

平成24年度

# 東京 塾生募集 匠 ものづくり名工塾

## 「東京ものづくり名工塾」とは

東京都では、東京の製造業のものづくり基盤技術や技能を強化し、その発展を図るため、高度熟練技能者の有する技能を中堅青年技能者に継承する「東京ものづくり名工塾」を実施しています。

「東京ものづくり名工塾」は、中堅青年技能者が高度熟練技能に触れ、実加工を通して高度な技能を体得することにより、技能レベルの向上を図っています。



## 実施方法・場所と応募方法

**募集期間** 平成24年2月1日(水)～平成24年2月29日(水)

**申込方法** 各コースを実施する職業能力開発センター又は校へ直接お申込みください。

**受講対象** 高度熟練技能の継承と自らの技能向上を目指す方で、主に中小企業に勤務する中堅青年技能者(概ね20歳代から30歳代)で下記に該当する方。

【機械加工コース】当該分野の経験が概ね2年以上ある方で、東京都が指定する加工技術を有する方。(下表参照)

汎用旋盤	外径削り 段付削り 溝削り	汎用フライス盤	平削り 六面体削り 直溝削り・合わせ
------	---------------------	---------	--------------------------

【溶接コース】溶接技能者評価試験(JIS溶接検定)ステンレス溶接基本級取得者及び同等のレベルをお持ちの方。

☆ 原則として、お勤め先からの推薦が必要です。

☆ 塾生は、当該分野における経験や技能レベルなどを考慮の上決定します。

コース	受講料	日程	実施場所 (職業能力開発センター・校)	定員
【機械加工】 汎用旋盤 又は 汎用フライス盤	32,400円 (※1)	5/12～7/28 (毎週土曜日・12日間) 時間 9:00～16:30	中央・城北職業能力開発センター 板橋校	10名
			城南職業能力開発センター 大田校	10名
			城東職業能力開発センター 江戸川校	10名
			多摩職業能力開発センター	10名
【溶接】 ステンレス鋼の TIG溶接	16,200円 (※1)	6/9～7/14 (毎週土曜日・6日間) 時間 9:00～16:30	城東職業能力開発センター	5名

(※1) 受講料の他に、任意加入の傷害保険がございます。(1,450円～1,800円予定)

(※2) 訓練中の持参物は、作業服、作業帽子、保護眼鏡、安全靴、筆記用具、その他必要なものです。詳細は、各センター・校へお問い合わせください。

(※3) 機械加工コースでは、過去に名工塾を修了し、「東京ものづくり若匠」の称号を付与された方を対象に、スーパーコースを実施します。詳細は、機械加工コースを実施する各センター・校へお問い合わせください。

## 「東京ものづくり名工塾」講習内容

「名工塾」では、基礎的な知識や技能を見つめ直し、それらを習得することによって、応用できる技能の幅を広げ、職場で活躍できる中堅技能者の育成を目的としています。

機械加工コース(12日間)・溶接コース(6日間)共に、汎用工作機械や溶接機を実際に操作し、段取りや加工のコツ、手さばき等を体得していただくために、講習時間の大部分を課題の加工に費やします。

講習では卓越技能者や高度熟練技能者等の指導者が、受講者の技能レベルに応じて、きめ細かな指導を行います。

また、機械加工コースでは、各塾1日の塾長巡回指導日を設けています。

そして、機械加工コースでは、講習の11日目、溶接コースでは、講習最終日に、それまでの訓練の成果を確認するための課題製作を行います。機械加工コースでは技能検定2級程度、溶接コースでは溶接技能者評価試験(JIS溶接検定)ステンレス溶接専門級程度の課題レベルとなっています。

《汎用旋盤実習》



《汎用フライス盤実習》



《溶接実習》



## 「汎用旋盤・フライス盤基礎(プレ名工塾)」

「東京ものづくり名工塾」機械加工コースを実施するセンター・校では、汎用旋盤・フライス盤の基礎的技術を習得する講習を実施します。

基礎コースを受講後、「東京ものづくり名工塾」を受講することで、体系的、段階的な技術が習得できます。

**受講対象**…… 汎用旋盤またはフライス盤の基礎的技術を習得したい方

- ☆ 原則として、お勤め先からの推薦が必要です。
- ☆ 塾生は、当該分野における経験や技能レベルなどを考慮の上決定します。
- ☆ 募集期間及び申込方法は「東京ものづくり名工塾」と同じです。

コース	受講料	日程	実施場所	定員
【機械加工】 汎用旋盤 又は 汎用フライス盤	6,500円	4/14・21・28 (毎週土曜日・3日間) 9:00~16:30	中央・城北職業能力開発センター 板橋校	10名
			城南職業能力開発センター 大田校	10名
			城東職業能力開発センター 江戸川校	10名
			多摩職業能力開発センター	10名

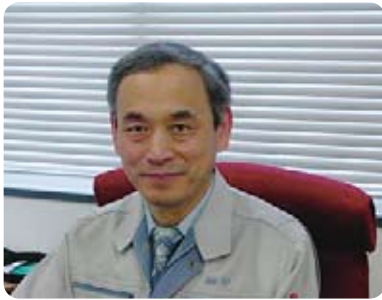
**講習内容**…… 汎用旋盤またはフライス盤の基礎的加工技術

## 「東京ものづくり名工塾」の指導者

塾長には、細田 保弘 氏を迎え、塾長を中心に企業の現役高度熟練技能者や塾実施職業能力開発センター・校の指導員たちが講師となり名工塾を実施します。

### 「東京ものづくり名工塾」塾長 略歴紹介 .....

#### 細田 保弘 (ほそだ やすひろ)



1967年 第16回技能五輪国際大会において金メダル(旋盤職種)を獲得。その後、半導体製造・検査装置などの研究設備や試作装置の製作に携わり、(株)日立製作所中央研究所メカニクス加工センター長を経て、2001年ものづくり大学 製造技能工芸学科 教授に就任、現在に至る。

大学における技術指導のほか、高校生ものづくりコンテスト全国大会審査員を務めるなど若手技能者の育成に尽力している。

### 修了生の声 .....

- ☆ 実践作業を通じて、様々な要素を教わることができてよかった。
- ☆ 目盛りを使った効果的な作業が難しかった分、理解できたときに達成感があった。
- ☆ 自分の強みと弱点と両方を意識してより向上していきたいと思えます

### 塾生を薦めた企業の声 .....

- ☆ 若手技術者にとっては良い経験になりました。
- ☆ 受講者は自信を持つようになった。
- ☆ 東京プレマイスター制度は若い人の自信と意欲向上に非常によい制度であり、継続して欲しい。

### 「名工塾」を修了すると .....

- ☆ 修了者には修了証書が交付されるほか、成績が優秀な方には「東京ものづくり若匠」東京プレマイスターわかたくみの称号が付与されます。



### 「名工塾」の修了生を対象としたフォローアップ .....

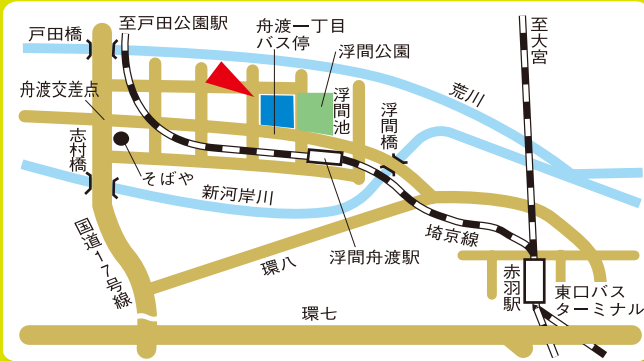
- ☆ 「東京ものづくり名工塾」では、「東京ものづくり若匠」に対して継続的な支援を図ることを目的にフォローアップコース(スーパー名工塾)を実施しています。スーパー名工塾では、更なる技能向上・習得を図りワンランク上の資格(技能検定1級)取得を目指します。詳細は、機械加工コースを実施する各センター・校へお問い合わせください。

講習に関するお問い合わせ・お申込は、  
塾を実施する各職業能力開発センター・校へお願いいたします。

## 各センター・校所在地

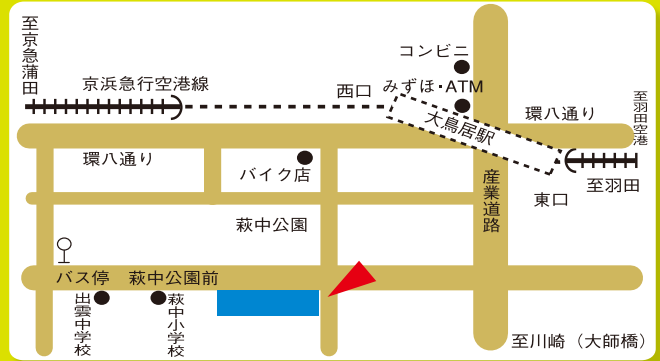
### 中央・城北 職業能力開発センター 板橋校 ★

〒174-0041 板橋区舟渡2-2-1 ☎03(3967)5421  
JR埼京線 浮間舟渡駅(歩3分)



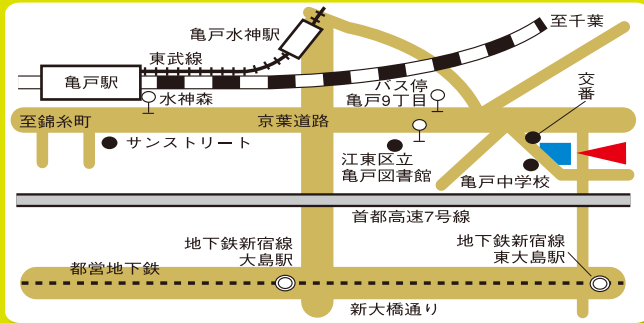
### 城南 職業能力開発センター 大田校

〒144-0044 大田区本羽田3-4-30 ☎03(3744)1013  
京浜急行空港線 大鳥居駅(歩5分)



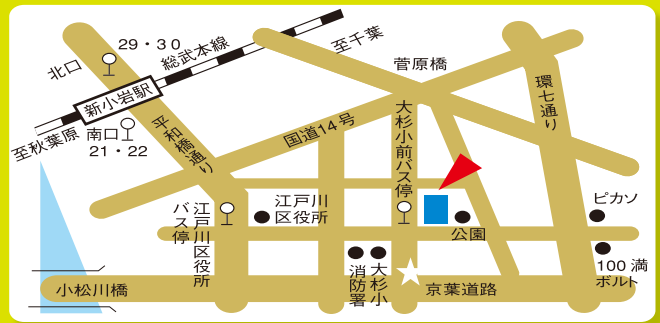
### 城東 職業能力開発センター

〒136-0071 江東区亀戸9-6-27 ☎03(3683)0341  
JR総武線 亀戸駅(東口 歩18分)、東武亀戸線 亀戸水神駅(歩10分)、  
都営新宿線 東大鳥居駅(大鳥居口 歩10分)、JR総武線 亀戸駅東口「水神森」  
から都バス葛西駅前(今井・小岩駅前)行 亀戸九丁目下車(歩3分)



### 城東 職業能力開発センター 江戸川校 ★

〒132-0021 江戸川区中央2-31-27 ☎03(5607)3684  
JR総武線 新小岩駅(歩25分)  
同 新小岩駅南口から都バス西葛西駅(葛西駅)行 江戸川区役所下車(歩8分)  
同 新小岩駅北口から都バス葛西駅(春江町・東京臨海病院前)行 大杉小前下車(歩2分)



### 多摩 職業能力開発センター ★

〒196-0033 昭島市東町3-6-33 ☎042(500)8610  
JR青梅線 西立川駅下車(歩7分)



★印は月曜日休業(ただし、月曜日が祝日の場合は、翌火曜日以降の直近の平日が休業日)、その他は土曜日・日曜日・祝日休業です。