

富山県の地域工務店が取り組む
富山型大工技術・技能伝承プログラム

とやま **大工塾 2018**
オリエンテーション

平成30年8月30日
富山県優良住宅協会

大工塾



GOOD HOUSE
Builders Society of Toyama

INDEX

- 本日の次第
- 目的
- 概要
- 良い大工とは
- 建築用語
- サポート体制
- プログラム
- スケジュール
- 平成30年度講師
- 平成29年度ふりかえり
- 運営スタッフ
- 事務局（連絡先）

大
工
塾



GOOD HOUSE
Builders Society of Toyama



本日の次第（予定）

- 9:00～11:30 開講あいさつ・大工塾2018概要
大工塾2017ふりかえり・大工塾2019予定
富山県優良住宅協会会長 安田 信夫
（株式会社頼成工務店 代表取締役）
- 12:30～13:30 とやま大工 匠の技
富山県優良住宅協会副会長 石田 保弘
（株式会社石原建築 代表取締役社長）
- 13:30～14:30 大工職人との関わり・時代変遷・環境変化
富山県優良住宅協会副会長 加藤 明博
（株式会社アキ 代表取締役）
- 14:45～16:45 ワークショップ・コミュニケーションスキル
I.S.Kアナウンサー 大友 夕可里 様
- 16:45～17:15 今後のスケジュールほか
富山県優良住宅協会事務局長 村田 裕嗣



大工塾目的

次世代のとやま大工のリーダーとなる
人材の育成

- 最新の技術を学び、これまで培ってきた技能にさらなる磨きをかける
 - 営業力、コミュニケーションスキルを高める
 - 後身の育成力を身につける
 - 大工間ネットワークの核になる
- 今年度は、実技講習、現場実習に重点をおき、技術・技能の向上、技量の平準化を図る



大工塾概要

●国土交通省

「地域に根ざした木造住宅施工技術体制整備事業」

（事業名：富山県の地域工務店が取り組む

富山型大工技術・技能伝承プログラム）

●平成29年度・30年度・31年度の3ヵ年事業

●受講者が3年間を通して学ぶ

●平成30年度・31年度のプログラムは、受講者・受講者派遣経営者とともに作り上げていく

とやま「大工塾2018」



良い大工とは

キレイな仕事
丁寧な仕事
現場が整理整頓

・
・

コミュニケーション能力

☆現場に一番長く携わるのは大工さん☆三



建築用語

規矩術 (差し金・曲尺)

手刻み 墨付け

住宅の強度・耐力壁・水平剛性

実際の実験

ホールダウン金物

仕様・気密試験・外皮計算・2020年仕様

ペア硝子の空気層

耐震強度



大工塾サポート体制



国土交通省

【行政】



県・市町村
木材研究所等

【教育機関】



大学・専門学校・高校等

【JBN及び会員企業】



地域工務店3,000社
視察研修・講師派遣等



富山県優良住宅協会

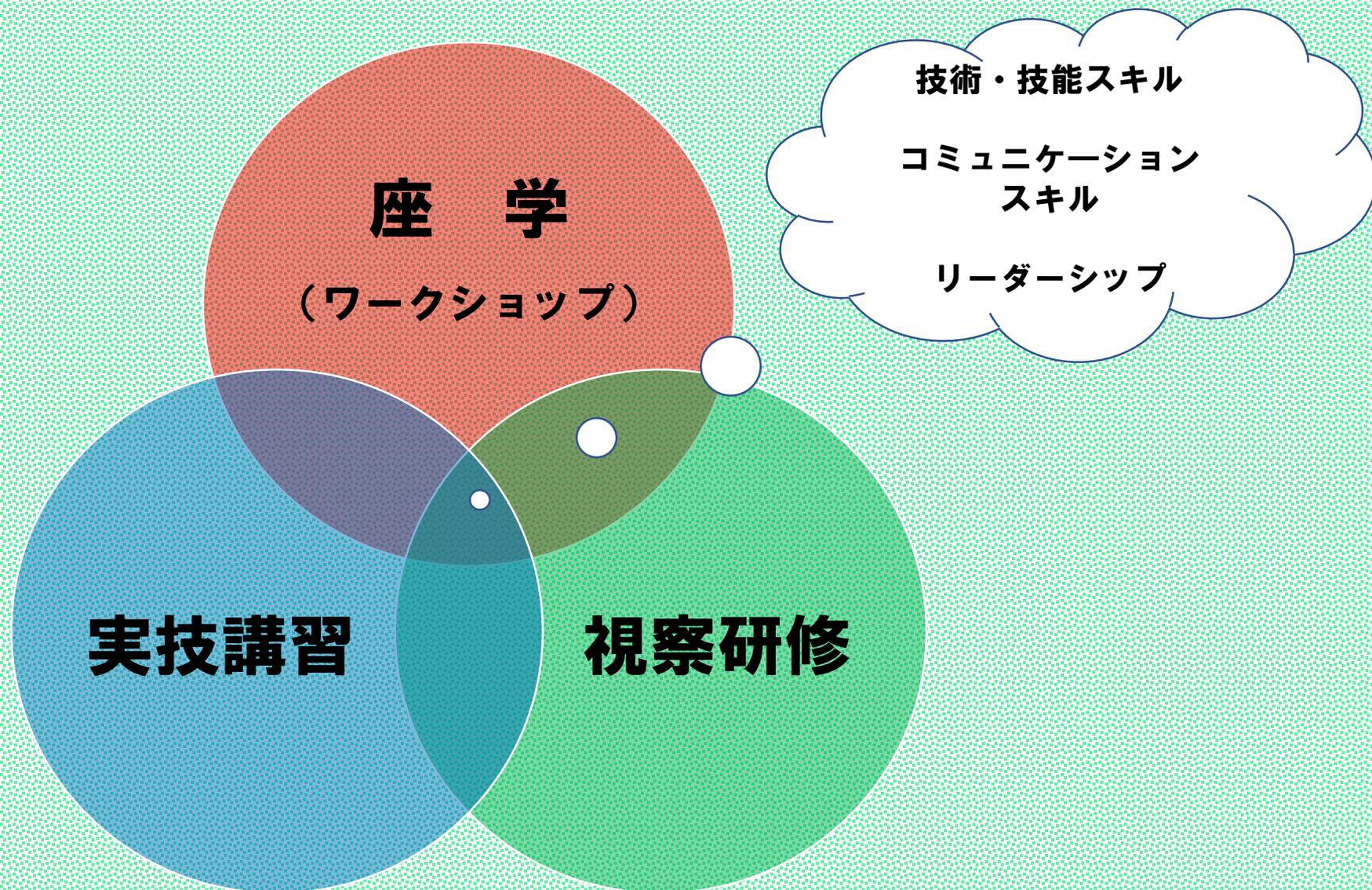
とやま

「大工塾」

各種
関係団体
民間企業



大工塾プログラム





大工塾プログラム

●座学（＋ワークショップ）

最新の技術を学ぶ

技能の復習（学ぶことで技術・技能を客観的に捉え、
後進育成の勘所をつかむ）

コミュニケーションを楽しむ

●実技講習

技術・技能の向上

受講者相互の技に学び、技量を磨く

●視察研修

先進事例・他地域の取り組みに学び、視野をひろげる



大工塾スケジュール

☆平成29年度 (11/16～3/2 約4ヵ月) 終了

H29

H30

4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月



●平成30年度 (8/30～2/28 約6ヵ月)

H30

H31

4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月



☆平成31年度 (未定)

H31

H32

4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月



平成30年度（2年目）予定①



■座学・実技講習

8/30（木）	9:00～17:00	オリエンテーション
9/ 6（木）	8:45～17:00	スミ木・和室矩計り等講習
9/27（木）	8:45～17:00	スミ木矩計り墨付け実習
10/18（木）	8:45～17:00	スミ木矩計り刻み実習
10/25（木）	8:45～17:00	和室の長押・廻縁台輪等の実習
11/ 8（木）	8:00～18:00	プレカット工場・山林等視察研修
11/22（木）	9:00～17:00	施工現場見学・現場マナー研修
12/ 4（火）	9:00～17:00	現場工程表（全体工程・大工工程）
1/10（木）	9:00～17:00	ZEH研修
1/22（火）	9:00～17:00	設備機器・配管・排水等取付実習
2/13（水）・14（木）	終日（1泊2日）	県外工務店視察研修
2/28（木）	13:00～17:00	労働安全一般・KYT

※8/30・12/4・2/28はワークショップあり



平成30年度（2年目）予定②

■視察研修 概要（案）

●11/ 8（木）8:00～18:00 プレカット工場・山林等視察研修

1. タカノ興発株式会社プレカット工場・エコハウスセンター視察（家づくり研学会）
2. 氷見里山視察
3. 富山県木材研究所視察（スギ人工林の現状、スギ大径材の乾燥と建築構造材利用の知識、国産材・県産材の特徴と現状および流通、研究成果発表等）

●11/22（木）9:00～17:00 施工現場見学・現場マナー研修

株式会社ミヤワキ建設（ミヤワキホーム）のご協力を得て、ミヤワキホームが実践する「現場キレイ」を体感（高岡市周辺の建築現場を予定）

●2/13（水）・14（木）終日（1泊2日）県外工務店視察研修

1. 株式会社木の家専門店 谷口工務店（滋賀県蒲生郡竜王町山之上3409ほか周辺各所）
「滋賀No.1の社員大工数を誇るプロ集団に学ぶ」
大工技術の粋「近江数寄屋住宅」展示・現場視察、古民家再生展示・現場視察、住宅改修現場視察、提案施設（T-WORKS）視察など
2. 株式会社新和建設（愛知県名古屋市野崎山神5ほか周辺各所）
「受け継がれる技 育成大工104名 「木と技と心」の家」
大工工事現場視察、教育体系・体制座学、展示視察など



平成31年度（3年目）予定

■座学・実技講習（9回）

ZEH講習

点検ポイント、報告書

加工機械実習（2回）

他店での実習（5回）

■視察研修

視察研修予定

■応急仮設木造住宅建設実習

富山型9坪タイプ



平成30年度大工塾講師（予定）



- ◆スミ木・和室矩計り等講習 ◆スミ木矩計り墨付け実習
- ◆スミ木矩計り刻み実習 ◆和室の長押・廻縁台輪等の実習
オーバーマイスター 島崎 英雄 様/職藝学院 マイスター 新井 忠雄 様
- ◆現場工程表（全体工程・大工工程）
調整中
- ◆ZEH研修
住宅技術評論家 南 雄三 様
- ◆設備機器・配管・排水等取付実習
調整中
- ◆労働安全一般・KYT
富山大学 学長補佐 芸術文化学部芸術文化学科 教授 堀江 秀夫 様
- ◆ワークショップ・コミュニケーションスキル
I.S.K アナウンサー 大友 夕可里 様

2017年11月16日 大工塾開校



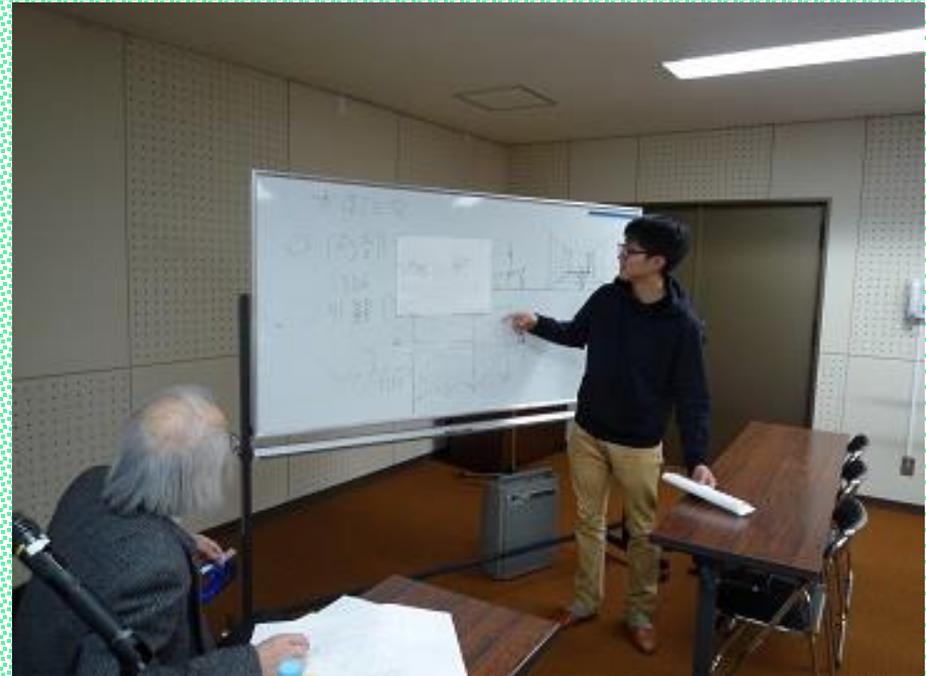
11月30日 現場の写真撮影のコツ



12月6日・12日 大工道具の手入れ



2018年1月10日・16日 木造住宅をもっと知ろう



1月23日 図面のイロハ



2月1日 安全管理と衛生教育



2月14日 オトナの現場マナー



ワークショップ



2月22日・23日 軸組耐力壁破壊実験



3月2日 YKKグループ視察研修／省エネセミナー





大工塾運営スタッフ

【運営実施本部】

富山県優良住宅協会	会 長	安田	信夫
副会長	加藤 明博	副会長	石田 保弘
副会長	山下 輝雄	副会長	本保 孝之
理 事	長森 竹志	理 事	岡本 貴亘
理 事	山田由理枝	理 事	宮脇 悦夫
理 事	五十嵐健昇	監 事	赤井 英雄
優 創 会	／事務局	村田	裕嗣

※毎回1～2名が参加して、あいさつ・コーヒーブレイクで“しごとに役立つ・ためになる！？”経験談・体験談等を披露します。

大工塾事務局（連絡先）



富山県優良住宅協会 事務局

〒939-8271 富山市太郎丸西町1-3-4-202

TEL : 076-420-8333

（緊急 : 090-9440-4646）

FAX : 076-420-8366

e-mail : info@toyama-sumau.net

URL : <http://toyama-sumau.net/>