

ウォータージェット作業に関する安全講習、 および、ハンドガン安全操作講習 開催案内

会員の皆様方におかれましては、御多忙の事と存じます。

また、平素よりの、当協会の活動へのご理解ご協力のこと厚く御礼申し上げます。

さてこの度、第21回「ウォータージェット作業に関する安全講習」及び「ハンドガン安全操作講習（旧：安全操作試験）」を下記要領にて開催いたしますので奮ってご参加下さい。

なお、昨今の重大事故の頻発などを踏まえて、「ウォータージェット作業に関する安全講習」・「ハンドガン安全操作講習」の内容を一部改定いたしました。

また、ウォータージェットの技術や安全について、そして、ハンドガン操作の安全や基本動作について、広く周知して啓発を促したいという意図も含めて、**協会会員でない会社に所属する方も受講できる**こととしました。

具体的には以下ようになります。

◆ウォータージェット作業に関する安全講習

◇更新の方・受講料：5千円

◇新規の方で

- ・[協会会員の会社に所属している方] 受講料：1万円 有効期限：5年（期限満了時：更新扱い）
- ・[協会会員でない会社に所属している方] 受講料：2万円 有効期限：3年（期限満了後：新規受講）

◇日本語での意思疎通が難しいなど、講習の内容が理解できていないと判断した場合は、不合格とします。

◆ハンドガン安全操作講習

◇受講資格者は、「ウォータージェット作業に関する安全講習」の修了者としてします。

◇ハンドガン作業の初心者は「申込書の初心者の欄」を必ず「○」してください。

「初心者」とは、ハンドガン実射作業経験が、「数回以下か、期間半年以下」の方です。

「初心者」に対しては、ハンドガン実射講習を行います。

◇新規の方で

- ・[協会会員の会社に所属している方] 受講料：2万円 有効期限：5年（期限満了時：更新扱い）
- ・[協会会員でない会社に所属している方] 受講料：4万円 有効期限：3年（期限満了後：新規受講）

◇**防護服の持参・着用の無い方は、その場で不合格**とします。

持参する防護服の必要数は『資料：防護服の最低必要数』をご参考ください。

諸事情により、必要最低数を揃えられない場合、数点のみ防護服の有料貸与の用意がありますので、ご相談ください。または当日ご購入ください。（無料の防護服貸与はありません）

◇安全操作講習中、ハンドガン作業の従事に不適切であるなど、試験官が合格させられないと判断した場合は、その場で不合格とします。

◇経歴書の記載に詐称が判明した場合は、**その場で不合格**とします。（後日判明した場合は協会の名簿から抹消します）

◇有効期限の途中で、協会会員でない会社に転職した場合は、新規受講となります。

◆第19回以前に、会員会社の名義を借りて受験した、協会会員でない会社に所属する「合格者」について

- ◇「ウォータージェット作業に関する安全講習・終了証」及び「ハンドガン安全操作試験・合格証」の有効期限は、受験時の設定通り、5年間です。
- ◇5年の経過時に
 - ・[途中で転職する、または、所属会社が協会に入会する等により、協会会員の会社に所属している方]の場合は、『更新扱い』といたします。
 - ・[協会会員でない会社に所属している方]の場合は、期限満了後に新規受講となります。

◆第21回ウォータージェット作業に関する安全講習

- ◇2024年4月13日(土) 愛知県豊田市福祉センターにて
開催詳細は第21回安全講習プログラム(案)をご参照ください。
- ◇受講費用:10,000円/人(テキスト代を含みます)[協会会員会社に所属]
ただし、5年が経過した更新の方は5,000円(同)です。
- ◇受講費用:20,000円/人(テキスト代を含みます)[協会会員でない会社に所属]
- ◇「受講申込書」・「経歴書」・「合格証のコピー(更新者のみ)」を提出してください。
- ◇4月13日・当日受付にて、所属会社の確認を行います。
所属会社の記載があるものとして、「健康保険証(コピー可)」、
または、「雇用保険確認証のコピー」のいずれかを提示してください。

◆第21回ハンドガン安全操作講習(実技講習)

- ◇2024年4月14日(日) 愛知県豊田市・アマノ機工(株)にて
住所 愛知県豊田市堤町野中 30
受講資格者はウォータージェット作業に関する安全講習修了者とします。実施スケジュールは同封のハンドガン安全操作講習実施スケジュール(案)をご参照ください。
- ◇定員は72名です。定員に達し次第、申込みを締切ります。
- ◇受講費用:20,000円/人 [協会会員会社に所属]
- ◇受講費用:40,000円/人 [協会会員でない会社に所属]

◆ 支払い方法 安全講習・受講料、ハンドガン講習・受講料の支払い方法

3月13日頃より順次請求書を発行・送付いたします。
振込みの締切りは4月4日、翌5日に入金確認いたします。

- ◇ 口座名: 日本ウォータージェット施工協会
- ◇ 銀行・支店名: 三井住友銀行 赤坂支店
- ◇ 口座番号等: 普通預金 7336289
- ◇ 振込手数料は貴社にてご負担下さい

※申し込み締切日は4月3日(木)事務局必着

第21回ウォータージェット作業に関する安全講習 プログラム(案)

主催 日本ウォータージェット施工協会
日時・場所 2024年4月13日(土) 豊田市 豊田市福祉センター

11:50~ 受付開始 (13:00 までに受付を済ませてください)

当日受付にて、協会作成の名簿で本人確認を行いますので、「受講票」等は発行しません。

① 13:00~13:05 開会(開催にあたって) 幹事長 [渡辺]

② 13:05~14:25 ウォータージェット工法の基礎と知識 [磯部]

14:25~14:40 < 休憩 >

③ 14:40~15:10 安全編(1)
ハンドガン作業における安全管理 [宮川]

④ 15:10~15:50 安全編(2)
ハンドガン、超高圧水発生装置、保護具などの取扱い方
および使用上の注意 [西村]

(更新者の受講はここまでで終了とします)

15:50~16:00 < 休憩 >

⑤ 16:00~16:40 ハンドガンでの安全作業に関する試験

⑥ 16:40~16:55 ハンドガン安全操作実技試験実施要領の説明 [岡本]

17:00 < 終了 >

当日持参: 筆記用具

当日配布テキスト: 「ウォータージェット工法の計画・施工の手引き」、および
「安全に係わる現場携帯手帳」

ハンドガン安全操作講習 スケジュール(案)

日時・場所 2024年 4月14日(日) 豊田市 アマノ機工株式会社

住所 愛知県豊田市堤町野中 30

8:20 ~ 午前の部: 受付開始。 服装など準備、集合。						
8:50 ~ 9:00 午前の部: 試験要領、注意事項の説明						
ポンプ(試験位置)		[A]	[B]	[C]	ポンプ(試験位置)	
9:00 ~		超高压水発生装置(超高压ポンプ)、 安全バルブ、ハンドガンの基本研修			36名実施	
~ 9:40						
9:40 ~ 10:00 午前の部: 模範演技、質疑、使用機器確認他						
10:00 ~ 10:20		1-A班	1-B班	1-C班	6名実施	
10:20 ~ 10:40		2-A班	2-B班	2-C班	6名実施	
10:40 ~ 11:00		3-A班	3-B班	3-C班	6名実施	
11:00 ~ 11:20		4-A班	4-B班	4-C班	6名実施	
11:20 ~ 11:40		5-A班	5-B班	5-C班	6名実施	
11:40 ~ 12:00		6-A班	6-B班	6-C班	6名実施	
12:00 ~ 12:10 午前の部の講評						A
12:10 ~ 12:50		昼食				
11:20頃 ~ 逐次		昼食 (弁当が到着次第、タイミングを見て、逐次、昼食)				
11:00頃 ~ 午後の部: 受付開始。 服装など準備、集合。						
12:50 ~ 13:00 午後の部: 試験要領、注意事項の説明						
13:00 ~		超高压水発生装置(超高压ポンプ)、 安全バルブ、ハンドガンの基本研修			36名実施	
~ 13:40						
13:40 ~ 14:00 午後の部: 模範演技、質疑、使用機器確認他						
14:00 ~ 14:20		7-A班	7-B班	7-C班	6名実施	
14:20 ~ 14:40		8-A班	8-B班	8-C班	6名実施	
14:40 ~ 15:00		9-A班	9-B班	9-C班	6名実施	
15:00 ~ 15:20		10-A班	10-B班	10-C班	6名実施	
15:20 ~ 15:40		11-A班	11-B班	11-C班	6名実施	
15:40 ~ 16:00		12-A班	12-B班	12-C班	6名実施	
16:00 ~ 16:10 午後の部の講評						A
16:10 ~		着替え、後かたづけ				

※上記の時間割りは、全部で36班(72名)の場合で、班数の増減・状況により、集合時刻を含めて、前後する可能性があります。

◆持参・着用するもの【ハンドガン作業時に必要な防護具・一式】

- ・ **防護服(必須)**、ヘルメット、保護面(ゴーグル)、マスク、耳栓(イヤーマフ)、
 - ・ 手袋、墜落制止用器具(安全帯)、安全靴、足甲プロテクタ(インステップガード)
- ※ 足甲プロテクタ(インステップガード)は、貸し出しの準備があります。
- ※ 安全帯は、「フルハーネス」でなくて良いです。

◆その他疑問点は事務局 (E-mail : jimuj@ja-con-hp.com) (電話:050-5536-4576)まで、問い合わせください

『資料：防護服の最低必要数』

なお、下記の最低必要数は、体型などがほぼ同じで、同じ防護服を着用できる場合で、**体格が大きい等により、追加の防護服が必要**になる場合があることを勘案ください。

◆受講者：1名 ◆防護服：1着

◆受講者：2～4名 ◆防護服：2着以上

例えば「3班」が受講中は、「4班」は防護服等安全装備一式を**着用して待機**しているため、防護服の持参が2着の場合、**次の受講は「5班」での受講**となります。

10:00 ～ 10:20	3-A班、 3-B班 、3-C班	2名実施
10:20 ～ 10:40	4-A班、4-B班、4-C班	
10:40 ～ 11:00	5-A班、 5-B班 、5-C班	2名実施

◆受講者：5～8名 ◆防護服：4着以上

同様の理由により、以下のような班割りになります。

9:20 ～ 9:40	1-A班 、1-B班、1-C班	2名実施
9:40 ～ 10:00	2-A班、2-B班、 2-C班	2名実施
10:00 ～ 10:20	3-A班 、3-B班、3-C班	2名実施
10:20 ～ 10:40	4-A班、4-B班、 4-C班	2名実施
または		
9:20 ～ 9:40	1-A班 、1-B班、 1-C班	4名実施
9:40 ～ 10:00	2-A班、2-B班、2-C班	
10:00 ～ 10:20	3-A班 、3-B班、 3-C班	4名実施

◆受講者：9～12名 ◆防護服：6着以上

同様の理由により、以下のような班割りになります。

9:20 ～ 9:40	1-A班 、 1-B班 、1-C班	4名実施
9:40 ～ 10:00	2-A班、2-B班、 2-C班	2名実施
10:00 ～ 10:20	3-A班 、 3-B班 、3-C班	4名実施
10:20 ～ 10:40	4-A班、4-B班、 4-C班	2名実施
または		
9:20 ～ 9:40	1-A班 、 1-B班 、 1-C班	6名実施
9:40 ～ 10:00	2-A班、2-B班、2-C班	
10:00 ～ 10:20	3-A班 、 3-B班 、 3-C班	6名実施

◆受講者：13～16名 ◆防護服：8着以上

9:20 ～ 9:40	1-A班 、1-B班、 1-C班	4名実施
9:40 ～ 10:00	2-A班 、2-B班、 2-C班	4名実施
10:00 ～ 10:20	3-A班 、3-B班、 3-C班	4名実施
10:20 ～ 10:40	4-A班 、4-B班、 4-C班	4名実施

◆受講者：17～20名 ◆防護服：10着以上

9:20 ~ 9:40	1-A班、1-B班、1-C班	6名実施
9:40 ~ 10:00	2-A班、2-B班、2-C班	4名実施
10:00 ~ 10:20	3-A班、3-B班、3-C班	6名実施
10:20 ~ 10:40	4-A班、4-B班、4-C班	4名実施

◆受講者：21名～ ◆防護服：12着以上

9:20 ~ 9:40	1-A班、1-B班、1-C班	6名実施
9:40 ~ 10:00	2-A班、2-B班、2-C班	6名実施
10:00 ~ 10:20	3-A班、3-B班、3-C班	6名実施
10:20 ~ 10:40	4-A班、4-B班、4-C班	6名実施