

# 若手技能者の採用・育成活動報告

2018年10月24日(水)

## 活動テーマ

熟練技能工を交えての若手技能工の技能教育

## 活動期間

2015年 2月 ～ 継続中



株式会社 四国建工

## 活動内容

近年、型枠大工においては、高年齢化が進み若手職人不足となっているのが現状です。

当社としても、熟練技能工は高年齢者となってきており、中堅技能工、見習い技能工の割合が高くなってきてます。

若手技能者の技術と知識向上、職人のレベルアップを目的として、定期的に講習会を実施しております。

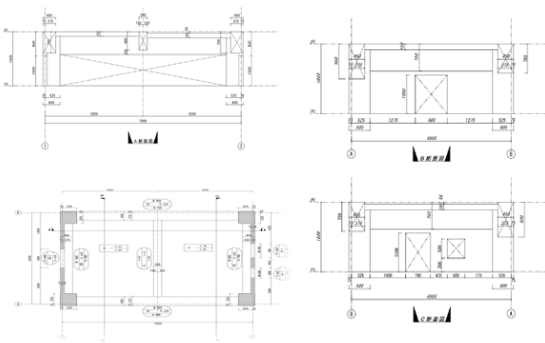
1. 施工図の理解
2. 型枠加工図作成法
3. 型枠加工方法
4. 型枠の建込
5. 型枠支保工の検討
6. 型枠の解体 等

## 《講習会 詳細》

第1回 2015年 2月

参加者:若手技能者 6名 講師 2名 計 8名

内容:施工図をもとに建込みから解体まで



若手技能者のみでしたので難易度も低く、  
基本的な構造でしたので精度を求めました。

3

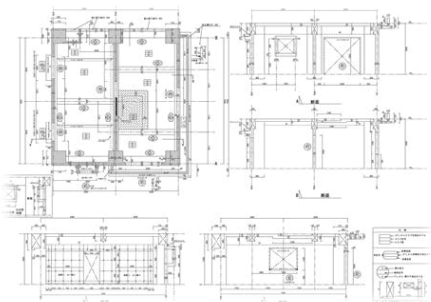
## 《講習会 詳細》

第2回 2017年 3月

参加者:若手技能者 12名 熟練・中堅工 12名

講師 1名 計 25名 (5班にわかれて実施)

内容:ひらいたし⇒加工⇒建込み⇒解体



熟練工も交えての講習となりましたので、打ち放しA部(板割り)、  
出窓、庇等を加え少し本格的にしました。

4

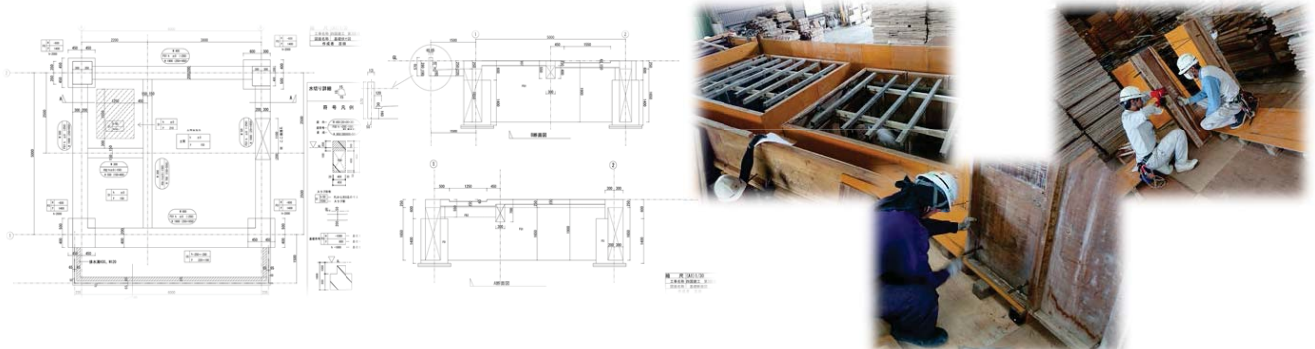
## 《講習会 詳細》

第3回 2018年 4月

参加者:若手技能者 10名 熟練・中堅工 3名

講師 1名 計 14名(3班にわかれて実施)

内容:ひらだし⇒加工⇒建込み⇒解体



今回は、基礎・地中梁をメインに作成し、熟練・中堅工が班全体を指揮してチームで施工を行っております。

5

## 《その他の講習》

I 一級型枠施工技能士 講習 / 現在14名 取得

毎年受講者を募り、12月～1月に開催

II 登録型枠基幹技能者 講習 / 現在3名 取得

試験前に受講者を対象に開催

III CAD 講習

月2回 希望者を対象に開催(パソコン使用)

IV 施工図 講習

希望者を対象に開催(図面・符号の見方)



若手技能者は、ⅢとⅣの講習に参加してもらい、現場での経験を積んだ後にⅠやⅡの講習・試験へ受講してもらいます。

6



# 《講習後に・・・》

## ★評価★

※名前は伏せております

四国建工講習会 評価										
1組	ひら出し			施工回	加工			建込		技能
	完成率	正解率	点数		精度	速度	精度	速度	評価点	
****	済	90	90	81	B	B	A	B	A	A
****	済	80	95	75	B	A	A	B	A	A
****	済	80	90	72	B	A	A	B	A	A
****	済	50	80	40	D	D	D-	D-	D	D

2組	ひら出し			施工回	加工			建込		総合
	完成率	正解率	点数		精度	速度	精度	速度	評価点	
****	済	80	98	80	C	A+	AA	A+	A+	B+
****	済	100	90	92	B+	A	AA	AA	AA	AA
****	済	80	90	72	C	B	A	B+	A+	B+
****	済	100	80	80	C	D	D-	D-	D-	C+

3組	ひら出し			施工回	加工			建込		技能
	完成率	正解率	点数		精度	速度	精度	速度	評価点	
****	済	100	99	99	B+	A	AA	A	AA	AA
****	済	100	95	95	B+	A	AA	A	AA	A+
****	済	20	20	30	D	C	C	D	C	C
****	済	50	90	47	C	B	B+	B	B+	C+
****	済	70	90	70	B+	D	D-	D	D-	D-

四国建工講習会 評価(3組)					
-ひら出し-					
3組	完成率	正解率	コメント	点数	
****	済	100	99	自分ではあっていると思うと早とちりが目立ちました。もう少し慎重になるとより良いと思います。	99
****	済	100	95	長年やってきて久しぶりの加工回としては出来たほうかなと思います。	95
****	済	20	20	やはり施工回となるとバニクになるようです。わからないことはどんどん聞いてください。	20
****	済	50	90	現場での仕事経験がほとんどありませんが、それなりの理解力があります。	47
****	済	70	90	ひら出しはできてるほうだと思います。現場状況に反しての応用力をつけてほしいです。	70

-技能-					
3組	精度	速度	コメント	点数	
****	済	AA	AA	職長クラスです。みんなへの指示をもっと積極的に出してほしいリーダーとしてやっています。仕事は◎。	AAA
****	済	B	AA	一通り仕事こなせてます。少し慌てる所が見受けられるので、現場での作業は少し慎重に。	A
****	済	C	C	頑張ってるのは伝わってきますが、少し空回りしてしまうようです。もう少し落ち着いてやってみましょう。	C
****	済	C	C	現場経験はありませんが頑張って建込しました。現場でも簡単な作業はこなせそうです。	C
****	済	D	D	何もかも初めての事なので仕方ないですが、一生懸命頑張っていたと思います。	D

一連の作業の項目別に評価を行い、どこが得意でどこが苦手なのかがわかるようになっていきます。また、他の作業員との比較もでき、同年代がいる若手技能者にはとてもいい刺激となっています。

7

## ★反省会★



(会場風景)



(個人発表)



(MVP賞)

社長、専務、工事長からお話を頂き、最後に講師より講習の総括をしました。参加者も一人ずつ発表を行い、その中から今回の講習で一番頑張った人へMVP賞を贈りました。その後、食事会となり作業員同士や上司とのコミュニケーションを深めました。

8

## 活動成果

型枠大工という職業は覚えることが多くあり、一人前の大工になるにはたくさんの経験、色々な創造力が必要とされます。

その中で若手技能者は、講習の中でお互いの技術力を見る良い機会になり、技能・知識の向上に非常に役立っています。

さらに熟練工や中堅工も参加していることにより、より一層現場環境に近い状況で指導を受けることができ、双方のレベルアップにつながっています。

9

## 今後の目標・課題

若手技能者に対しての講習を今後も定期的に行っていきますが、参加にあたり担当現場への配慮、また休日を使用しての講習もあるかもしれません。そういった場合に、会社としてのサポートや補助はもちろんのこと、まずは積極的に若手技能者が参加できるような環境を創っていきます。

一級型枠施工技能士・登録型枠基幹技能者の取得・増員を今後の目標とし、若手技能者の育成や資格取得のサポートに努めていきます。

10





ご清聴ありがとうございました

 株式会社 四国建工