

令和7年5月8日

各位

茨城県建設産業団体連合会
一般社団法人全国建設産業団体連合会
茨城県土木施工管理技士会

令和7年度 建産連 無人航空機(ドローン)関係講習会の開催について (ご案内)
＜土木施工管理CPDS認定候補 A・11ユニット/B・11ユニット＞

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、全国建設産業団体連合会では、国土交通省の「航空局ホームページに掲載する無人航空機の講習団体及び管理団体」として建設業に特化した資格制度を創設するとともに「建産連 i-Construction 講習パッケージ」と名付けた無人航空機各種講習会を実施しております。

この度、本県において下記のとおり開催することとしましたのでご案内申し上げます。

つきましては、内容ご確認のうえ、参加を希望される場合は、別紙申込書によりお申込みくださるようお願い申し上げます。

記

1. 講習会内容・講師・受講要件

A「無人航空機操縦士育成講習」(3日間) CPDS・11 ユニット

概要：無人航空機の基礎知識・操縦技能の習得・10時間飛行実績の取得、

B「無人航空機安全技能証明試験」に向けた座学・実技試験対策

講師：一般社団法人全国建設産業団体連合会 認定講師

対象：基礎知識・操縦技能の習得希望者

B「無人航空機安全技能証明試験」の参加を検討している方など

使用する機体は DJI ファントム 4 限定でかつ賠償責任保険の加入、機体の登録が済んでいる機体であることが必要です。同機所有の方は持参ください。

同機を所有していない方は別途有料の機体レンタルをご利用ください。

B「無人航空機安全技能証明試験」(2日間) CPDS・11 ユニット

概要：一般社団法人全国建設産業団体連合会の

無人航空機安全認定試験(国交省航空局登録 民間資格)

講師：一般社団法人全国建設産業団体連合会 認定講師

対象：基礎知識を有し、10時間以上の飛行経験者

学科試験・実技試験に合格され、2日間受講された方には以下の3点が交付されます

「無人航空機安全技能証明書」「無人航空機安全技能証明証」「i-Construction ペンバッチ」

なお、全国建産連がBの合格者に交付する「無人航空機安全技能証明書」は民間資格であり、レベル4飛行に必要な国家ライセンス「無人航空機操縦者技能証明書」とは異なります。

2. 日時及び場所

A「無人航空機操縦士育成講習①」(3日間)

7月7日(月) 9:00~17:00 くりえーとセンター大宮 研修室 [座学]

7月8日(火) 9:00~17:00 常陸大宮市西部総合公園 体育館・グラウンド [実技]

7月9日(水) 9:00~17:00 常陸大宮市西部総合公園 体育館・グラウンド [実技]

A「無人航空機操縦士育成講習②」(3日間)

7月7日(月) 9:00~17:00 くりえーとセンター大宮 研修室 [座学]
7月10日(木) 9:00~17:00 常陸大宮市西部総合公園 体育館・グラウンド [実技]
7月11日(金) 9:00~17:00 常陸大宮市西部総合公園 体育館・グラウンド [実技]

B「無人航空機安全技能証明試験」(2日間)

8月6日(水) 9:00~13:00 くりえーとセンター大宮 研修室 [座学・学科試験]
" 13:00~17:00 常陸大宮市西部総合公園 体育館 [実技試験]
8月8日(金) 9:00~17:00 くりえーとセンター大宮 研修室 [座学]

※A「無人航空機操縦士育成講習」(3日間)は①②の2回開催を予定しておりますが
申込状況によっては、どちらか一方に調整させていただく場合もございます。
各コースとも申込者が最少催行人数に達した場合のみ講習会を開催しますので
予めご了承ください。開催日の1か月前に開催可否を決定し、申込者には後日改めて
ご連絡させていただきます。

{各会場の住所と電話番号は以下のとおり}

- ・常陸大宮市西部総合公園 体育館・グラウンド
〒319-2134 常陸大宮市工業団地 25 番地 TEL.0295-52-5223
- ・くりえーとセンター大宮 研修室
〒319-2134 常陸大宮市工業団地 1 番地の 34 TEL.0295-53-6688

3. 定員及び受講料 (全て税込金額。定員となり次第締め切りとなります。)

A: 定員 8名 (最少催行人数 6名)

受講料 165,000 円 (ドローンをレンタル希望する場合は別途レンタル料 21,780 円)

B: 定員 30名 (最少催行人数 8名)

受講料 137,500 円 (試験で使用するドローンは主催者側で用意致します)

※開催 1 か月前までの申込人数により開催の可否を決定します

開催決定後に受講者都合により受講出来なくなった場合、受講料の返金は
できませんので予めご了承ください

4. 申込方法

○申込先: A・B 共に、茨城県建設産業団体連合会 事務局まで
別紙申込書を FAX 又は、E-mail にてお申込み下さい。
参加者確定次第、全国建設産業団体連合会から請求書が別途送付されます。

5. その他

受付時にご本人様であることの確認をさせていただきますので、運転免許証等の身分証明
書をご持参下さいますようお願い致します。

B をお申込の方は、開催 1 ヶ月前までに資格者証用の証明写真と飛行経歴等を指定書類に
記載し提出して下さい。(詳細は後日、事務局よりご案内させていただきます)

この講習は、厚生労働省が職業訓練等を行う事業主を対象に行っている「人材開発支援
助成金」(特定訓練コース、一般訓練コース)の助成対象となっております。
助成申請支給に関しては一定の条件が必要となりますので、詳細は茨城労働局 職業対策
課 (電話 029-297-7235) にお問合せください。

※人材開発支援助成金は、事業主等が雇用する労働者等に対し、通常業務として直接的に必要な知識・技能を習得させるための職業訓練における訓練経費や訓練期間中の賃金の一部等を助成する制度です。厚生労働省ホームページの「雇用関係助成金 検索ツール」：取組内容（職業能力の向上）にも掲載されておりますのでご確認ください。なお、助成金の申請は、講習開始日から起算して1カ月前までに計画届の提出が必須となります。

A「無人航空機操縦士育成講習」（3日間）①または②のいずれかを受講され、かつB「無人航空機安全技能証明試験」（2日間）を受講される方の中で、希望者を対象に8月5日（火）9：00～17：00の間、常陸大宮市西部総合公園体育館にて、実技試験前の飛行練習として「実技試験前対策練習会」を参加費無料にて実施致します。参加を希望する人数・時間帯等により調整させていただくこととなりますが、一人あたり1.5時間程度の練習機会を無料提供致します。練習に必要な機体も提供しますので、AとBの両方に参加される方は練習会の参加についてもお検討下さい。（練習会は希望制で任意参加）

【お問合せ先】

茨城県建設産業団体連合会

事務局（一般社団法人茨城県建設業協会）

担当：古田部（こたべ）

TEL：029-221-5126

FAX：029-225-1158

E-mail：gyoumuka@ibaken.or.jp

令和7年度 無人航空機（ドローン）関係講習会（茨城県開催）各種コース共通お申込書

1.会 社 名：		
2.所在地：	〒	住所
3.申込担当者名：	漢字	ひらがな
4.連絡先：	TEL	FAX
5.連絡用メールアドレス：		
6.申込講習名：参加を希望するコースに○をつけ、受講者名をご記入下さい		

受講者情報	※1企業で複数名の参加希望がある場合、受講者ごとにお申込ください。	
氏 名	ひらがな	
	漢字	
個人メールアドレス（任意）		
緊急連絡先（携帯電話）		

	A 無人航空機操縦士育成講習①（3日間） 7月7日(月)～9日(水)
--	------------------------------------

	A 無人航空機操縦士育成講習②（3日間） 7月7日(月)、10日(木)～11日(金)
--	--

受講料：165,000円／人

※Aコース受講者は、ドローンの持参（Phantom4 限定・賠償責任保険加入済、機体登録済）について

☐	ドローンを持参しない（別途レンタル費用として21,780円がかかります）
☐	ドローンを持参する（持参される場合、飛行に必要な付属品一式もご用意ください）

	B 無人航空機安全技能証明試験（2日間） 8月6日(水)、8日(金)
--	------------------------------------

受講料：137,500円／人

Bコースは受講に際し①「証明書用写真」、②「10時間以上の飛行操縦経験」を証明する資料、合格者に交付する証明証用の顔写真データ等の提出が必要となります。
（受講者確定後、指定様式等をメールにてご案内いたします）

	実技試験前対策練習会への参加を希望する 8月5日(火) 9:00～17:00の間
--	--

※参加費無料の「実技試験前対策練習会」の参加資格はAとBの両方参加の方が対象となります。
Bのみは対象外。詳細の時間帯は後日調整させていただきます。（一人あたり1.5時間程度を予定）

各講習に関する詳細はメールにて案内します。御請求書については受講者確定後、全国建設産業団体連合会から発行されます。御請求書が届きましたら、期日までに指定の口座にお振り込みをお願いします。
（受講者が最少催行人数を割り込んだ場合は、他の日程への振替や、やむを得ず中止する場合がございます）
なお、開催決定後に受講者都合により受講出来なくなった場合、受講料の返金はありませんので予めご了承ください。

令和7年度 無人航空機（ドローン）関係講習会（茨城県開催）各種コース共通お申込書

1.会 社 名：	〇〇建設株式会社			
2.所在地：	〒	310-0062 茨城県水戸市大町3-1-22		
3.申込担当者名：	漢字	建設 太郎	ひらがな	けんせつ たろう
4.連絡先：	TEL	029-221-5126	FAX	029-225-1158
5.連絡用メールアドレス：	ibaken@ibaken.or.jp			
6.申込講習名：参加を希望するコースに○をつけ、受講者名をご記入下さい				

受講者情報		※1企業で複数名の参加希望がある場合、受講者ごとにお申込ください。
氏 名	ひらがな	けんせつ いちろう
	漢字	建設 一郎
個人メールアドレス（任意）		t-kotabe@ibaken.or.jp
緊急連絡先（携帯電話）		090-4729-9824

☒	A 無人航空機操縦士育成講習①（3日間）	7月7日(月)～9日(水)
----------------------------------	----------------------	---------------

☐	A 無人航空機操縦士育成講習②（3日間）	7月7日(月)、10日(木)～11日(金)
-----------------------	----------------------	-----------------------

受講料：165,000円／人

※Aコース受講者は、ドローンの持参（Phantom4 限定・賠償責任保険加入済、機体登録済）について

☒	ドローンを持参しない（別途レンタル費用として21,780円がかかります）
☐	ドローンを持参する（持参される場合、飛行に必要な付属品一式もご用意ください）

☒	B 無人航空機安全技能証明試験（2日間）	8月6日(水)、8日(金)
----------------------------------	----------------------	---------------

受講料：137,500円／人

Bコースは受講に際し①「証明書用写真」、②「10時間以上の飛行操縦経験」を証明する資料、合格者に交付する証明証用の顔写真データ等の提出が必要となります。
（受講者確定後、指定様式等をメールにてご案内いたします）

☒	実技試験前対策練習会への参加を希望する	8月5日(火) 9:00～17:00の間
----------------------------------	---------------------	----------------------

※参加費無料の「実技試験前対策練習会」の参加資格はAとBの両方参加の方が対象となります。
Bのみは対象外。詳細の時間帯は後日調整させていただきます。（一人あたり1.5時間程度を予定）

各講習に関する詳細はメールにて案内します。御請求書については受講者確定後、全国建設産業団体連合会から発行されます。御請求書が届きましたら、期日までに指定の口座にお振り込みをお願いします。
（受講者が最少催行人数を割り込んだ場合は、他の日程への振替や、やむを得ず中止する場合がございます）
なお、開催決定後に受講者都合により受講出来なくなった場合、受講料の返金はありませんので予めご了承ください。

申込先 ⇒ Fax 029-225-1158 又は、メール gyomuka@ibaken.or.jp（茨城県建設産業団体連合会）

無人航空機操縦士育成講習

基礎知識・操作技能取得

A

i-Construction推進のための建設企業向けに、国土交通省航空局への飛行許可申請に必要な飛行訓練を実施

- 【概要】 必要知識・操縦基本技術・撮影基本技術・メンテナンス
安全技能証明試験(Bコース試験)対策、10時間飛行実績の所得
- 【対象】 基礎知識・操縦技能の習得希望者、
技能証明試験の参加を検討している方
- 【目的】 基本操作および飛行実績、操縦試験に向けた飛行練習
- 【定員】 8名（最少催行人数6名）
- 【開催日】 ①令和7年7月7日(月)～9日(水) 9:00～17:00(3日間)
②令和6年7月7日(月)、7月10日(木)～11日(金) 9:00～17:00(3日間)
- 【会場】 1日目/座学 くりえーとセンター大宮 研修室
2日目、3日目/実技 常陸大宮市西部総合公園 体育館・グラウンド
- 【講師】 一般社団法人全国建設産業団体連合会 認定講師
- 【受講料】 165,000円(消費税10%込)
※機体レンタル希望する場合は別途レンタル料21,780円
- 【その他】 受講者には修了証を交付

無人航空機安全技能証明試験

B

国土交通省航空局への飛行許可申請時における提出書類を簡素化することが可能となる民間資格の取得

- 【概要】 必要知識・操縦基本技術に関する学科試験、実技試験
UAV測量基礎知識
- 【対象】 基礎知識を有し、10時間以上の飛行経験者
- 【目的】 建設産業における無人航空機安全技能証明証の取得
- 【定員】 30名（最少催行人数8名）
- 【開催日】 令和7年8月6日(水)、8日(金) 9:00～17:00(2日間)
- 【会場】 1日目/座学・学科試験 くりえーとセンター大宮 研修室
1日目/実技試験 常陸大宮市西部総合公園 体育館
2日目/UAV測量座学 くりえーとセンター大宮 研修室
- 【講師】 一般社団法人全国建設産業団体連合会 認定講師
- 【受講料】 137,500円(消費税10%込)
- 【その他】 合格者には安全技能証明書、i-Constructionピンバッジを交付
※受講に際し開催1ヵ月前に「10時間以上の飛行操縦経験」を証明する資料と
資格者証用証明写真等の提出が必須(受講者に別途、指定様式を配布)
証明写真は、無帽、正面、上三分身(胸から上)、
顔中央(頭の上に空間があること)、無背景(無地)

この講習は、厚生労働省が職業訓練等を行う事業主を対象に行っている
「人材開発支援助成金」（特定訓練コース、一般訓練コース）の助成対象となっております。
助成申請支給に関しては一定の条件が必要となりますので、
詳細は茨城労働局 職業対策課（電話029-297-7235）にお問合せください。

【お問合せ先】
茨城県建設産業団体連合会
事務局（一般社団法人茨城県建設業協会）
担当：古田部（こたべ）
TEL：029-221-5126 FAX：029-225-1158
E-mail：gyoumuka@ibaken.or.jp

《A》 無人航空機操縦士育成講習

1日目(9:00～17:00) 座学

【座学会場】

くりえーとセンター大宮 研修室
(常陸大宮市工業団地1-34)

AM(9:00～12:00)

- ・ 安全に飛行させるための心構え
- ・ 無人航空機の基本の仕組み
- ・ メンテナンスの基本
- ・ 無人航空機保険について

PM(13:00～17:00)

- ・ セッティングの基礎知識
- ・ バッテリーの基礎知識
- ・ ファームウェアの基礎知識
- ・ 必要な法律の基礎知識

2日目(9:00～17:00) 実技

【実技会場】

常陸大宮市西部総合公園 体育館
(常陸大宮市工業団地25)

AM(9:00～12:00)

- ・ 基本飛行操作
 - 基本操作方法
 - 安全確認等

PM(13:00～17:00)

- ・ 基本飛行操作
 - 旋回飛行
 - GPSモードフライト等

3日目(9:00～17:00) 実技

【実技会場】

常陸大宮市西部総合公園 体育館
(常陸大宮市工業団地25)

AM(9:00～12:00)

- ・ IOC機能
 - インテリジェントフライトモード
- ・ 高高度飛行
- ・ 長距離飛行等
(※会場条件による)

PM(13:00～17:00)

- ・ ATTI飛行
 - ATTIホバリング
 - ATTI旋回
- ・ 撮影飛行
- ・ 質疑応答

《B》 無人航空機安全技能証明試験

1日目(9:00～17:00) 座学・学科試験・実技試験

【座学・学科試験会場】

くりえーとセンター大宮 研修室 (常陸大宮市工業団地1-34)

【実技試験会場】

常陸大宮市西部総合公園 体育館 (常陸大宮市工業団地25)

✓ 座学 (9:00～11:00)

- 安全飛行概要、機体パーツ、
- 基本操作方法について等
- 電波・法規・アプリケーション
取扱

✓ 学科試験 (11:00～12:00)

- 無人航空機に関する学科試験

✓ 実技試験 (13:00～17:00)

- ATTIモードでの安全飛行実技
試験 (自動ホバリング遮断状態)

2日目(9:00～17:00) 座学

【座学会場】

くりえーとセンター大宮 研修室 (常陸大宮市工業団地1-34)

✓ 無人航空機による写真測量の 基礎講習

- 撮影計画、標定点の配置について等
- SfM概論、三次元計測概論について等
- 建設業法、航空法等

学科試験・実技試験に合格され、2日間受講された方に交付

- ・ 無人航空機安全技能証明書
- ・ 無人航空機安全技能証明証 (カード)
- ・ i-Constructionピンバッジ