

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、物価高、その他非常に厳しい状況の中、御多忙の事と存じます。

さてこの度、第20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す。

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も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も所属している方] 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。

◇受講資格者は、ハンドガン作業の経験が半年以上の方としてします。

経歴書の記載については、責任者が責任をもって記述を確認してください。

◇ハンドガン作業の未経験者は受講できません。

◇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も所属している方] 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、ハンドガン作業の未経験者であるなど、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。

- ◆「ハンドガン安全操作講習」の内容の改定により、定員をオーバーした場合は、募集を締め切らせていただきます。
オーバー分の人数については、申込みを辞退していただくなどの調整をさせていただきます場合があります。
- ◆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』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20回ウォータージェット作業に関する安全講習
 - ◇2023年10月28日(土) 愛知県豊田市福祉センターにて
開催詳細は第20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]
- ◆第20回ハンドガン安全操作講習(実技講習)
 - ◇2023年10月29日(日) 愛知県豊田市・アマノ機工(株)にて
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てします。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。
 - ◇受験費用:20,000円/人 [協会会員会社に所属]
 - ◇受験費用: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
10月16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10月25日、翌26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10月19日(木)事務局必着

第20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 2023年10月28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、「受験票」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、超高压水発生装置、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 2023年10月29日(日) 豊田市 アマノ機工株式会社

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				A		
	ポンプ(試験位置)	[A]	[B]	[C]	試験官		
					ポンプ(試験位置)	[A]	[B]
9:00 ~	超高圧水発生装置(超高圧ポンプ)、 安全バルブ、ハンドガンの基本研修				30名実施	D	F
~ 10:00							
10:00 ~ 10:20	午前の部: 模範演技、質疑、使用機器確認他				B	K	
10:20 ~ 10:40	1-A班	1-B班	1-C班	6名実施	G	H	A
10:40 ~ 11:00	2-A班	2-B班	2-C班	6名実施	C	L	M
11:00 ~ 11:20	3-A班	3-B班	3-C班	6名実施	C	L	M
11:20 ~ 11:40	4-A班	4-B班	4-C班	6名実施	B	B	B
11:40 ~ 12:00	5-A班	5-B班	5-C班	6名実施	B	B	B
12:00 ~ 12:10	午前の部の講評						
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				A		
13:00 ~	超高圧水発生装置(超高圧ポンプ)、 安全バルブ、ハンドガンの基本研修				30名実施	D	F
~ 14:00							
14:00 ~ 14:20	午後の部: 模範演技、質疑、使用機器確認他				B	K	
14:20 ~ 14:40	6-A班	6-B班	6-C班	6名実施	C	L	M
14:40 ~ 15:00	7-A班	7-B班	7-C班	6名実施	C	L	M
15:00 ~ 15:20	8-A班	8-B班	8-C班	6名実施	G	H	A
15:20 ~ 15:40	9-A班	9-B班	9-C班	6名実施	C	L	M
15:40 ~ 16:00	10-A班	10-B班	10-C班	6名実施	C	L	M
16:00 ~ 16:20	午後の部の講評						
16:20 ~	着替え、後かたづけ						

※上記の時間割りは、全部で30班(60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)
- ※ なお、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。
- ※ 墜落制止用器具(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。

◆受験者：1名

◆防護服：1着

◆受験者：2～6名

◆防護服：2着以上

例えば「3班」が受験中は、「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、次の受験は「5班」での受験となります。

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
11:00 ～ 11:20	6-A班、6-B班、6-C班	
11:20 ～ 11:40	7-A班、 7-B班 、7-C班	2名実施

◆受験者：6～12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
10:40 ～ 11:00	5-A班 、5-B班、5-C班	2名実施
11:00 ～ 11:20	6-A班、6-B班、 6-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
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	4名実施

◆受験者：12～18名

◆防護服：6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	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
10:40 ～ 11:00	5-A班 、5-B班、 5-C班	4名実施
11:00 ～ 11:20	6-A班、 6-B班 、6-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
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	6名実施

◆受験者：19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
10:40 ～ 11:00	5-A班、	5-B班、	5-C班	6名実施
11:00 ～ 11:20	6-A班、	6-B班、	6-C班	6名実施
11:20 ～ 11:40	7-A班、	7-B班、	7-C班	6名実施
11:40 ～ 12:00	8-A班、	8-B班、	8-C班	6名実施

なお、ポンプが「A・B・C の3台」の場合が、6名+6名で12着以上、ポンプが「A・Bの2台」の場合では、4名+4名で8着以上となります。