安城市藤井町高根10番地)

日時：2026年 10月23日（金） 10：00～16：30

## 本講座のポイント

- 超エコ・低コストな器械づくりのノウハウを学べる
- 実際の器械やからくりを工場見学で確認できる
- 無動力・ナガラ思想の考え方を学べる



### 無動力思想

重力を活かし、  
エネルギーを  
使わずに動かす



### ナガラ思想

1つの動力で、  
複数の動作を実  
現する



### からくり(改善)

シンプルな機構で、  
省エネ・低コストを  
実現する

## 講座概要

### セミナー

アイシン流ものづくりの第一人者から、  
考え方やプロセスを学ぶ。

講師  
株式会社アイシン

橋本 邦之 氏



### 工場見学

“無動力・ナガラ思想”が組み込まれた器械を、  
本講座限定の特別ルートにて見学。



見学先

- ・安城工場
- ・ものづくり  
センター

### お申込み対象者（定員20名）

生産技術・製造改善・設備保全に関わる方

お問い合わせ先

Tel：03-6865-6081 Mail：FUKYU@jipm.or.jp

## 講師紹介

株式会社アイシン  
グループ生産技術本部  
ものづくり革新部からくり創作室

室長 橋本 邦之 氏



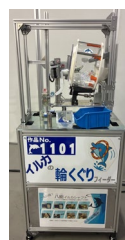
1984年入社。機械加工・設備組立を経て、2003年よりからくり技術を活用した器械開発に従事。創意工夫文部科学大臣賞、ものづくり日本大賞経済産業大臣賞、「現代の名工」、黄綬褒章など受賞多数。  
現場発想を活かした、シンプルで実践的なものづくり改善の第一人者。

## ご持参物

- 帽子
- 安全靴
- 長袖/長ズボン
- メガネ、保護メガネ

## スケジュール

| 時 間         | 内 容      |
|-------------|----------|
| 09:15～10:00 | 集合・移動    |
| 10:00～10:05 | 開 会      |
| 10:05～12:00 | 講義（セミナー） |
| 12:00～13:00 | 昼 食      |
| 13:00～16:00 | 工場見学※1   |
| 16:00～16:30 | ディスカッション |
| 16:30       | 閉 会      |



### 工場見学の見どころ

工場見学では、第30回からくり改善<sup>®</sup>くふう展 最優秀からくり改善賞受賞作品「イルカの輪くぐりフィーダー」を見学いただけます。

※1 工場見学は2班に分かれて実施します  
※2 スケジュールは変更となる場合がございます

## 申込規定・ご案内

### 参加料（税込み）

※8月中旬に公開いたします

|      |           |
|------|-----------|
| 会員価格 | ¥38,500/名 |
| 一般価格 | ¥55,000/名 |

※会員価格の適用には、以下会員であることが必要です  
公益社団法人日本プラントメンテナンス協会（正会員・事業所会員）  
もしくは一般社団法人日本能率協会（法人会員）  
※昼食代を含みます

会員ご入会の有無は、下記WEBサイトにてご確認ください2

- ・ 公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会  
<https://www.jipm.or.jp/company/memberlist/>
- ・ 一般社団法人 日本能率協会  
<https://list.jma-member.com/>

### お願いとお断り

- 参加人数には限りがございます（定員20名）
- 1事業場2名までのお申込みでお願いします※
- 受入審査がありますのでお早めにお申込みをお願いします  
（審査後に、参加可否を改めてご連絡します）
- 撮影、録音、録画に使用する機材の持込みを禁止します  
※3名以上のお申込みの場合は事務局にご相談ください

#### ■免責事項

天災地変や伝染病の流行、研修会場、輸送等の機関サービスの停止、官公庁の指示等の当会が管理できない事由により研修内容の一部変更および中止のために生じたお客様の損害については、当会ではその責任を負いかねます

### 参加申込み方法

お申込みはWebサイトからお願いします

<https://info-jipm.jp/f/20261023aisin/>

※お申込み時点では参加確定していません。参加確定した方のみ、参加証・請求書をお送りします

- 参加申込みは、開催2週間前までにお願いします  
それ以前にお申込みの場合も、定員数に達した場合はお申込みを締め切らせていただきます
- 見学先への受入れが確認でき次第、お申込み窓口ご担当者あてに請求書を送付（メール）いたします  
請求書記載の期日までに銀行口座にお振込みください。なお、振込に関わる手数料は貴社にてご負担ください
- 見学時に必要なものをお忘れの場合は、参加できません。その場合も参加料は全額頂戴します
- キャンセル規定  
開催当日～7営業日前の参加取消し：参加料全額  
※2026年10月14日（水）よりキャンセル不可  
※キャンセル・変更は、以下URLよりお願いします  
<https://info-jipm.jp/contact/>（セミナー・イベント情報＞お問い合わせ＞イベント申込み後のお問い合わせ）

Webサイト



### お問い合わせ

公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会 本部事務所 TEL：03-6865-6083 E-mail：FUKYU@jipm.or.jp