



2023年度

空調講習会

。ごあんない

2023.4 ▶ 2024.3



Webと実技講習の融合

座学をオンラインで、実技は研修所で行うことで、
より効率的な研修が行えます。



ごあいさつ

貴社ますますご盛栄の事とお慶び申し上げます。

平素は、弊社空調・冷凍関連の販売・施工並びにサービス面に於いて多大なるご支援ご協力をいただき深く感謝申し上げます。この度、2023年度(4月～3月)の空調講習会の概要および日程が決まりましたのでご案内いたします。

昨年度に引き続き一般店様にはより充実した研修カリキュラムの提供を行います。今年度は職種別スキルアップをより明確にすると共に、学習スタイルも一目で分かるアイコン表示を掲載することでキャリア人材育成にも迷うことなく履修科目の選択が可能となります。新コースはリニューアル含め6コース用意、あらゆる学習スタイルにも対応できるオンライン教材も24コンテンツまで拡充し、用途に合わせた受講スタイル、教材提供をきめ細かく対応させていただきます。これらの講習は、職業訓練指導員免許を取得した経験豊富な講師陣(プラザ開催分は一部除く)が確かな技術で自信を持って研修を提供して参ります。常に現場に即した研修を提供することを心掛け皆様が抱える人材育成の橋渡しになれば幸甚です。

皆様からのご用命、心よりお待ちしております。

P.3～4に、それぞれの業種におすすめのコースをご紹介します。

① 職業別のコース紹介

職業別に営業・技術(青)／工事(緑)／サービス(赤)の3色で色分けしています。

	営業担当、設計担当者 向けの講習は 「青」のゾーン	施工担当者 向けの講習は 「緑」のゾーン	保守担当者 向けの講習は 「赤」のゾーン
	営業・技術	工事	サービス
入門	- 空調基礎 P.9 (青) - 空調電気設備基礎 P.10 (青) - 空調電気設備基礎実践 P.10 (青)	- 空調基礎 P.9 (緑) - 空調電気設備基礎 P.10 (緑) - 空調電気設備基礎実践 P.10 (緑) - 配管技術基礎 P.20 (緑)	- 空調基礎 P.9 (赤) - 空調電気設備基礎 P.10 (赤) - 空調サービス基礎 P.25 (赤) - 空調サービス基礎実践 P.25 (赤)
基礎	- ルームエアコン 販売入門 P.11 (青) - ルームエアコン 設計入門 P.12 (青) - ルームエアコン 設計実践 P.13 (青) - 空調システム基礎 P.14 (青) - 空調システム基礎実践 P.15 (青) - 空調システム設計 P.17 (青) - 空調用冷媒の取り扱い P.12 (青) - 空調用冷媒の取り扱い入門 P.13 (青)	- ルームエアコン 販売マスター P.20 (緑) - ルームエアコン 設計マスター P.21 (緑) - エコキュート 販売マスター P.21 (緑) - エコキュート 設計マスター P.22 (緑) - 電気設備入門 P.23 (緑) - 空調用冷媒の取り扱い P.24 (緑) - ビル用マルチ サービス P.26 (緑) - エコキュート サービス P.26 (緑) - 空調用冷媒の取り扱い入門 P.24 (緑) - ビル用マルチ サービス P.26 (緑)	- エアコンコード P.27 (赤) - ビル用マルチ サービス P.28 (赤) - エアコンクリーニング P.30 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤)
応用	- 空調システム 基礎 P.14 (青) - 空調システム 基礎実践 P.15 (青) - 空調システム 設計 P.17 (青) - 空調システム 設計実践 P.18 (青) - 空調システム 設計実践 P.18 (青) - 空調システム 設計実践 P.18 (青) - 空調システム 設計実践 P.18 (青) - 空調システム 設計実践 P.18 (青)	- エコキュート 販売マスター P.21 (緑) - エコキュート 設計マスター P.22 (緑) - 電気設備入門 P.23 (緑) - 空調用冷媒の取り扱い P.24 (緑) - ビル用マルチ サービス P.26 (緑) - エコキュート サービス P.26 (緑) - 空調用冷媒の取り扱い入門 P.24 (緑) - ビル用マルチ サービス P.26 (緑)	- エアコンコード P.27 (赤) - ビル用マルチ サービス P.28 (赤) - エアコンクリーニング P.30 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤) - エアコンクリーニング実践 P.31 (赤)

② 段階的にステップアップ

③ 3種類の研修スタイル

e-Learning

自由に時間と場所を選び
自主学習したい方。



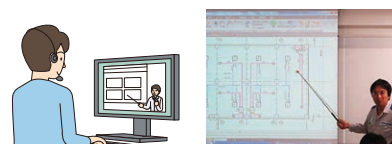
集合研修

実機で技能・技術を
修得されたい方。



Web-LIVE

研修所に来所せず講師の指導を
受けながら学習したい方。





NEW 2023年度 新開発コースのご案内

エコキュート提案入門

商材としてエコキュートを取り扱う際に必要な、商品知識、お客様への提案手法をはじめ、据付工事に必要な、機種選定、見積り、現地調査での確認事項など、引き合いから工事完成までの一連の仕事の流れを学習することができます。

エコキュート据付マスター更新編

エコキュートの据付工事の経験者を対象に、更なるレベルアップを目指す方へ向けたコースになります。既設の撤去、流用する既設配管などに関する知識など、更新工事における技能を修得することができます。また最新の工事部材の知識を学ぶことで、より高品質、効率的な施工を行うことが可能になります。

スカイエア据付マスター更新編

スカイエアの据付工事の経験者を対象に、更なるレベルアップを目指す方へ向けたコースになります。既設の撤去、流用する既設配管などに関する知識など、更新工事における技能を修得することができます。また最新の工事部材の知識を学ぶことで、より高品質、効率的な施工を行うことが可能になります。

ろう付技能応用(施工編)

実際の現場においては、作業が困難な環境下で行わなくてはならないケースがあります。特に身動きが取れないような狭い場所でガス溶接機を使用する際には、通常の作業とは異なる、高度な技術が必要になります。また火気を使用することができない場所においては、冷媒配管用火無し継手による施工のスキルが求められます。このような条件下での作業の体験を通じて知識と技能を修得することができます。

リニューアル 2023年度 リニューアルコースのご案内

エコキュート据付マスター

エコキュートの据付工事に携わる方に必要な、商品知識、材料の加工方法をはじめ、実際の据付工事、試運転、運転診断など据付工事から引き渡しに至る一連の流れを学習することができます。

ビル用マルチサービス

講習カリキュラムの一部を改正しビルマルを取り扱う方を対象により効率的な受講を可能にしました。従来は「スカイエアサービスⅡ(e-Learning＋実践)」を修了してから「ビル用マルチサービス」を受講していただく設定としていましたが、「空調サービス基礎」を修了した方が受講していた内容に改めて入口を広くしてより受講しやすくリニューアルしています。

職種とキャリアに合わせた研修を選択して効率的に修得

単科研修コース P.3～40

職種別ステップアップガイド	P.3～4
ステップアップコース一覧	P.5～6
資格取得・資格試験準備コース一覧	P.7
研修コースのご紹介	P.8～36
・入門コース	P.9～10
・営業担当者向け	P.11～16
・設計担当者向け	P.17～19
・施工担当者向け	P.20～22
・技術担当者向け	P.23～24
・診断担当者向け	P.25～29
・修理担当者向け	P.30
・保守担当者向け	P.31
・資格取得・資格試験準備コース	P.32～36
研修日程表	P.37～40

人材開発支援 助成金制度のご紹介 P.41～42

空調講習会申込方法 P.43～44

研修施設アクセス P.45～48

	営業・技術			工事	
	営業（営業業務）		設計 （設備設計）	施工	
	住宅用製品	業務用製品		住宅用製品	業務用製品
入門	1 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 4 ▶ 8 ▶ 9 ▶ 10 ▶ 11	1 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 4 ▶ 12 ▶ 13 ▶ 11 ▶ 14 ▶ 15 ▶ 16 ▶ 17 ▶ 18 ▶ 19	1 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 4 ▶ 15 ▶ 16 ▶ 17 ▶ 20	1 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 4 ▶ 5 ▶ 28 ▶ 29 ▶ 30	1 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 4 ▶ 5 ▶ 31 ▶ 32 ▶ 33 ▶ 34
		1 空調基礎 P.9 e 2 空調基礎実践 P.9 集		1 空調基礎 2 空調基礎実践	
		3 空調電気設備基礎 P.10 e 4 空調電気設備基礎実践 P.10 集		3 空調電気設備基礎 4 空調電気設備基礎実践	
基礎				5 据付技能基礎 P.20 集	
	8 ルームエアコン 据付入門 P.11 e 9 ルームエアコン 据付実践 P.11 集	12 スカイエア 据付入門 P.13 e 13 スカイエア 据付実践 P.13 集	15 空調システム基礎*1 P.14 集 W 16 換気システム基礎 P.15 e 17 換気システム基礎実践 W P.15 20 空調システム設計I P.17 集	28 ルームエアコン 据付マスター P.20 集 29 リニューアル エコキュート 据付マスター P.21 集	31 スカイエア 据付マスター P.21 集 32 ろう付技能 基本級*2 P.22 集
	10 NEW エコキュート 提案入門 P.12 集 11 空調担当者の ための建築入門 P.12 集	11 空調担当者の ための建築入門 P.12 集 14 建築設備入門 P.13 e			
応用		15 空調システム 基礎*1 P.14 集 W 16 換気システム 基礎 P.15 e 17 換気システム 基礎実践 P.15 W 18 空調システムの リニューアル提案 P.16 集 19 工場空調 P.16 集	用途・マーケット別 必要なスキルを任意に受講できます 一般空調 21 空調システム 設計II P.17 集 22 空調ダクトの 設計講座 P.18 集 23 施工管理の 実務講座 P.18 集 特殊空調 24 恒温恒湿の設計 P.18 集 25 クリーンルーム の設計 P.19 集 アブライド空調 26 アブライド 空調講座 P.19 集 27 水配管の 設計講座 P.19 集	30 NEW エコキュート 据付マスター 更新編 P.21 集	33 NEW スカイエア 据付マスター 更新編 P.22 集 34 NEW ろう付 技能応用 （施工編）*2 P.22 集

*1. 本コースはWeb-LIVE研修（15 1～3）による受講も可能です。 *2. 本コースはガス溶接技能講習の修了者が対象です。（資格取得コース「55 ガス溶接技能講習」もご用意しています。）

e e-Learning研修

集 集合研修

W Web-LIVE研修

実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

技術		サービス				
機器調整業務		診断		修理 (修理技術)	保守 (機器保全・保守)	
		住宅用製品	業務用製品 店舗・オフィス用 ビル空調・設備用			
		1 ▶ 2 ▶ 6 ▶ 7 ▶ 39 ▶ 40	1 ▶ 2 ▶ 6 ▶ 7 ▶ 41 ▶ 42 ▶ 43 ▶ 44 ▶ 45 ▶ 46	1 ▶ 2 ▶ 6 ▶ 7 ▶ 47 ▶ 48 ▶ 46	1 ▶ 2 ▶ 6 ▶ 7 ▶ 49 ▶ 32 ▶ 50	1 ▶ 2 ▶ 6 ▶ 7 ▶ 51 ▶ 52
P.9 e		1 空調基礎 P.9 e				
P.9 集		2 空調基礎実践 P.9 集				
P.10 e		6 空調サービス基礎 P.25 e				
P.10 集		7 空調サービス基礎実践 P.25 集				
35 電気回路入門 P.23 e 36 空調遠方 コントロール入門 P.23 集 37 空調IoT入門 P.24 e 38 ビル用マルチ 入門 P.24 集 14 建築設備入門 P.24 e		39 ルームエアコン サービス P.26 集 40 エコキュート サービス P.26 集	41 エラーコード 診断技術 P.27 e 42 スカイエア サービスI P.27 e 43 スカイエア サービスI実践 P.27 集	47 リニューアル ビル用マルチ サービス P.29 集	洗淨 49 エアコン クリーニング P.30 集 ろう付 32 ろう付 技能基本級*2 P.22 集	51 空調保全基礎 P.31 e 52 フロン類 漏えい診断 (間接法)の 基本作業 P.31 集
			44 スカイエア サービスII P.28 e 45 スカイエア サービスII実践 P.28 集 46 総合診断知識 P.29 集	48 設備用エアコン サービス P.29 集 46 総合診断知識 P.29 集	50 ろう付技能応用 (部品交換実践)*2 P.30 集	

コース名		受講 形式	日数 受講時間*1	受講料 (税込)	営業・ 技術	工事	サービ ス	掲載 ページ	助成金*2
入門									
1 [入門]	空調基礎	e	約690分	11,000円	●	●	●	P.9	若年助成金
2 [入門]	空調基礎実践	集	2日	20,900円	●	●	●	P.9	認定助成金
3 [入門]	空調電気設備基礎	e	約200分	5,500円	●	●		P.10	
4 [入門]	空調電気設備基礎実践	集	1日	12,100円	●	●		P.10	
5 [入門]	据付技能基礎	集	3日	33,550円		●		P.20	認定助成金
6 [入門]	空調サービス基礎	e	約555分	13,200円			●	P.25	
7 [入門]	空調サービス基礎実践	集	2日	26,400円			●	P.25	認定助成金
営業・技術									
8 [営業基礎]	ルームエアコン据付入門	e	約300分	7,700円	●			P.11	
9 [営業基礎]	ルームエアコン据付実践	集	1日	16,500円	●			P.11	
10 [営業基礎]	エコキュート提案入門 NEW	集	2日	23,100円	●			P.12	認定助成金
11 [営業基礎]	空調担当者のための建築入門	集	2日	24,200円	●			P.12	認定助成金
12 [営業基礎]	スカイエア据付入門	e	約300分	7,700円	●			P.13	
13 [営業基礎]	スカイエア据付実践	集	2日	24,750円	●			P.13	認定助成金
14 [営業基礎/技術基礎]*3	建築設備入門	e	約200分	4,400円	●	●		P.13	
15 [営業応用/設計基礎]	空調システム基礎	集	3日	31,900円	●			P.14	認定助成金
15-1 [営業応用/設計基礎]	空調システム基礎 設計者必須の空気線図	W	1日	12,100円	●			P.14	
15-2 [営業応用/設計基礎]	空調システム基礎 実践 負荷計算	W	1日	12,100円	●			P.14	
15-3 [営業応用/設計基礎]	空調システム基礎 実践 機種選定(スカイエア)	W	1日	12,100円	●			P.14	
16 [営業応用/設計基礎]	換気システム基礎	e	約420分	12,100円	●			P.15	
17 [営業応用/設計基礎]	換気システム基礎実践	W	1日	12,100円	●			P.15	
18 [営業応用]	空調システムのリニューアル提案	集	1日	12,100円	●			P.16	
19 [営業応用]	工場空調	集	1日	12,100円	●			P.16	
20 [設計基礎]	空調システム設計I	集	4日	44,000円	●			P.17	認定助成金
21 [設計応用]	空調システム設計II	集	2日	24,200円	●			P.17	認定助成金
22 [設計応用]	空調ダクトの設計講座	集	2日	28,600円	●			P.18	認定助成金
23 [設計応用]	施工管理の実務講座	集	3日	36,300円	●			P.18	認定助成金
24 [設計応用]	恒温恒湿の設計	集	2日	24,200円	●			P.18	認定助成金
25 [設計応用]	クリーンルームの設計	集	1日	14,300円	●			P.19	
26 [設計応用]	アプライド空調講座	集	2日	27,500円	●			P.19	認定助成金
27 [設計応用]	水配管の設計講座	集	2日	24,200円	●			P.19	認定助成金

e e-Learning研修 集 集合研修 W Web-LIVE研修 実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

コース名	受講形式	日数 受講時間*1	受講料 (税込)	営業・ 技術	工事	サービ ス	掲載 ページ	助成金*2
工事								
28 [施工基礎]	ルームエアコン据付マスター	集	3日	31,350円	●		P.20	認定助成金
29 [施工基礎]	エコキュート据付マスター リニューアル	集	2日	30,800円	●		P.21	認定助成金
30 [施工応用]	エコキュート据付マスター更新編 NEW	集	1日	16,500円	●		P.21	
31 [施工基礎]	スカイエア据付マスター	集	3日	32,450円	●		P.21	認定助成金
32 [施工基礎/修理基礎]	ろう付技能基本級	集	5日	73,150円	●	●	P.22	認定助成金
33 [施工応用]	スカイエア据付マスター更新編 NEW	集	1日	16,500円	●		P.22	
34 [施工応用]	ろう付技能応用(施工編) NEW	集	2日	38,500円	●		P.22	認定助成金
35 [技術基礎]	電気回路入門	e	約100分	3,300円	●		P.23	
36 [技術基礎]	空調遠方コントロール入門	集	2日	37,400円	●		P.23	認定助成金
37 [技術基礎]	空調IoT入門	e	約320分	4,400円	●		P.24	
38 [技術基礎]	ビル用マルチ入門	集	2日	24,200円	●		P.24	認定助成金
サービス								
39 [診断基礎]	ルームエアコンサービス	集	3日	36,300円		●	P.26	認定助成金
40 [診断基礎]	エコキュートサービス	集	2日	24,200円		●	P.26	認定助成金
41 [診断基礎]	エラーコード診断技術	e	約200分	5,500円		●	P.27	
42 [診断基礎]	スカイエアサービスI	e	約200分	5,500円		●	P.27	
43 [診断基礎]	スカイエアサービスI実践	集	1日	12,100円		●	P.27	
44 [診断応用]	スカイエアサービスII	e	約300分	8,800円		●	P.28	
45 [診断応用]	スカイエアサービスII実践	集	2日	24,200円		●	P.28	認定助成金
46 [診断応用]	総合診断知識	集	3日	38,500円		●	P.29	認定助成金
47 [診断基礎]	ビル用マルチサービス リニューアル	集	4日	48,400円		●	P.29	認定助成金
48 [診断応用]	設備用エアコンサービス	集	4日	48,400円		●	P.29	認定助成金
49 [修理基礎]	エアコンクリーニング	集	2日	24,200円		●	P.30	認定助成金
50 [修理応用]	ろう付技能応用(部品交換実践)	集	4日	68,200円		●	P.30	認定助成金
51 [保守基礎]	空調保全基礎	e	約200分	5,500円		●	P.31	
52 [保守基礎]	フロン類漏えい診断(間接法)の基本作業	集	1日	12,100円		●	P.31	

*1. e-Learning研修の学習時間は教材の視聴や復習・テストの時間も含めた標準的な学習時間となっております。60日間(2ヵ月)視聴できます。

*2. 助成金の詳細についてはP.41～42をご確認ください。

*3. [営業基礎]建築設備入門は工事[技術基礎]建築設備入門と同一内容です。

(集) 集合研修

コース名	受講形式	日数 受講時間*1	受講料 (税込)	入門	営業・ 技術	工事	サービス	掲載 ページ	助成金*2
資格取得コース									
53 職長・安全衛生責任者教育	(集)	2日	21,450円		●	●	●	P.33	
54 職長・安全衛生責任者能力向上教育	(集)	1日	11,000円		●	●	●	P.33	
55 ガス溶接技能講習	(集)	2日	15,400円			●	●	P.33	建設助成金
56 低圧電気取扱業務特別教育	(集)	1日	11,000円	●	●			P.33	
57 低圧電気取扱業務特別教育 実技7時間	(集)	2日	20,900円	●		●	●	P.33	
58 フルハーネス特別教育	(集)	1日	9,900円	●	●	●	●	P.33	
59 冷媒回収技術者	(集)	1日	*3	●		●	●	P.34	
60 第一種冷媒フロン類取扱技術者講習会	(集)	1日	*3		●	●	●	P.34	
61 第二種冷媒フロン類取扱技術者講習会	(集)	1日	*3		●	●	●	P.34	
62 冷媒フロン類取扱技術者更新講習	(集)	0.5日	*3		●	●	●	P.34	
資格試験準備コース									
63 第二種電気工事士(筆記)	(集)	3日	29,700円		●	●	●	P.35	認定助成金
64 第二種電気工事士(技能)	(集)	3日	40,150円		●	●	●	P.35	認定助成金
65 冷凍空気調和機器施工技能士(実技)	(集)	3日	37,400円			●	●	P.35	認定助成金
66 2級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)	(集)	3日	37,950円			●	●	P.35	認定助成金
67 1級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)	(集)	3日	37,950円			●	●	P.35	認定助成金
68 第三種冷凍機械責任者	(集)	3日	39,600円	●	●		●	P.36	認定助成金
69 2級管工事施工管理技士(1次+2次)	(集)	4日	49,500円		●	●		P.36	認定助成金
70 2級管工事施工管理技士(1次)	(集)	3日	38,500円		●	●		P.36	認定助成金
71 2級管工事施工管理技士(2次)	(集)	1日	11,000円		●	●		P.36	
72 1級管工事施工管理技士(1次)	(集)	4日	55,000円		●	●		P.36	認定助成金
73 1級管工事施工管理技士(2次)	(集)	2日	27,500円		●	●		P.36	認定助成金

*1. e-Learning研修の学習時間は教材の視聴や復習・テストの時間も含めた標準的な学習時間となっております。

*2. 助成金の詳細についてはP.41～42をご確認ください。

*3. 受講資格や申し込み方法などによって受講料が変わりますので、詳細はウェブサイトをご確認ください。

●コース内容や学習内容の最新情報はウェブサイトにてご確認ください。



1 **15 [営業応用/設計基礎] 空調システム基礎**

2 **集合研修**

3 **受講日数: 3日間**

機種選定や負荷計算など、空調設計に必要な知識を修得できます

4 **対象受講者** / 営業・設計業務に携わる方
 ※**1** [入門] 空調基礎を修了された方
 または同等の知識を有する方

5 **研修カリキュラム概要**

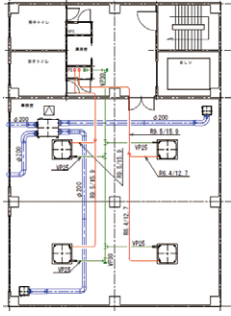
- ・空調方式の分類と概要
- ・空気線図の見方と活用方法
- ・事務所・店舗の空調熱負荷計算・機種選定
- ・空調システム提案演習

6 **認定助成金**



7





1 研修コース名称を表しています

研修コース申込時に必要となりますので、ご確認ください。

2 研修スタイルを表しています

研修コースはe-Learning・集合研修・Web-LIVEがあります。

e-Learning

自由に時間と場所を選び
自主学習したい方。



集合研修

実機で技能・技術を
修得されたい方。



Web-LIVE

研修所に来所せず講師
の指導を受けながら学習
したい方。



3 受講日数・受講時間を表しています

各コースの受講日数です。e-Learning研修は受講時間で表示しています。

4 対象受講者を表しています

対象となる受講者を記載しております。コースによっては受講条件もありますので、ご確認ください。

5 研修カリキュラム概要を表しています

研修コースで取扱う予定の講習内容です。

6 助成金制度の対象コースを表しています

人材開発支援助成金制度の特定訓練コースである事を示しています。
詳細は「助成金制度 (P.41～42)」を参照ください。

7 ウェブサイトにて研修コースの詳細・日程を確認いただけます

QRコードを読み込むとコースの詳細や日程・開講場所について確認できます。

●QRコードの商標はデンソーウェーブの登録商標です。

全てのステップアップのベースとなる入門コースです。

1 [入門] 空調基礎

e-Learning

受講時間：約690分

空調全体にわたる基礎知識と基本技術を学ぶことのできる
初心者の方・新入社員の方へオススメのコースです

若年助成金



受講料／11,000円(税込) ※下記4つのシリーズのセット価格となります。

対象受講者／これから空調業務に携わる全ての方、空調全般の基礎知識を学びたい方

研修カリキュラム概要

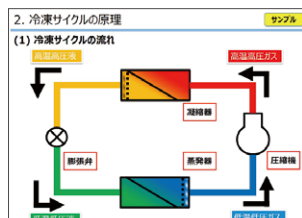
空調基礎シリーズ

①空調機の原理・構造入門 編

受講時間／約230分

受講料／4,400円(税込)

- ・空気調和の目的と種類
- ・冷える原理と仕組み
- ・空調方式と機器の特徴
- ・空調機の構成部品の種類と構造



空調基礎シリーズ

②空調負荷と機種選定 編

受講時間／約150分

受講料／3,300円(税込)

- ・空気の種類と特徴
- ・空調設備設計の概要
- ・空調負荷と簡易負荷計算
- ・空調システムの概要と選定方法



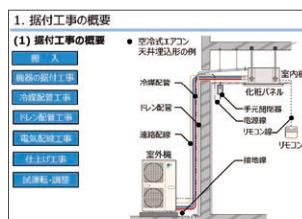
空調基礎シリーズ

③施工と保全の入門 編

受講時間／約210分

受講料／4,400円(税込)

- ・電気設備の概要
- ・空調機据付工事の概要
- ・空調機のトラブルと保守
- ・リモコンによる1次診断方法



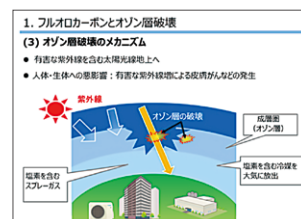
空調基礎シリーズ

④冷媒と環境・法規 編

受講時間／約100分

受講料／3,300円(税込)

- ・冷媒の役割と種類
- ・フルオロカーボンの種類と特徴
- ・フルオロカーボンと地球環境
- ・空調に関連する主な法規



各空調基礎シリーズ単位での受講が可能です。ただし、**2 [入門] 空調基礎実践**を受講される方は全てのシリーズを受講することが必要となります。

2 [入門] 空調基礎実践

集合研修

受講日数：2日間

e-Learningで学習した知識を基に試運転などの
実践的な現場作業のスキルを修得できます

認定助成金



受講料／20,900円(税込)

対象受講者／これから空調業務に携わる全ての方

※**1 [入門] 空調基礎**を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・空調機の基本点検作業
- ・正常時・異常時運転データ計測
- ・冷媒配管加工実習



3 [入門] 空調電気設備基礎

e-Learning

受講時間：約200分

電気設備全般の基礎知識と基本設計知識を修得できます



受講料／5,500円(税込)

対象受講者／初めて営業・設計・工事業務に携わる方

※1 [入門] 空調基礎を修了された方
または同等の知識を有する方

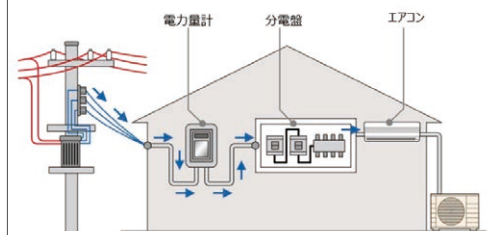
研修カリキュラム概要

- ・電気の基本知識
- ・電気設備の概要(受電、電気契約)
- ・電気設備の機器と材料
- ・空調電気設備の基本設計(ルームエアコン・スカイエア対象)

3. 低圧受電設備の概要

(1) 受電から機器まで

単相3線式(100/200V)



4 [入門] 空調電気設備基礎実践

集合研修

受講日数：1日間

e-Learningで学習した知識を基に、電気設備の点検方法など
電気設備の基本設計と現場調査のスキルを修得できます



受講料／12,100円(税込)

対象受講者／初めて営業・設計・工事業務に携わる方

※3 [入門] 空調電気設備基礎を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・電気設備・材料の点検
- ・電気設備の設計演習
- ・電気設備の現場調査



営業担当者様・施工管理担当者様向けのダイキン製品の施工体験コースです。

営業担当者様向け講習のご紹介

e e-Learning研修 **集** 集合研修 **W** Web-LIVE研修

実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

営業担当者様向けにダイキン製品の基礎知識や機器施工作業の体験・学習できるコースをラインアップしました。

初めてダイキン製品を取り扱う若手営業担当者様や営業技術担当者様にオススメのコースです。

尚、工事業者様向けに施工スキルの修得・習熟を行うコースも用意しております。

詳しくはP.20をご覧ください。

入門

基礎

応用

1 空調基礎 **e** ▶ 2 空調基礎実践 **集**

3 空調電気設備基礎 **e** ▶ 4 空調電気設備基礎実践 **集**

住宅用製品

8 ルームエアコン据付入門 **e**

9 ルームエアコン据付実践 **集**

10 エコキュート提案入門 **NEW** **集**

11 空調担当者のための建築入門 **集**

業務用製品

12 スカイエア据付入門 **e**

13 スカイエア据付実践 **集**

14 空調担当者のための建築入門 **集**

15 建築設備入門 **e**

16 空調システム基礎 **集** **W**

17 換気システム基礎 **e**

18 換気システム基礎実践 **W**

19 空調システムのリニューアル提案 **集**

20 工場空調 **集**

8 [営業基礎] ルームエアコン据付入門

e-Learning

受講時間：約300分

壁掛形ルームエアコンを中心に据付工事に関する基礎知識を修得できます



受講料／7,700円(税込)

対象受講者／初めてルームエアコンの営業・施工管理業務に携わる方
新たに空調業務に携わる方

研修カリキュラム概要

・ルームエアコンの商品知識 ・工事材料の知識 ・据付工事の概要

1. 据付工事の概要		
(1) 室内機		
番号	作業名称	確認項目
1	受取・搬入	・壁材に適合した工場の使用 ・搬送方法の確認 ・壁材を破損しないよう注意 ・搬送方法の確認
2	据付板取付	・据付板の取付位置を確認 ・水平・垂直の調整 ・据付板の取付位置を確認 ・据付板の取付位置を確認
3	配管・配線工事	・配管・配線の確認 ・配管・配線の確認 ・配管・配線の確認 ・配管・配線の確認
4	室内機取付	・取付位置の確認 ・取付位置の確認 ・取付位置の確認 ・取付位置の確認

9 [営業基礎] ルームエアコン据付実践

集合研修

受講日数：1日間

据付実習を通じて壁掛形ルームエアコンの基本的な据付作業の流れと各作業の注意事項が修得できます



受講料／16,500円(税込)

対象受講者／初めてルームエアコンの営業・設計・
施工管理業務に携わる方

※ 8 [営業基礎] ルームエアコン据付
入門を修了された方

研修カリキュラム概要

・据付工事の流れ ・据付実習 ・試運転点検



10 [営業基礎] エコキュート提案入門

集合研修

NEW

2023年4月
リリース

受講日数：2日間

据付実習を通じて基本的な据付工事の流れ、関連する水道の知識など
機器販売に関わる幅広い知識が修得できます

認定助成金

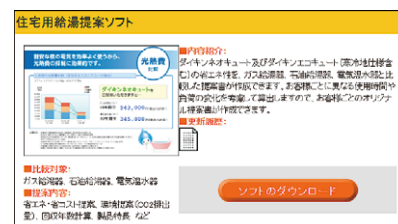


受講料／23,100円(税込)

対象受講者／初めてエコキュートの営業・設計・施工管理業務に携わる方

研修カリキュラム概要

- ・エコキュートの商品知識
- ・エコキュートの工事の流れ
- ・据付工事体験
- ・給水・給湯の基本知識
- ・エコキュートの基本制御
- ・機器操作、不具合診断手法
- ・商品の提案手法



11 [営業基礎] 空調担当者のための建築入門

集合研修

受講日数：2日間

建築現場で使用する空調工事の関連用語や図面の見方・工事の流れなど、
空調設備に携わる上で必要な建築の基礎知識を修得できます

認定助成金



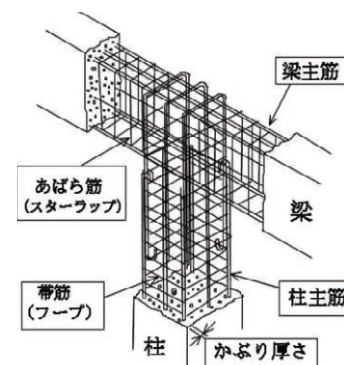
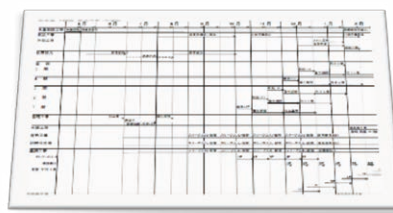
受講料／24,200円(税込)

対象受講者／営業業務に携わる方

※1 [入門] 空調基礎を修了された方
または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・建築構造の基礎知識(住宅、ビル)
- ・建築・空調図面の見方
- ・建築現場用語
- ・工程管理と安全管理の考え方



営業担当者様・設備設計担当者様にオススメのコースです。

12 [営業基礎] スカイエア据付入門

e-Learning

受講時間：約300分

天井埋込カセット形室内機を中心にスカイエアの据付工事に関する基礎知識を修得できます

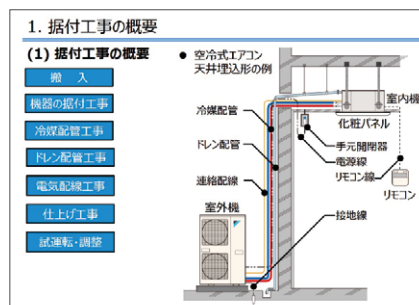


受講料／7,700円(税込)

対象受講者／初めて店舗空調の営業・施工管理業務に携わる方
新たに空調業務に携わる方

研修カリキュラム概要

- ・スカイエアの商品知識
- ・工事材料の知識
- ・据付工事の概要



13 [営業基礎] スカイエア据付実践

集合研修

受講日数：2日間

据付実習を通じてスカイエア(天井埋込カセット形)の基本的な据付作業と工事の流れと各作業の注意事項が修得できます

認定助成金



受講料／24,750円(税込)

対象受講者／店舗空調の営業・設計業務に携わる方

※12 [営業基礎] スカイエア据付入門を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・据付工事の流れ
- ・据付実習
- ・試運転点検



14 [営業基礎/技術基礎] 建築設備入門

e-Learning

受講時間：約200分

建築設備の役割と実写真を中心に、実業務に必要な基本的な導入知識を修得できます



受講料／4,400円(税込)

対象受講者／営業・機器調整業務に携わる方

機器調整・エンジニアリング技術を学びたい方

※1 [入門] 空調基礎を修了された方

または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・建築設備の概要(空調、電気、給排水衛生、防災・防犯 など)
- ・各設備の役割・イメージ・建物内の配置・実写真



15 [営業応用/設計基礎] 空調システム基礎

集合研修

受講日数：3日間

機種選定や負荷計算など、空調設計に必要な知識を修得できます

認定助成金



受講料／31,900円(税込)

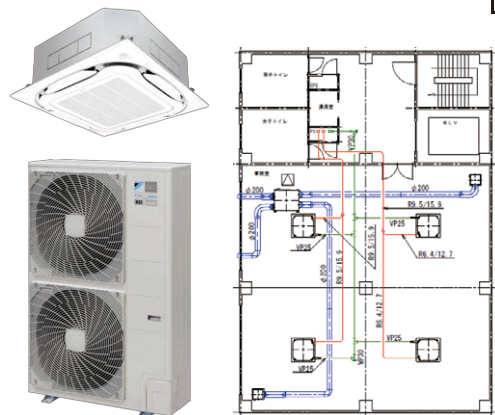
対象受講者／営業・設計業務に携わる方

※1 [入門]空調基礎を修了された方

または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・空調方式の分類と概要
- ・空気線図の見方と活用方法
- ・事務所・店舗の空調熱負荷計算・機種選定
- ・空調システム提案演習



ウェブサイトで受講できるコースもあります

研修所まで来るのが大変な人向けにオススメのコースです

Web-LIVE

**15 -1 設計者必須の空気線図**

受講日数：1日間

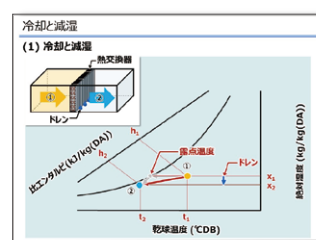
空気線図の読み方から空気線図を利用した
熱量計算に関する知識を修得できます

受講料／12,100円(税込)

対象受講者／営業・設計業務に携わる方

※1 [入門]空調基礎を修了された方

または同等の知識を有する方

**15 -2 実践 負荷計算**

受講日数：1日間

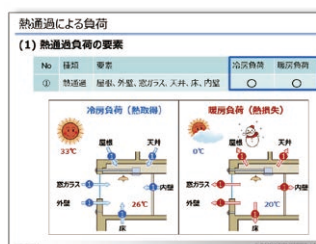
負荷の要素や詳細負荷計算の手順などを
演習問題を交え修得できます

受講料／12,100円(税込)

対象受講者／営業・設計業務に携わる方

※15-1 設計者必須の空気線図を修了された方

または同等の知識を有する方

**15 -3 実践 機種選定(スカイエア)**

受講日数：1日間

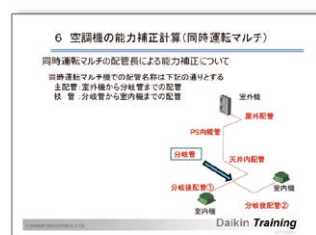
負荷計算の内容を基に店舗・オフィス用エアコンの
選定・設計方法を修得できます

受講料／12,100円(税込)

対象受講者／営業・設計業務に携わる方

※15-2 実践 負荷計算を修了された方

または同等の知識を有する方



●コース内容や学習内容の最新情報はウェブサイトにてご確認ください。

空調設備の設計技術スキルを修得いただけるコースです。

16 [営業応用/設計基礎] 換気システム基礎

e-Learning

受講時間：約420分

換気システム設計に必要な知識を学習します

受講料／12,100円(税込)

対象受講者／営業・設計業務に携わる方

※15 [営業応用/設計基礎] 空調システム基礎を修了された方
または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・換気の基礎知識
- ・換気量の計算
- ・換気の設計
- ・空気線図の読み方、全熱交換器による省エネ計算



17 [営業応用/設計基礎] 換気システム基礎実践

Web-LIVE

受講日数：1日間

換気設備の最適な設計手法や
用途に合った換気システムの提案手法を修得できます

受講料／12,100円(税込)

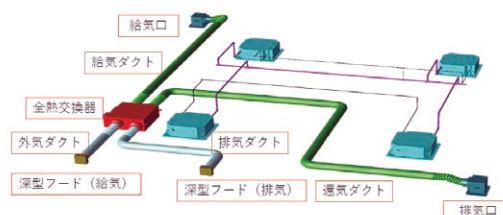
対象受講者／営業・設計業務に携わる方

※15 [営業応用/設計基礎] 空調システム基礎
および16 [営業応用/設計基礎] 換気システム基礎を修了された方
または同等の知識を有する方



研修カリキュラム概要

- ・事務所ビル、店舗の換気量計算から設計
- ・省エネ提案
- ・風量測定の要領



18 [営業応用] 空調システムのリニューアル提案

集合研修

受講日数: 1日間

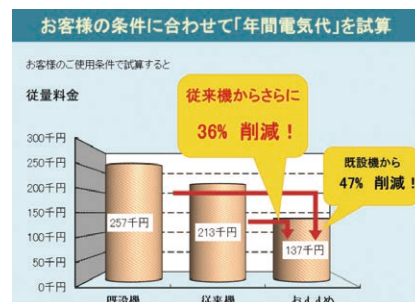
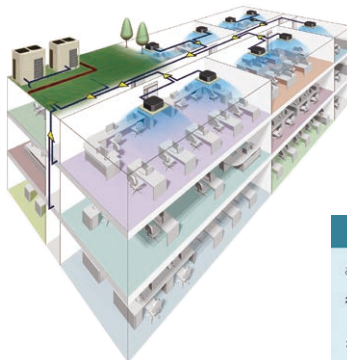
空調システムの更新提案に必要な基礎知識や客先打合せなど、
更新提案手法を修得できます



受講料 / 12,100円(税込)

対象受講者 / 営業業務に携わる方

※15 [営業応用/設計基礎] 空調システム
基礎を修了された方
または同等の知識を有する方



研修カリキュラム概要

- ・空調市場の動向
- ・更新物件提案手法
- ・更新物件に必要な現場調査事項
- ・更新提案演習

19 [営業応用] 工場空調

集合研修

受講日数: 1日間

特殊空調の知識と工場物件への
提案スキルを修得できます

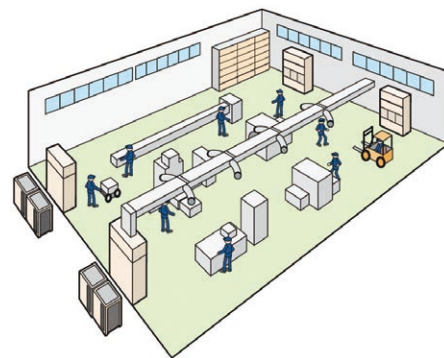


受講料 / 12,100円(税込)

対象受講者 / 工場物件の営業業務に携わる方

研修カリキュラム概要

- ・工場空調方式と概要
- ・大空間に向けた空調設計と省エネ対策
- ・工場空調で求められる特殊空調



空調設備の設計技術のスキルを修得いただけるコースです。

設備設計スキル講習のご紹介

e e-Learning研修 **集** 集合研修 **W** Web-LIVE研修

実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

空調設備設計業務に必要な技術・ノウハウ修得に特化したコースをラインアップしました。

空調設備設計および営業技術担当者様にオススメのコースです。

入門

- 1 空調基礎 **e** ▶ 2 空調基礎実践 **集**
3 空調電気設備基礎 **e** ▶ 4 空調電気設備基礎実践 **集**

基礎

- 15 空調システム基礎 **集** **W**
16 換気システム基礎 **e**
17 換気システム基礎実践 **W**
20 空調システム設計I **集**

応用

用途・マーケット別

必要なスキルを任意に受講できます

一般空調

- 21 空調システム設計II **集**
22 空調ダクトの設計講座 **集**
23 施工管理の実務講座 **集**

特殊空調

- 24 恒温恒湿の設計 **集**
25 クリーン
ルームの設計 **集**

アプライド空調

- 26 アプライド空調講座 **集**
27 水配管の設計講座 **集**

20 [設計基礎] 空調システム設計I

集合研修

受講日数: 4日間

中小規模の事務所ビルを題材に
空調設計の実務に必要な知識を修得できます

受講料 / 44,000円(税込)

対象受講者 / 営業技術・設計業務に携わる方

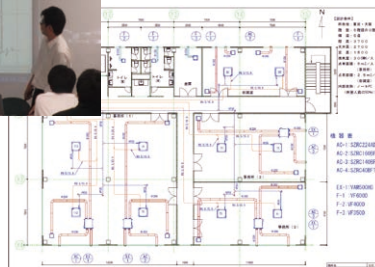
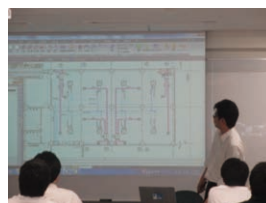
※15 [営業応用 / 設計基礎] 空調システム基礎

16 [営業応用 / 設計基礎] 換気システム基礎

および17 [営業応用 / 設計基礎] 換気システム基礎実践を修了された方
または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・事務所ビルの空調設備設計
- ・空調設備の作図実習
- ・空調設備積算演習(工程表・積算)
- ・建築図面と空調設計図の見方



認定助成金



21 [設計応用] 空調システム設計II

集合研修

受講日数: 2日間

ビル用マルチエアコンを題材に空調設備設計手順と
提案手法を修得できます

受講料 / 24,200円(税込)

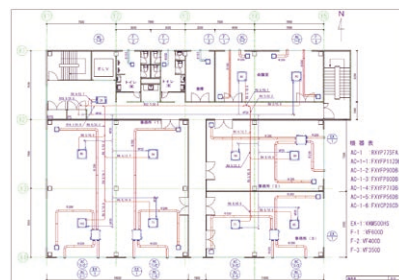
対象受講者 / 営業技術・設計業務に携わる方

※20 [設計基礎] 空調システム設計Iを修了された方

または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・ビル用マルチの選定要領
- ・店舗物件の空調設備設計
- ・空調設備の作図実習



認定助成金



22 [設計応用] 空調ダクトの設計講座

集合研修

受講日数:2日間

空調ダクトに関する基礎知識を設計から図面の作成について実践的に修得できます

認定助成金



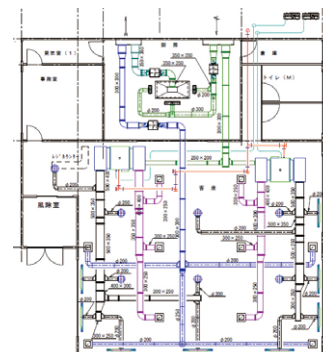
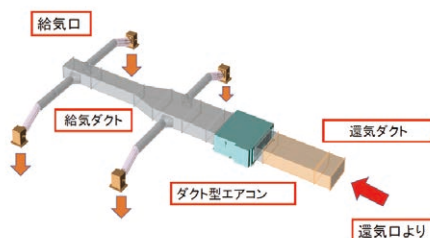
受講料 / 28,600円(税込)

対象受講者 / 営業技術・設備設計業務に携わる方

※20 [設計基礎] 空調システム設計Iを修了された方

研修カリキュラム概要

- ・空調方式とダクト
- ・ダクト設計の基礎(ダクト寸法・静圧・ファン性能)
- ・ダクト設計演習



23 [設計応用] 施工管理の実務講座

集合研修

受講日数:3日間

施工管理の基礎と一般的な施工図の作成手順を修得できます

認定助成金



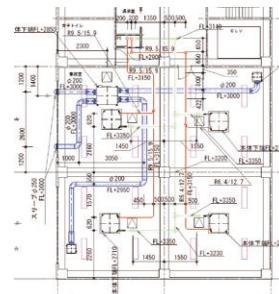
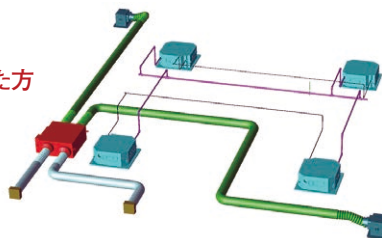
受講料 / 36,300円(税込)

対象受講者 / 営業技術・設備設計業務に携わる方

※20 [設計基礎] 空調システム設計Iを修了された方

研修カリキュラム概要

- ・建築図の見方と空調設備の設計手順
- ・品質・工程・予算・安全管理の基礎
- ・CADによる施工図作成演習



24 [設計応用] 恒温恒湿の設計

集合研修

受講日数:2日間

工場の精密加工現場などで求められる恒温恒湿システムの設計手順を修得できます

認定助成金



受講料 / 24,200円(税込)

対象受講者 / 工場物件の営業技術・設計業務に携わる方

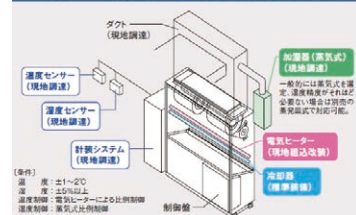
※20 [設計基礎] 空調システム設計Iを修了された方

研修カリキュラム概要

- ・恒温恒湿の基礎知識
- ・恒温恒湿空調の空調方式と構成機器
- ・恒温恒湿の設計手順と制御
- ・恒温恒湿の設計演習



現地計装によるシステムイメージ



25 【設計応用】 クリーンルームの設計

集合研修

受講日数：1日間

食品工場・病院・半導体工場などで求められる
クリーンルームの設計手法を修得できます

受講料／14,300円(税込)

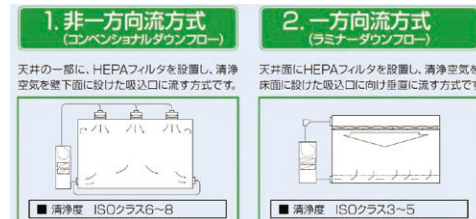
対象受講者／工場物件の営業技術・設計担当業務に携わる方

※20 [設計基礎]空調システム設計Iを修了された方



研修カリキュラム概要

- ・クリーンルームの基礎知識と構成機器
- ・クリーンルームのシステムと設計手法
- ・クリーンルームの設計手順
- ・クリーンルームの設計演習



26 【設計応用】アプライド空調講座

集合研修

旧:アプライド空調基礎

受講日数：2日間

セントラル機器(チラー、2次側空調機)の選定と
周辺知識を幅広く修得できます

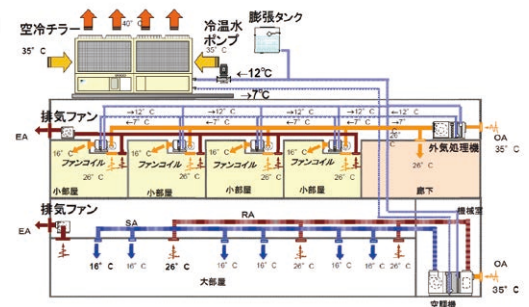
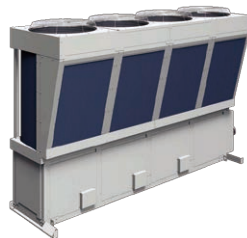
認定助成金



受講料／27,500円(税込)

対象受講者／営業・設計・工事業務に携わる方

※20 [設計基礎] 空調システム設計Iを
修了された方



研修カリキュラム概要

- ・熱源機の種類と特徴、選定要領
- ・2次側空調機の種類と特徴、選定要領
- ・配管・ダクトの種類と選定法

27 [設計応用] 水配管の設計講座

集合研修

受講日数:2日間

セントラル空調方式の設計に必要な水配管に関する
機器選定・設計手法を修得できます

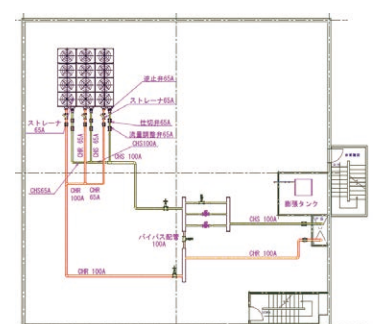
認定助成金



受講料／24,200円(税込)

対象受講者／営業技術・設備設計業務に携わる方

※20 [設計応用] アプライド空調講座を
修了された方



研修カリキュラム概要

- ・セントラル空調システム概要
- ・水配管の設計手法 (配管方式・選定方法)
- ・周辺機器の設計 (材料知識・ポンプ)
- ・冷温水配管の設計演習

施工技術者様向けにオススメのコース（※入門コースの受講後もしくは同等の知識を有する方が対象）

施工スキル講習のご紹介

工事業務においても分業化が進む中、機器の施工作業に必要な技能修得に特化したコースをラインアップしました。工事業務担当者様および機器の据付技術を修得したい方にオススメのコースです。

（営業業務担当者様の方で据付作業を学びたい方は営業担当者様向けコースのご受講をオススメしております。詳細はP.11をご覧ください。）

e e-Learning研修 集 集合研修
実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

入門

1 空調基礎 e ▶ 2 空調基礎実践 集

3 空調電気設備基礎 e ▶ 4 空調電気設備基礎実践 集

5 据付技能基礎 集

基礎

住宅用製品

28 ルームエアコン据付マスター 集

29 エコキュート据付マスター 集

リニューアル

応用

30 エコキュート

据付マスター更新編 NEW 集

業務用製品

31 スカイエア据付マスター 集

32 ろう付技能基本級*1 集

33 スカイエア据付マスター

更新編 NEW 集

34 ろう付技能応用（施工編） NEW 集

*1.本コースはガス溶接技能講習の修了者が対象です。
（資格取得コース「55 ガス溶接技能講習」もご用意しています。）

ダイキン製品の据付技能・技術を修得します。

5 [入門] 据付技能基礎

集合研修

受講日数：3日間

据付に関する基礎的な技能が修得できます

認定助成金



受講料／33,550円（税込）

対象受講者／ルームエアコン、スカイエア、エコキュートの据付工事に従事される方

※1 [入門] 空調基礎

および2 [入門] 空調基礎実践を修了された方
または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・空調業務に関連した安全教育
- ・空調工事に関わる工具・計測器の正しい使い方
- ・空調工事に関わる冷媒配管など各作業の修得



●受講修了後から1ヵ月間、講習中に使用した作業動画（7コンテンツ）をご視聴いただけます。

28 [施工基礎] ルームエアコン据付マスター

集合研修

受講日数：3日間

壁掛形ルームエアコンの据付技術および技能が修得できます

認定助成金



受講料／31,350円（税込）

対象受講者／※5 [入門] 据付技能基礎を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・ルームエアコンに関わる据付時の注意事項
- ・壁掛形ルームエアコン据付作業
（標準施工、マンションを想定した施工）
- ・試運転点検実習



●受講修了後から1ヵ月間、講習中に使用した作業動画（9コンテンツ）をご視聴いただけます。

●コース内容や学習内容の最新情報はウェブサイトにてご確認ください。

29 [施工基礎] エコキュート据付マスター

集合研修

リニューアル

受講日数：2日間

家庭用ヒートポンプ給湯機 エコキュートの
据付・施工技術が修得できます

認定助成金



受講料／30,800円(税込)

対象受講者／※5 [入門] 据付技能基礎を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・据付工事の注意事項
- ・各種配管材料の加工実習
- ・据付工事実習
- ・試運転実習
- ・エコキュートの基本制御
- ・機器の基本操作、不具合診断手法

**30** [施工応用] エコキュート据付マスター更新編

集合研修

NEW

2023年4月
リリース

受講日数：1日間

更新工事に関わる工事範囲と必要なスキルを修得、
据付工事経験者をよりスキルアップできます

受講料／16,500円(税込)

対象受講者／※29 [施工基礎] エコキュート据付マスターを修了された方
またはエコキュートの据付経験がある方

研修カリキュラム概要

- ・更新工事に関わる注意事項
- ・機器更新前の設備点検
- ・リモコンによる機器の運転診断実習
- ・配管、配線の再利用点検実習
- ・ヒートポンプ更新実習
- ・機能部品交換実習

**31** [施工基礎] スカイエア据付マスター

集合研修

受講日数：3日間

店舗・オフィスエアコン スカイエアの据付技術・技能が修得できます

認定助成金



受講料／32,450円(税込)

対象受講者／※5 [入門] 据付技能基礎を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・スカイエアに関わる据付時の注意事項
- ・天井埋込カセット形室内機の据付
- ・各種配管・配線施工
- ・冷媒配管の気密試験など、各種漏れ検査
- ・試運転点検作業



●受講修了後から1ヵ月間、講習中に使用した作業動画(9コンテンツ)をご視聴いただけます。

32 [施工基礎] ろう付技能基本級

集合研修

受講日数：5日間

冷媒配管のろう付技能の基本『正しく・早く・確実に』の
修得に向けた講習会です

認定助成金



受講料／73,150円(税込)

対象受講者／工事・サービス業務に携わる若手担当者

※国家資格の「ガス溶接技能講習修了証」を有する方

研修カリキュラム概要

- ・ろう付の基礎知識
- ・ろう付技能(実習・タイムトライアル)
- ・窒素ガス活用の効果
- ・総合実習(実技試験課題)

**33 [施工応用] スカイエア据付マスター更新編**

集合研修

NEW 2023年4月
リリース

受講日数：1日間

更新工事に関わる工事範囲と必要なスキルを修得、
据付工事経験者をよりスキルアップできます



受講料／16,500円(税込)

対象受講者／※31 [施工基礎] スカイエア据付マスターを修了された方
またはスカイエアの据付経験のある方

研修カリキュラム概要

- ・更新工事に関わる注意事項と工程の組立て
- ・配管・配線設備の再利用点検実習
- ・冷媒回収機を使用した配管洗浄実習
- ・更新実習(室内機を重点にした実習)

※実習機はラウンドフロー形室内機を使用します。

**34 [施工応用] ろう付技能応用(施工編)**

集合研修

NEW 2023年4月
リリース

受講日数：2日間

狭隘な箇所でのろう付に必要な技能を修得、
冷媒配管用火無し継手による施工を体験できます

認定助成金



受講料／38,500円(税込)

対象受講者／32 [施工基礎] ろう付技能基本級を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・炎ろう付の基礎知識
- ・ガス溶接機器の取扱い
- ・ろう付実習
- ・クイックパイパーの施工



ダイキン製品を使った遠隔制御・エンジニアリングスキル修得に向けたコースです。

機器調整スキル講習のご紹介

空調機器以外の設備も含めた、建物全体の知識やエンジニアリングスキルが求められる中、現場業務に必要な技術・ノウハウ修得に特化したコースをラインアップしました。

集合研修では、接点信号の種類から、リレー回路の基本知識や配線技術を基礎から修得します。

技術担当者様および工事やサービス業務でエンジニアリングスキルを修得したい方にオススメのコースです。

e e-Learning研修

集 集合研修

実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

入門

1 空調基礎 **e** ▶ 2 空調基礎実践 **集**

3 空調電気設備基礎 **e** ▶ 4 空調電気設備基礎実践 **集**

基礎

35 電気回路入門 **e**

36 空調遠方コントロール入門 **集**

37 空調IoT入門 **e**

38 ビル用マルチ入門 **集**

14 建築設備入門 **e**

35 [技術基礎] 電気回路入門 **e-Learning**

受講時間：約100分

電気回路や制御部品の知識を修得できる
初心者にもオススメのコースです

受講料／3,300円(税込)

対象受講者／機器調整業務に携わる方

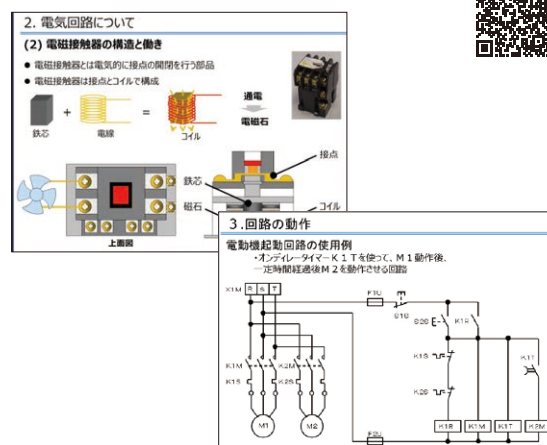
機器調整・エンジニアリング技術を学びたい方

※1 [入門] 空調基礎を修了された方

または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・電気回路の基礎知識(制御部品の基本知識と電気配線図の読み方)
- ・シーケンス制御回路(基本回路と各種制御回路)



36 [技術基礎] 空調遠方コントロール入門 **集合研修**

受講日数：2日間

空調機を遠方制御するために必要な基本知識と
配線技術を修得できます

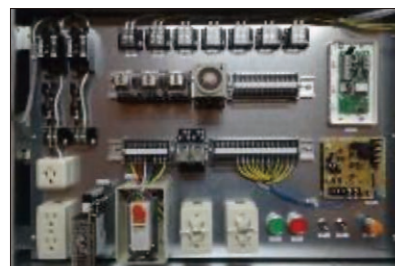
受講料／37,400円(税込)

対象受講者／機器調整業務に携わる方

※35 [技術基礎] 電気回路入門を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・建物設備の制御概要
- ・リレー回路と制御信号の基本知識と配線技術
- ・小型空調機の遠隔制御操作と配線技術
- ・シーケンス制御を活用した空調機の連動制御・故障診断



認定助成金



37 [技術基礎] 空調IoT入門

e-Learning

受講時間：約320分

ネットワークに関する基礎知識からIoTによる
エアコン操作方法について包括的に学ぶことができます

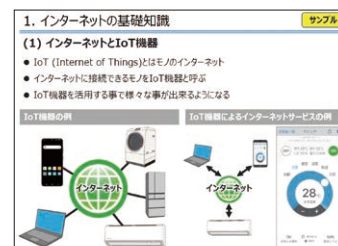


受講料／4,400円(税込)

対象受講者／空調機器に関連するネットワークの基礎知識を学習したい方
工事・サービス業務においてネットワーク対応機器の
接続設定などに従事される方

研修カリキュラム概要

- ・インターネットの概要
- ・ネットワークの基礎
- ・ネットワークのセキュリティと法規
- ・家庭用ネットワーク商材

**38 [技術基礎] ビル用マルチ入門**

集合研修

受講日数：2日間

ビル用マルチエアコンの配管・配線設計要領の基本知識と
試運転方法を修得できます

認定助成金



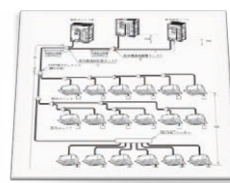
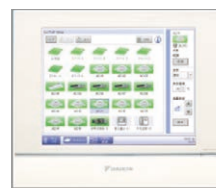
受講料／24,200円(税込)

対象受講者／営業・機器調整業務に携わる方

※36 [技術基礎] 空調遠方コントロール入門を修了された方
または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・ビル用マルチの商品知識
- ・配管工事・電気関連工事の基礎知識
- ・試運転の作業フロー
- ・試運転実習

**14 [営業基礎/技術基礎] 建築設備入門**

e-Learning

受講時間：約200分

建築設備の役割と実写真を中心に
実業務に必要な基本的な導入知識を修得できます



受講料／4,400円(税込)

対象受講者／機器営業、機器調整業務に携わる方

機器調整・エンジニアリング技術を学びたい方

※1 [入門] 空調基礎を修了された方
または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・建築設備の概要(空調、電気、給排水衛生、防災・防犯 など)
- ・各設備の役割・イメージ・建物内の配置・実写真



●コース内容や学習内容の最新情報はウェブサイトにてご確認お願いいたします。

ダイキン製品の診断技術を修得するコースです。

診断スキル講習のご紹介

サービス業務においても分業化が進む中、機器の診断作業に必要な技能修得に特化したコースをラインアップしました。サービス業務担当者および機器の診断技術を修得したい方にオススメのコースです。

サービス業務担当者の方で修理技術を学びたい方は修理担当者向け講習の受講をオススメしております。

詳細はP.30をご覧ください。

e e-Learning研修

集 集合研修

実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

入門

1 空調基礎 e ▶ 2 空調基礎実践 集

6 空調サービス基礎 e ▶ 7 空調サービス基礎実践 集

基礎

住宅用製品

39 ルームエアコンサービス 集

40 エコキュートサービス 集

業務用製品

店舗・オフィス用

41 エラーコード診断技術 e

42 スカイエアサービスI e

43 スカイエアサービスI実践 集

ビル空調・設備用

47 ビル用マルチサービス 集

応用

44 スカイエアサービスII e

45 スカイエアサービスII実践 集

46 総合診断知識 集

48 設備用エアコンサービス 集

46 総合診断知識 集

空調サービス基礎は必要なシリーズを選択して受講できます。各シリーズの概要はP.26をご確認ください。

6 [入門] 空調サービス基礎

e-Learning

受講時間：約555分

空調機の点検・診断に必要な基礎知識を修得できます

受講料／13,200円(税込) ※P.26「空調サービス基礎シリーズ」①～③のセット価格となります。

対象受講者／初めてサービス業務に携わる方

※1 [入門] 空調基礎

および 2 [入門] 空調基礎実践を修了された方

または同等の知識・技術を有する方

サービス技術者様・サービス業務担当者様にオススメのコースです。



7 [入門] 空調サービス基礎実践

集合研修

受講日数：2日間

空調機の点検・診断に必要な基礎技術を修得できます

受講料／26,400円(税込)

対象受講者／初めてサービス業務に携わる方

※6 [入門] 空調サービス基礎を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・空調機の基本点検作業
- ・正常時・異常時運転データ計測
- ・冷媒回収・充填作業



認定助成金



6 [入門] 空調サービス基礎シリーズ概要

①～③の中から、必要なシリーズのみ選択して受講することも可能です。ただし、**7 [入門] 空調サービス基礎実践**を受講される方は①～③のすべてを受講ください。

空調サービス基礎シリーズ

① 空調サービスの基礎知識編

受講時間／約150分

受講料／4,400円(税込)

- ・空調の診断基礎知識
- ・部品構造と良否のポイント
- ・冷媒系統図の見方
- ・電気制御の考え方
- ・電気配線図の読み方



空調サービス基礎シリーズ

② 空調サービスの基本作業編

受講時間／約210分

受講料／5,500円(税込)

- ・空調機点検の概要と作業の流れ
- ・冷媒回収・充填の概要と作業の流れ
- ・異常コード診断の流れ



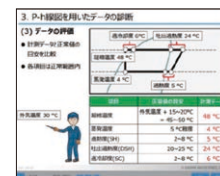
空調サービス基礎シリーズ

③ 空調サービスの診断に役立つデータ分析編

受講時間／約195分

受講料／5,500円(税込)

- ・p-h線図を用いた分析
- ・空気線図を用いた診断
- ・データ分析の流れと不具合要因特定の方法



ダイキン製品の診断技術を修得するコースです。

39 [診断基礎] ルームエアコンサービス

集合研修

受講日数：3日間

ルームエアコンの診断と修理に必要な知識と技術を修得できます

認定助成金



受講料／36,300円(税込)

対象受講者／空調機の点検・診断業務に携わる方

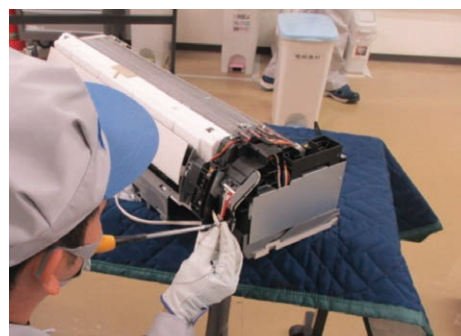
※6 [入門] 空調サービス基礎

および7 [入門] 空調サービス基礎実践を

修了された方または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・通常制御・保護制御
- ・機器の分解や主な電気部品の交換作業
- ・エラーコードからの診断方法



40 [診断基礎] エコキュートサービス

集合研修

受講日数：2日間

家庭用給湯機エコキュートの診断に必要な知識と電気部品の交換に必要な技術を修得できます

認定助成金



受講料／24,200円(税込)

対象受講者／点検・診断業務に携わる方

診断技術を学びたい方

研修カリキュラム概要

- ・エコキュートの機能と制御方法
- ・運転実習・部品交換作業
- ・故障診断実習



●コース内容や学習内容の最新情報はウェブサイトにてご確認ください。

ダイキン製品の診断技術を修得するコースです。サービス技術者様にオススメのコースです。

41 [診断基礎] エラーコード診断技術

e-Learning

受講時間：約200分

スカイエアを中心とした、エラーコードの
具体的な診断の流れを修得できます



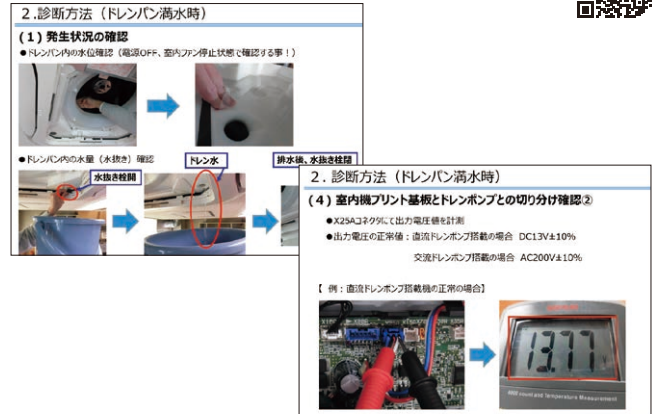
受講料／5,500円(税込)

対象受講者／空調機の点検・診断業務に携わる方

※6 [入門] 空調サービス基礎を修了された方
または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・発生頻度の高いエラーコードの診断方法
- ・部品の良否判定方法
- ・不具合要因の理解



42 [診断基礎] スカイエアサービスI

e-Learning

受講時間：約200分

スカイエアの一次診断に必要な知識を修得できます



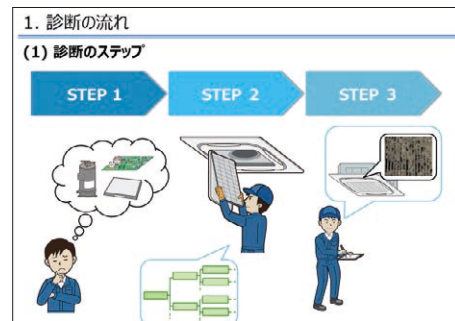
受講料／5,500円(税込)

対象受講者／空調機の点検・診断業務に携わる方

※41 [診断基礎] エラーコード診断技術を修了された方

研修カリキュラム概要

- ・商品知識と配管配線システム
- ・基本制御と現地設定
- ・一次診断の考え方



43 [診断基礎] スカイエアサービスI 実践

集合研修

受講日数：1日間

エラーコードから機器の一次診断ができる技術を修得できます



受講料／12,100円(税込)

対象受講者／空調機の点検・診断業務に携わる方

※41 [診断基礎] エラーコード診断技術
および42 [診断基礎] スカイエアサービスIを修了された方

研修カリキュラム概要

- ・主要部品の脱着作業
- ・エラーコードからの診断方法
- ・冷媒系統図/電気配線図の見方



44 [診断応用] スカイエアサービスⅡ

e-Learning

受講時間：約300分

スカイエアの機器診断・データ分析に必要な
制御知識を修得できます



受講料／8,800円(税込)

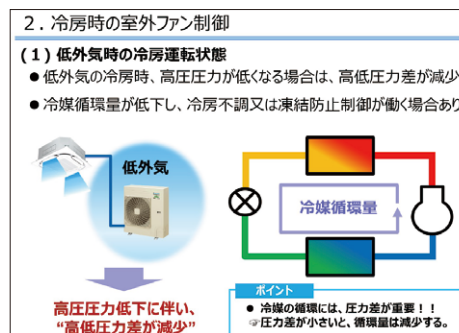
対象受講者／空調機の診断業務に携わる方

※42 [診断基礎] スカイエアサービスⅠ

および43 [診断基礎] スカイエアサービスⅠ実践を
修了された方または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・通常制御・保護制御
- ・各種センサーの役割
- ・データを基にした診断の流れ



45 [診断応用] スカイエアサービスⅡ 実践

集合研修

受講日数：2日間

異常運転データから、不具合要因を特定する技術を修得できます

認定助成金



受講料／24,200円(税込)

対象受講者／空調機の診断業務に携わる方

※44 [診断応用] スカイエアサービスⅡを修了された方

研修カリキュラム概要

- ・保護制御時の運転データの変化(冷房・暖房)
- ・冷媒の循環量不足
- ・熱交換不足
- ・センサー誤検知



ダイキン製品の診断技術を修得するコースです。

46 [診断応用] 総合診断知識

集合研修

受講日数：3日間

不具合に対する分析手法と原因の突き止め方を
修得できます

認定助成金



受講料／38,500円(税込)

対象受講者／空調機の診断業務に携わる方

※46 [診断応用] 設備用エアコンサービス

および45 [診断応用] スカイエアサービスⅡ実践を修了された方
または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・分析手法と基本の考え方
- ・分析ツール活用時のポイントとデータの考え方
- ・よくある不具合事例・不具合考察演習(グループ討議)



47 [診断基礎] ビル用マルチサービス

集合研修

リニューアル

受講日数：4日間

標準ビル用マルチエアコンの診断に必要な知識・技術を修得できます

認定助成金



受講料／48,400円(税込)

対象受講者／空調機の診断業務に携わる方

※6 [入門] 空調サービス基礎

および7 [入門] 空調サービス基礎実践を修了された方
または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・通常制御・保護制御
- ・リモコン・基板からの各種設定
- ・異常運転時の診断方法



48 [診断応用] 設備用エアコンサービス

集合研修

受講日数：4日間

設備用エアコン(空冷・水冷式)の診断に必要な知識と
送風機関連部品の交換に必要な技術を修得できます

認定助成金



受講料／48,400円(税込)

対象受講者／空調機の診断業務に携わる方

※36 [技術基礎] 空調遠方コントロール入門を修了された方

および47 [診断基礎] ビル用マルチサービスを修了された方
または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・リレーシーケンス回路の読み取り、ファン特性図
- ・ファン・Vベルト・プーリーの脱着作業
- ・異常運転時の診断方法



ダイキン製品の修理技術を修得するコースです。

修理スキル講習のご紹介

サービス業務においても分業化が進む中、空調機の修理／整備作業に必要な技能修得に特化したコースをラインアップしました。サービス業務担当者様および修理技術を修得したい方にオススメのコースです。

 e-Learning研修  集合研修

実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

入門	1 空調基礎 	2 空調基礎実践 
	6 空調サービス基礎 	7 空調サービス基礎実践 
基礎	洗浄	
	49 エアコンクリーニング 	
応用	ろう付	
	32 ろう付技能基本級*1 	
応用	ろう付	
	50 ろう付技能応用(部品交換実践)*1 	

*1. 本コースはガス溶接技能講習の修了者が対象です。
(資格取得コース「35 ガス溶接技能講習」もご用意しています。)

49 [修理基礎] エアコンクリーニング

集合研修

受講日数：2日間

熱交換器の薬品洗浄に関する知識と技術を修得できます

認定助成金



受講料／24,200円(税込)

対象受講者／空調機の修理業務に携わる方

※6 [入門] 空調サービス基礎
および7 [入門] 空調サービス基礎実践を修了された方
または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・室内機の洗浄技術
(ルームエアコン壁掛形・スカイエア天井カセット形)
- ・分解・組立作業の手順とポイント
- ・熱交換器および構成部品の薬品洗浄方法



50 [修理応用] ろう付技能応用(部品交換実践)

集合研修

受講日数：4日間

冷媒系統部品の交換に必要な知識と技術を修得できます

認定助成金



受講料／68,200円(税込)

対象受講者／空調機の修理業務に携わる方

※6 [入門] 空調サービス基礎
7 [入門] 空調サービス基礎実践を修了された方
および32 [施工基礎] ろう付技能基本級を修了された方
または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・ろう付実習(下向き、上向き、横向き)
- ・ルームエアコンの部品交換実習(圧縮機、電子膨張弁)
- ・冷媒回収・養生など、溶接作業に伴う作業



ダイキン製品の保守技術を修得するコースです。

保守スキル講習のご紹介

サービス業務においても分業化が進む中、空調機の保守/整備作業に必要な技能修得に特化したコースをラインアップしました。
サービス業務担当者様および保守技術を修得したい方にオススメのコースです。

e e-Learning研修 **集** 集合研修

実践講習を受講するためにはe-Learningの修了が必須です

入門

基礎

1 空調基礎 **e** ▶ **2** 空調基礎実践 **集**

6 空調サービス基礎 **e** ▶ **7** 空調サービス基礎実践 **集**

51 空調保全基礎 **e**

52 フロン類漏えい診断（間接法）の基本作業 **集**

51 [保守基礎] 空調保全基礎 **e-Learning**

受講時間：約200分

空調機の保守に必要な基本知識を修得できます

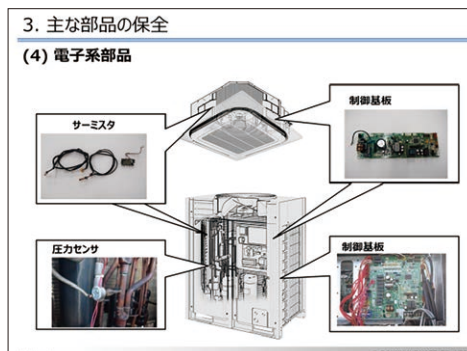
受講料／5,500円(税込)

対象受講者／保守業務に携わる方・設備管理業務に携わる方

※**1** [入門] 空調基礎を修了された方
または同等の知識を有する方

研修カリキュラム概要

- ・保守・保全の必要性
- ・機器・部品の耐用年数
- ・保全提案の基本的な流れ



52 [保守基礎] フロン類漏えい診断(間接法)の基本作業 **集合研修**

集合研修

受講日数：1日間

「フロン排出抑制法」の漏えい診断に必要な間接法による漏えい点検と診断方法を修得できます

受講料／12,100円(税込)

対象受講者／保守業務に携わる方

設備管理担当者様漏えい点検の実務に携わる方

※**6** [入門] 空調サービス基礎
および **7** [入門] 空調サービス基礎実践を修了された方
または同等の知識・技術を有する方

研修カリキュラム概要

- ・フロン排出抑制法に基づく点検方法
- ・正常運転データの判断・冷媒不足時の運転データの変化
- ・各運転データ計測作業



資格取得・資格試験準備コースプラン例

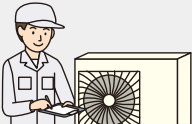
設計技術業務担当者の方

入門 経験年数 1年未満	基礎 経験年数 3年未満	応用 経験年数 3年以上
資格取得コース		
58 フルハーネス特別教育	53 職長・安全衛生責任者教育	60 第一種冷媒フロン類 取扱技術者講習会
56 低圧電気取扱業務特別教育	59 冷媒回収技術者	
資格試験準備コース		
		
	69 70 71 2級管工事施工管理技士	72 73 1級管工事施工管理技士
		63 64 第二種電気工事士
		68 第三種冷凍機械責任者

工事業務担当者の方

入門 経験年数 1年未満	基礎 経験年数 3年未満	応用 経験年数 3年以上
資格取得コース		
55 ガス溶接技能講習	53 職長・安全衛生責任者教育	60 第一種冷媒フロン類 取扱技術者講習会
58 フルハーネス特別教育	61 第二種冷媒フロン類 取扱技術者講習会	
56 57 低圧電気取扱業務特別教育		
60 冷媒回収技術者		
資格試験準備コース		
63 64 第二種電気工事士	66 2級冷凍空気調和機器 施工技能士*1	67 1級冷凍空気調和機器 施工技能士*2
		
		69 70 70 2級管工事施工管理技士

サービス技術者の方

入門 経験年数 1年未満	基礎 経験年数 3年未満	応用 経験年数 3年以上
資格取得コース		
59 冷媒回収技術者	61 第二種冷媒フロン類 取扱技術者講習会	60 第一種冷媒フロン類 取扱技術者講習会
58 フルハーネス特別教育	55 ガス溶接技能講習	
56 57 低圧電気取扱業務特別教育		
資格試験準備コース		
68 第三種冷凍機械責任者	66 2級冷凍空気調和機器 施工技能士*1	67 1級冷凍空気調和機器 施工技能士*2
		
	63 64 第二種電気工事士	53 職長・安全衛生責任者教育

*1. 実務経験のみの場合は2年以上業務経験の方が対象です。

*2. 実務経験のみの場合は7年以上業務経験の方が対象です。

空調業務に必要な各種資格の取得をサポートします。
資格取得できる講習を10コースラインアップしました。

資格取得コースのご紹介

受講もしくはコース内で実施される試験に合格すれば
資格を取得できるコースです。

尚、コースによって受講資格・条件がありますので、
受講前にご確認ください。

資格取得までの流れと受講の流れ

講習申込

講習参加
+試験※

資格取得

※ **当日試験有** のコースは、合格すれば資格が取得できます。

53 職長・安全衛生責任者教育

集合研修

受講日数：2日間

受講料／21,450円(税込)

対象受講者／職長等の職務に初めて就く方・安全衛生責任者に新たに選任された方

(労安法第16条により「安全衛生責任者」を建設現場に1名配置することが義務付けられています)



54 職長・安全衛生責任者能力向上教育

集合研修

受講日数：1日間

受講料／11,000円(税込)

対象受講者／職長・安全衛生責任者教育の修了証を取得して5年経過される方

(通達基発第39号、及び通達基発0220第3号の通り、職長及び安全衛生責任者は、
概ね5年毎に能力向上教育を受ける責務があります)



55 ガス溶接技能講習

大阪労働局登録教習機関 第109号
(有効期限：令和6年3月30日)

集合研修

受講日数：2日間

受講料／15,400円(税込)

対象受講者／冷媒配管工事、サービスに従事される方(ろう付される方の必須資格です)

受講資格／講習開始日における年齢が18歳以上の方

建設助成金

当日試験有



56 低圧電気取扱業務特別教育

集合研修

受講日数：1日間

受講料／11,000円(税込)

対象受講者／低圧電気取扱業務の内、分電盤内部の開閉器などの操作を行われる方



57 低圧電気取扱業務特別教育 実技7時間

集合研修

受講日数：2日間

受講料／20,900円(税込)

対象受講者／低圧電気取扱業務の内、工事・修理などの作業を行われる方



■ 低圧電気取扱業務特別教育について

電気工事士(経産省)資格を取得していても、低圧電気取扱業務を行う場合は、本特別教育(厚生労働省管轄)の修了が必要です。

58 フルハーネス特別教育 (フルハーネス型墜落制止用器具特別教育)

集合研修

受講日数：1日間

受講料／9,900円(税込)

対象受講者／高所作業に従事される方、作業現場でフルハーネス型
墜落制止用器具を使用される方



実習ではVR教材
による作業も体感できます。



ダイキン研修部で受講できる フロン関連コースのご紹介



空調冷凍設備の業務を円滑に進めていただけるよう、各種のフロン関連コースをご用意。
業務内容や経験に応じた資格の取得や知識の修得をお手伝いいたします。

(詳細はウェブサイトでご確認ください)



全ての空調機器および
冷凍冷蔵機器

第一種冷媒フロン類
取扱技術者



圧縮機電動機または
動力源エンジンの定格出力
25kW以下の空調機器および
15kW以下の冷凍冷蔵機器

第二種冷媒フロン類
取扱技術者



冷媒回収

冷媒回収技術者

5年ごとに更新が必要

3年ごとに更新が必要

59 冷媒回収技術者

集合研修

受講日数：1日間

受講料／受講条件によって異なりますのでウェブサイトをご覧ください。

対象受講者／冷媒回収に携わる方

講習会を受講し、同日の試験に合格すれば、RRC認定の「冷媒回収技術者」に登録されます。

当日試験有



60 第一種冷媒フロン類取扱技術者講習会

集合研修

受講日数：1日間

受講料／受講条件によって異なりますのでウェブサイトをご覧ください。

対象受講者／業務用冷凍・空調機器の点検、冷媒回収・充填に携わる方

講習後の試験に合格すれば、「第一種冷媒フロン類取扱技術者証」が交付されます。

受講資格／保守サービスの実務経験が3年以上で、指定された資格を1つ以上保有している方

(詳細はウェブサイトでご確認ください)

申込締切／講習開催日の40日前・願書提出は1ヵ月前まで

当日試験有



61 第二種冷媒フロン類取扱技術者講習会

集合研修

受講日数：1日間

受講料／受講条件によって異なりますのでウェブサイトをご覧ください。

対象受講者／業務用冷凍・空調機器の点検、冷媒回収・充填に携わる方(扱える機器に制限があります)

講習後の試験に合格すれば、「第二種冷媒フロン類取扱技術者証」が交付されます。

受講資格／保守サービスの実務経験が3年以上の方、もしくは保守サービスの実務経験が1年以上で、

指定された資格を1つ以上保有している方 (詳細はウェブサイトでご確認ください)

申込締切／講習開催日の40日前・願書提出は1ヵ月前まで

当日試験有



62 冷媒フロン類取扱技術者更新講習

集合研修

受講日数：0.5日間

対象受講者／第一種又は第二種冷媒フロン類取扱技術者証の更新をする方

原則、冷媒フロン類取扱技術者証の有効期限の1年前から

有効期限まで受講が可能です。

(有効期限を過ぎて1年以内であれば受講できます)

※講習後に試験がありますが、自己採点で点数は問いません。

更新申請料／申請方法、有効期限により受講料が異なります。

WEB申請者には、割引が適用されます。(詳細はウェブサイトでご確認ください)

当日試験有



空調業務に必要な各種資格の取得をサポートします。資格準備に向けた講習を11コースラインアップしました。

資格試験準備コースのご紹介

これらの講習会は受験準備コースのため、必ず該当する機関への受験申込をされてから当該コースへの申し込みをお願い致します。

資格取得までの流れ

資格試験
申込*1

コース申込
講習参加

資格試験
受験*2

合否
発表*2

*1. 資格試験は各自で申請ください。 *2. 資格試験はコースに含まれません。

第二種電気工事士受験について

受験案内／(財)電気技術者試験センター(TEL 03-3552-7691) <https://www.shiken.or.jp/>

【参考】受験申込：3月、8月 試験(筆記)：5月、10月 (実技)：7月、12月

63 第二種電気工事士(筆記)

集合研修

受講日数：3日間

受講料／29,700円(税込)

対象受講者／これから電気工事士の試験の準備を始める方

認定助成金



64 第二種電気工事士(技能)

集合研修

受講日数：3日間

受講料／40,150円(税込)

対象受講者／第二種電気工事士「筆記試験」に合格された方、
または筆記試験免除で技能試験を受けられる方

認定助成金



冷凍空気調和機器施工技能士の受験について

受験資格／指定の学歴又は資格、実務経験年数などの詳細は受験案内でご確認ください。

受験案内／中央職業能力開発協会 <https://www.javada.or.jp/jigyuu/gino/giken.html>

受験申込先／各都道府県職業能力開発協会 <https://www.javada.or.jp/kyoukai/itiran.html>

【参考】受験申込：9月 実技試験：11月下旬～2月中旬 筆記試験：1月下旬～2月中旬

65 冷凍空気調和機器施工技能士(実技)

集合研修

受講日数：3日間

受講料／37,400円(税込)

対象受講者／【技能検定】1・2級冷凍空気調和機器施工技能士を受験される方

受講資格／国家資格のガス溶接技能資格をお持ちの方

認定助成金



66 2級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)

集合研修

受講日数：3日間

受講料／37,950円(税込)

対象受講者／【技能検定】2級冷凍空気調和機器施工技能士を受験される方

実務経験のみの場合、2年以上の業務経験が必要となります。

認定助成金



67 1級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)

集合研修

受講日数：3日間

受講料／37,950円(税込)

対象受講者／【技能検定】1級冷凍空気調和機器施工技能士を受験される方

実務経験のみの場合、7年以上の業務経験が必要となります。

認定助成金



第三種冷凍機械責任者について

受験案内／高圧ガス保安協会試験センター(TEL 03-3436-6106) https://www.khk.or.jp/qualification/qualification_application/

【参考】受験申込：8月～9月 試験：11月

68 第三種冷凍機械責任者

集合研修

受講日数：3日間

受講料／39,600円(税込)

認定助成金



対象受講者／「高圧ガス製造保安責任者試験 第三種冷凍機械責任者」を受験される方

2級管工事施工管理技術士について

2021年度から検定制도가変わりました。(旧名称：学科、実地→1次、2次)

受験資格／指定の学歴または資格、実務経験年数などの詳細は受験案内でご確認ください。

受験案内／(財)全国建設研修センター(TEL 042-324-5315) <https://www.jctc.jp/exam/kankouji-2>

【参考】受験申込：3月、7月 試験：1次前期／6月 1次+2次・1次後期／11月

69 2級管工事施工管理技術士(1次+2次)

集合研修

受講日数：4日間

受講料／49,500円(税込)

認定助成金



対象受講者／2級管工事施工管理技術検定 第1次、2次検定を受験される方

70 2級管工事施工管理技術士(1次)

集合研修

受講日数：3日間

受講料／38,500円(税込)

認定助成金



対象受講者／2級管工事施工管理技術検定 第1次検定を受験される方

71 2級管工事施工管理技術士(2次)

集合研修

受講日数：1日間

受講料／11,000円(税込)

対象受講者／2級管工事施工管理技術検定 第2次検定を受験される方



1級管工事施工管理技術士について

2021年度から検定制도가変わりました。(旧名称：学科、実地→1次、2次)

受験案内／(財)全国建設研修センター(TEL 042-324-5315) <https://www.jctc.jp/exam/kankouji-1>

【参考】受験申込：5月 試験：1次／9月 2次／12月

72 1級管工事施工管理技術士(1次)

集合研修

受講日数：4日間

受講料／55,000円(税込)

認定助成金



対象受講者／1級管工事施工管理技術検定 第1次検定を受験される方

受験資格／指定の学歴または資格、実務経験年数をお持ちの方 (詳細は受験案内でご確認ください)

73 1級管工事施工管理技術士(2次)

集合研修

受講日数：2日間

受講料／27,500円(税込)

認定助成金



対象受講者／1級管工事施工管理技術検定・第1次検定の合格者、指定の学歴

または資格、実務経験年数をお持ちの方 (詳細は受験案内でご確認ください)

●第2次検定の合格者には「施工管理技術士」の資格が付与されます。

●コース内容や学習内容の最新情報はウェブサイトにてご確認ください。

全国どこでも共通内容の講習を実施

全国の皆様により便利に受講していただけるよう、研修施設を全国7ヵ所に設置。

同一コースならこの研修所で受講しても同じ技術と知識が身につく共通カリキュラムとなっています。

〔大阪研修所〕

【大阪研修所】		定員	2023年										2024年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
入門	1 空調基礎実践	24	25-26	9-10	13-14	11-12		5-6 26-27	17-18	8-9 28-29	19-20		6-7 20-21		
	4 空調電気設備基礎実践	16			20		1	12		17		11			
営業・技術	9 ルームエアコン据付実践	10			20			26				30			
	10 エコキュート提案入門	12				4-5						10-11			
	11 空調担当者のための建築入門	16			20-21					16-17			8-9		
	13 スカイエア据付実践	12			21-22			27-28				31-2/1			
	15 空調システム基礎	16			13-15			26-28	31-11/2			23-25			
	18 空調システムのリニューアル提案	16				19				7					
	20 空調システム設計I	16				4-7				14-17			27-3/1		
	21 空調システム設計II	16				13-14					12-13			12-13	
	22 空調ダクトの設計講座	16			6-7					9-10					
	23 施工管理の実務講座	16							17-19						
	24 恒温恒湿の設計	16											6-7		
	25 クリーンルームの設計	16							20						
	26 アプライド空調講座	16								28-29					
	27 水配管の設計講座	16				20-21									
工事	5 据付技能基礎	12			27-29			6-8	4-6	15-17		23-25			
	28 ルームエアコン据付マスター	10			14-16	11-13		20-22					6-8		
	29 エコキュート据付マスター	6			29-30					14-15					
	30 エコキュート据付マスター更新編	6				7							27		
	31 スカイエア据付マスター	10				11-13		13-15		20-22			14-16		
	32 ろう付技能基本級	16	10-14		5-9	10-14	21-25	11-15	16-20		11-15	22-26		4-8	
	33 スカイエア据付マスター更新編	6				19							20		
	34 ろう付技能応用(施工編)	16	27-28									18-19			
	36 空調遠方コントロール入門	10			15-16				3-4				14-15		
	38 ビル用マルチ入門	12			8-9									26-27	
サービス	6 空調サービス基礎実践	12	18-19	9-10	21-22	4-5	2-3	6-7	5-6	15-16	5-6	25-26			
	39 ルームエアコンサービス	10			13-15			12-14			19-21		14-16		
	40 エコキュートサービス	12				11-12				21-22					
	43 スカイエアサービスI実践	12	28		27				3	7 28					
	45 スカイエアサービスII実践	12		16-17		19-20			11-12		12-13				
	46 総合診断知識	12				11-13					12-14				
	47 ビル用マルチサービス	12				4-7			24-27					12-15	
	48 設備用エアコンサービス	12			27-30			26-29							
	49 エアコンクリーニング	12	25-26	30-31											
	50 ろう付技能応用(部品交換実践)	10			13-16										
資格取得	52 フロン類漏えい診断(間接法)の基本作業	12		12											
	55 ガス溶接技能講習*1	30	24-25	29-30	26-27			5-6	10-11		25-26	11-12	19-20	18-19	
	56 低圧電気取扱業務特別教育	20		8									28		
	57 低圧電気取扱業務特別教育実技7時間	12						21-22		14-15					
	58 フルハーネス特別教育	20			23		29						6		
資格試験準備	63 第二種電気工事士(筆記)	20	4-6 11-13	9-11				6-8	3-5						
	64 第二種電気工事士(技能)	15			27-29	4-6 11-13					5-7 12-14				
	65 冷凍空気調和機器施工技能士(実技)	15							31-11/2						
	66 2級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)	24										10-12			
	67 1級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)	24								28-30					
	68 第三種冷凍機械責任者	20						26-28							
	70 2級管工事施工管理技士(1次)	20	19-21					12-14							
	71 2級管工事施工管理技士(2次)	20						15							
	72 1級管工事施工管理技士(1次)	20			27-30										
73 1級管工事施工管理技士(2次)	20								14-15						

*1. ガス溶接技能講習:8月28～29日、9月7～8日、19～20日、21～22日も開催します。

[つくば研修所]

【 つくば研修所 】		定員	2023年										2024年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
入門	1 空調基礎実践	24	5-6	30-31		11-12		12-13		21-22	19-20	11-12	20-21	21-22	
	4 空調電気設備基礎実践	16	11	26		4	8	29			1	11		19	
営業・技術	9 ルームエアコン据付実践	10			6	11			27						
	10 エコキュート提案入門	12	18-19							14-15					
	11 空調担当者のための建築入門	16							31-11/1	28-29					
	13 スカイエア据付実践	12		18-19		13-14				28-29					
	15 空調システム基礎	16	4-6		28-30		1-3			7-9				12-14	
	18 空調システムのリニューアル提案	16							10		1				
	20 空調システム設計I	12				4-7		12-15		14-17					
	21 空調システム設計II	12				19-20		20-21						21-22	
	22 空調ダクトの設計講座	16											14-15		
	23 施工管理の実務講座	16							24-26						
	25 クリーンルームの設計	16												12	
	26 アプライド空調講座	16									5-6				
工事	5 据付技能基礎	12	4-6				1-3			14-16			14-16		
	28 ルームエアコン据付マスター	10		31-6/2		4-6			11-13			30-2/1			
	29 エコキュート据付マスター	6	20-21				1-2			9-10					
	30 エコキュート据付マスター更新編	6					4			16					
	31 スカイエア据付マスター	10	11-13					12-14					20-22		
	32 ろう付技能基本級	15		22-26				11-15	2-6		18-22		5-9		
	33 スカイエア据付マスター更新編	6		16				8							
	34 ろう付技能応用(施工編)	15			8-9				24-25				20-21		
	36 空調遠方コントロール入門	10				19-20				21-22					
	38 ビル用マルチ入門	12				25-26									
サービス	7 空調サービス基礎実践	12			22-23		8-9	26-27		14-15	25-26		27-28		
	39 ルームエアコンサービス	12				11-13									
	40 エコキュートサービス	12							26-27						
	43 スカイエアサービスI実践	12		10		19				8	20		14		
	45 スカイエアサービスII実践	12		11-12		20-21				9-10	21-22		15-16		
	46 総合診断知識	12						20-22	11-13						
	47 ビル用マルチサービス	12			13-16							16-19			
	48 設備用エアコンサービス	12				25-28		26-29		14-17					
	49 エアコンクリーニング	15				19-20					5-6	11-12			
	50 ろう付技能応用(部品交換実践)	10							17-20						
資格取得	57 低圧電気取扱業務特別教育実技7時間	12						7-8			14-15				
	58 フルハーネス特別教育	20			30						22				
資格試験準備	63 第二種電気工事士(筆記)	20	4-6	10-12			30-9/1								
	64 第二種電気工事士(技能)	15			20-22					7-9 28-30					
	65 冷凍空調調和機器施工技能士(実技)	15							31-11/2						
	66 2級冷凍空調調和機器施工技能士(学科)	24										16-18			
	67 1級冷凍空調調和機器施工技能士(学科)	24									19-21				
	68 第三種冷凍機械責任者	20							17-19						
	69 2級管工事施工管理技士(1次+2次)	20						19-22							
	71 2級管工事施工管理技士(1次)	20		10-12											
	72 1級管工事施工管理技士(1次)	20			27-30										
	73 1級管工事施工管理技士(2次)	20							24-25						

- 冷媒フロン関連の講習会日程はウェブサイトでご確認ください。P.34にQRコードを掲載しています。
- 都合により研修日程の変更、追加または中止の場合もありますので最新の日程表はウェブサイトをご覧ください。
- QRコードの商標はデンソーウェーブの登録商標です。

〔名古屋研修所〕

[名古屋研修所]		定員	2023年										2024年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
入門	1 空調基礎実践	16	18-19	9-10	6-7		1-2	12-13	17-18	7-8		16-17	6-7	12-13	
	4 空調電気設備基礎実践	12		15	13	6				27			13	19	
営業・技術	11 空調担当者のための建築入門	15			14-15						20-21				
	15 空調システム基礎	10	12-14	24-26		19-21		11-13		8-10			20-22		
	18 空調システムのリニューアル提案	15			16						22				
	19 工場空調	10									19				
	20 空調システム設計I	10				25-28						16-19			
	22 空調システム設計II	10								20-21					
	24 恒温恒湿の設計	10					3-4						1-2		
	25 クリーンルームの設計	10					2					31			
	26 アプライド空調講座	10			12-13										
	27 水配管の設計講座	10										29-30			
工事	5 据付技能基礎	10		29-31			28-30		11-13				14-16		
	28 ルームエアコン据付マスター	10			14-16				25-27				27-29		
	31 スカイエア据付マスター	8				19-21		6-8			13-15		20-22		
	32 ろう付技能基本級	12		22-26							18-22				
サービス	7 空調サービス基礎実践	8	20-21	11-12	8-9		3-4	14-15	19-20	9-10		18-19	8-9	14-15	
	42 スカイエアサービスI実践	8										10			
	45 スカイエアサービスII実践	8										11-12			
資格取得	56 低圧電気取扱業務特別教育	15				5							26		
	58 フルハーネス特別教育	15				7			24						
資格試験準備	63 第二種電気工事士(筆記)	15	4-6	10-12				6-8							
	64 第二種電気工事士(技能)	15			20-22					15-17					
	69 2級管工事施工管理技士(1次+2次)	15						26-29							
	70 2級管工事施工管理技士(1次)	15	26-28												
	71 2級管工事施工管理技士(2次)	15						25							
	72 1級管工事施工管理技士(1次)	15				4-7									
	73 1級管工事施工管理技士(2次)	15								7-8					

〔福岡研修所〕

〔 福岡研修所 〕		定員	2023年										2024年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
入門	1 空調基礎実践	10	18-19	9-10	6-7	11-12	3-4	12-13			19-20		14-15		
	4 空調電気設備基礎実践	10		12						30			27		
営業・技術	9 ルームエアコン据付実践	10			13				18			16			
	13 スカイエア据付実践	8			15-16				11-12			18-19			
	15 空調システム基礎	10		24-26				20-22	17-19				7-9		
	20 空調システム設計I	10										30-2/2			
工事	5 据付技能基礎	10	5-7	31-6/2				12-14	4-6			10-12			
	28 ルームエアコン据付マスター	10			21-23			26-28				23-25			
	29 エコキュート据付マスター	4						7-8							
	31 スカイエア据付マスター	6			27-29								7-9		
	32 ろう付技能基本級	14		22-26		24-28			23-27			29-2/2			
	36 空調遠方コントロール入門	10								21-22					
サービス	7 空調サービス基礎実践	10		23-24				5-6	31-11/1				20-21		
	43 スカイエアサービスI実践	10		25				7		2			22		
	45 スカイエアサービスII実践	10			1-2					28-29					
	47 ビル用マルチサービス	8										23-26			
資格試験準備	63 第二種電気工事士(筆記)	10	25-27				2-4								
	64 第二種電気工事士(技能)	10				5-7				7-9					
	65 冷凍空気調和機器施工技能士(実技)	14								8-10					
	66 2級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)	10									13-15				
	67 1級冷凍空気調和機器施工技能士(学科)	10									6-8				
	69 2級管工事施工管理技士(1次+2次)	10							3-6						
	72 1級管工事施工管理技士(1次)	10				25-28									
	73 1級管工事施工管理技士(2次)	10								1-2					

〔 研修プラザ東北 〕

[研修プラザ東北]		定員	2023年										2024年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
入門	1 空調基礎実践	15		23-24				5-6		21-22			6-7		
	4 空調電気設備基礎実践	8		26				8					9		
営業・技術	5 据付技能基礎	8					30-9/1								
	9 ルームエアコン据付実践	8								10					
	13 スカイエア据付実践	8								7-8					
	15 空調システム基礎	12									12-14				
	20 空調システム設計I	12									19-22				
	28 ルームエアコン据付マスター	8						26-28							
	31 スカイエア据付マスター	8			27-29							30-2/1			
サービス	7 空調サービス基礎実践	8							24-25				20-21		
	43 スカイエアサービスI実践	8								14					
	45 スカイエアサービスII実践	8								15-16					

〔 研修プラザ札幌 〕

[研修プラザ札幌]		定員	2023年										2024年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
入門	1 空調基礎実践	16		22-23					11-12					5-6	
	4 空調電気設備基礎実践	8												8	
営業・技術	5 据付技能基礎	8						5-7							
	9 ルームエアコン据付実践	8						22							
	11 空調担当者のための建築入門	12									7-8				
	13 スカイエア据付実践	8						20-21							
	15 空調システム基礎	12							3-5						
	20 空調システム設計I	12							24-27						
	28 ルームエアコン据付マスター	8			13-15				31-11/2						
	31 スカイエア据付マスター	8							17-19						
サービス	7 空調サービス基礎実践	8					31-9/1								

〔 研修プラザさいたま 〕

[研修プラザさいたま]		定員	2023年									2024年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
入門	1 空調基礎実践	12			6-7				5-6					
営業・技術	5 据付技能基礎	8	18-20						17-19					
	9 ルームエアコン据付実践	8										19		
	13 スカイエア据付実践	8										16-17		
	28 ルームエアコン据付マスター	8	25-27	9-11	13-15		6-8		7-9				27-29	
	31 スカイエア据付マスター	8		30-6/1	27-29		20-22		14-16					
資格取得	53 職長・安全衛生責任者教育	15											14-15	
	54 職長・安全衛生責任者能力向上教育	15											16	

〔 Web-LIVE 講習 〕

[Web-LIVE 講習]	定員	2023年										2024年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
15 -1 設計者必須の空気線図	20	25		27				17			16			
15 -2 実践 負荷計算	20	26		28				18			17			
15 -2 実践 機種選定(スカイエア)	20		16	29				31			23			
17 換気システム基礎実践	20		17	27	11	31	26		1	5	24	20	19	

- 冷媒フロン関連の講習会日程はウェブサイトでご確認ください。P.34にQRコードを掲載しています。
- 都合により研修日程の変更、追加または中止の場合もありますので最新の日程表はウェブサイトをご覧ください。
- QRコードの商標はデンソーウェーブの登録商標です。

人材開発支援助成金制度のご紹介

ダイキン空調講習会コースには助成金制度が適用^{*1}されます

研修部では厚生労働省の人材開発支援助成金制度の特定訓練コースに該当する認定職業訓練認定コースが多数あり、受講料・講習受講中の賃金の一部の助成を受けることができます。

^{*1}. 対象外のコースもありますので、ご注意ください。

人材開発支援助成金とは

労働者の人材育成を効果的に促進するため、段階的かつ体系的に職務に関連した専門的な知識および技能の修得を計画的に実施する事業主に対して経費、賃金の一部を助成する制度です。

対象となる事業者

1. 雇用保険の適用事業所の事業主であること
2. 事業所内職業能力開発計画およびそれに基づく年間職業能力開発計画を作成していること
3. 職業能力開発推進者を選任していること
4. 年間職業能力開発計画の提出日の前日から起算して6ヵ月前の日から支給申請書の提出日の間に、当該計画を実施した事業所において、雇用する被保険者を事業主の都合で解雇等（勧奨退職等）行っていないこと。また、離職（解雇・勧奨退職等）が、支給申請書提出日の被保険者の6%を超えていない事業主であること
5. 当該訓練中の賃金を支払っていること

●詳細は厚生労働省ウェブサイトもしくは人材開発助成金（特定訓練コース・一般訓練コース）パンフレットでご確認ください

助成内容

助成メニューから弊社講習会に関係のあるものを下記の通り紹介します。

●助成額・率・制限について 1人1年間のOFF-JTの経費助成限度額は、実訓練時間数に応じて変わります

訓練コース	企業規模	賃金助成		経費助成	経費助成の制限額		
		1人1時間当たり ^{*2}	助成限度額		20時間以上 ^{*4} 100時間未満	100時間以上 200時間未満	200時間以上
特定訓練コース	中小企業事業主 事業主団体等	760円 (960円)	1,200時間 ^{*3}	45% (60%)	15万円	30万円	50万円
	中小企業以外の事業主	380円 (480円)		30% (45%)	10万円	20万円	30万円
一般訓練コース	事業主 事業主団体等	380円 (480円)		30% (45%)	7万円	15万円	20万円

^{*2}. ()は生産性要件満たした場合 ^{*3}.認定訓練の場合は1,600時間 ^{*4}.特定訓練コースは10時間以上

生産性要件とは

人材開発支援助成金の特定訓練コース・一般訓練コース共に訓練を受けた日の会計年度と3年度後の会計年度を比べ、生産性が6%以上伸びていれば、割増分を追加で受給可能です。ただし、生産性要件の対象となる期間中に事業主都合の離職者が居ないなどの条件があります。詳細は厚生労働省ウェブサイト／パンフレットを確認ください。

支給限度額

1事業所・1事業主団体等が受給できる金額は

●特定訓練コース：1,000万円/年度以下 ●一般訓練コース：500万円/年度以下

ただし、受講コース数は1名につき、特定訓練コース・一般訓練コース合わせて3コース/年度以下となります。

助成金例

コース名	講習料	訓練時間	賃金助成	経費助成	合計
ろう付技能基本級 (1名の場合)	73,150円	34時間	760円×34時間 =25,840円	73,150円×45% =32,918円	58,758円
e-Learning空調基礎	11,000円	標準時間:690分 ^{*5}	e-Learningは 経費助成のみ対象	11,000円×45% =4,950円	4,950円

^{*5}. e-Learning空調基礎は特定訓練コース[若年人材育成訓練]で申請可能です。

対象コース

人材開発支援助成金制度の対象となる研修コースは
P.5～7のコース一覧およびP.9～36のコース紹介からご確認ください。

助成金が利用できれば
会社も受講者も
安心して学べる!

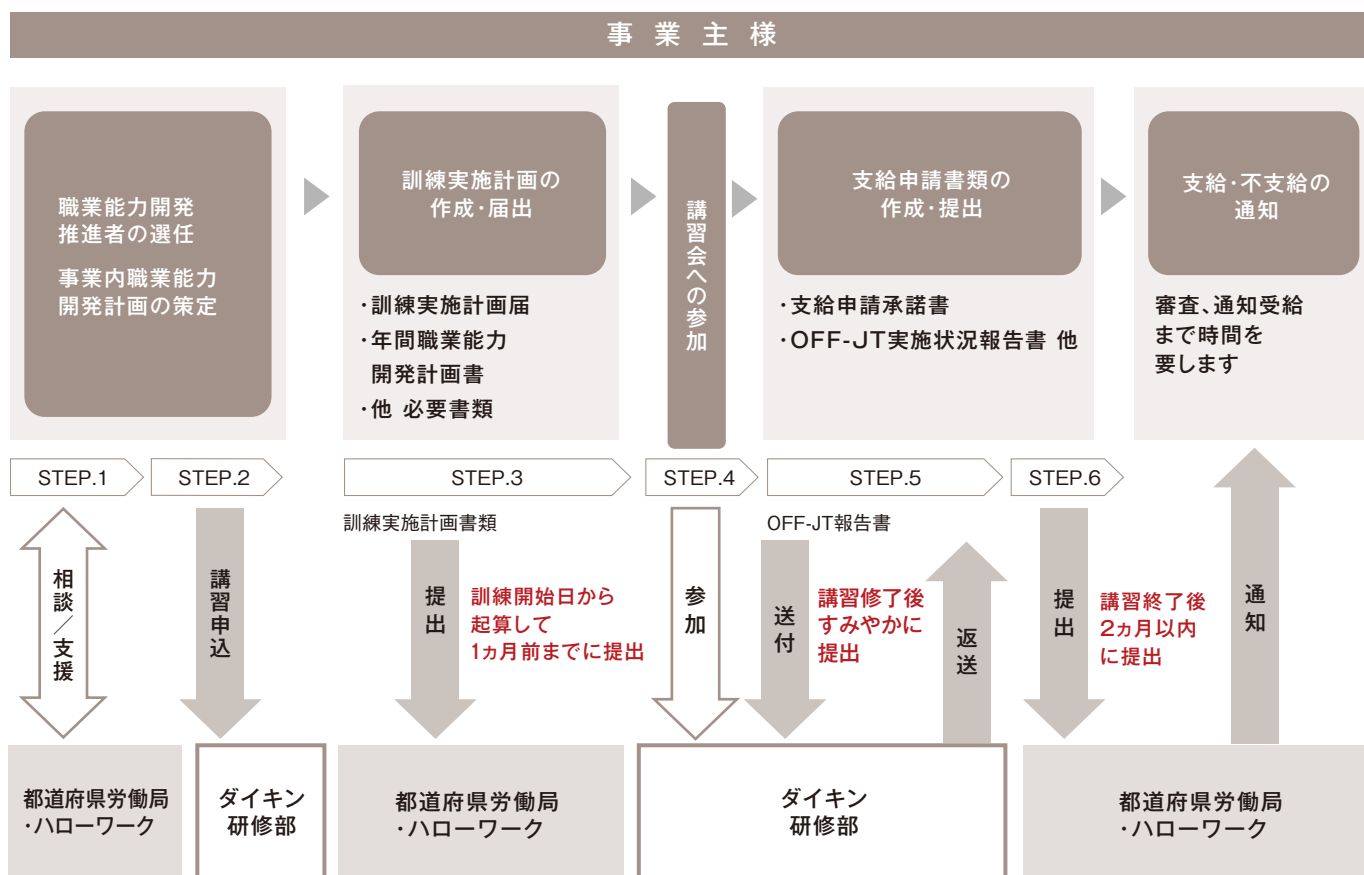


訓練の種類(抜粋)		企業規模	訓練の内容	対象
特定訓練コース	熟練技能育成・承継訓練	・中小企業 ・事業主団体等 ・中小企業以外 *助成内容は中小企業と異なります。	認定職業訓練等	認定助成金
	若年人材育成訓練		雇用契約後5年以内で35歳未満の方が対象の10時間以上の訓練	若年助成金
建築事業主向け	建設労働者技能実習コース	・中小事業主団体等	建設事業主が雇用する建設労働者に受講させる技能実習(対象コース:ガス溶接技能講習)	建築助成金

助成金支給申請の流れ

助成金申請をお考えの場合、都道府県労働局・ハローワークへご相談ください*6 *7

*6. 従業員様の人材育成として講習を受けさせたい場合は、下記申請フローをご参考に申請ください。
*7. 厚生労働省ウェブサイトに各都道府県の相談窓口が記載されておりますので、併せてご確認ください。



お問い合わせ先

本内容は2022年12月時点のため、
最新情報は右記ウェブサイトにて
ご確認、お問い合わせください。

●各都道府県労働局

<https://www.mhlw.go.jp/kouseiroudoushou/shozaiannai/roudoukyoku/>



●厚生労働省ウェブサイト

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/koyou/kyufukin/



空調講習会申込方法

空調講習を受講される場合、次の手順でお申し込みください

コース区分によって申込方法、申込期日が異なりますので、要領に応じて申込お願いいたします。

※第一種、二種冷媒フロン類取扱技術者講習会、冷媒回収技術者・冷媒フロン類取扱技術者更新講習のお申し込みはウェブサイトを参照ください。

コース区分	コース	WEB	FAX	申込期日	主催
単科研修コース	集合研修(フロン関連コース除く)	○*1	○	開催日の 2週間前まで*2	ダイキン工業(株) 研修部
	・e-Learning 研修 ・Web-LIVE 研修	○*1	—	—	
フロン関連コース	・第一種・第二種冷媒フロン取扱技術者講習会 ・冷媒フロン類取扱技術者更新講習会	○*1	—	開催日の 40日前まで	
	冷媒回収技術者			開催日の 2週間前まで	

*1. 研修部ウェブサイトの各コース紹介ページで開催日程の確認、お申込みが可能です。

*2. 助成金申請の場合は、講習会開催日1ヵ月前までに申請窓口へ受講計画の提出が必要です。

受講手続きのステップ

単科研修コース(フロン関連コース除く*3)

申込書の作成(申込責任者様)…………… WEB申込または
受講申込書(P.45)をFAXまたは郵送

受理

請求書の発行(ダイキン工業)…………… 請求書・受講票をメールまたは郵送

受取

受講料の納付(申込責任者様)…………… 請求書に記載された口座へ

入金
確認

講習会受講…………… 受講票に記載の持ち物を持参

*3. フロン関連コースは研修部ウェブサイトをご参照ください。

講習会中止について

- ・開催の要件に満たない場合やその他諸事情により、弊所の判断で日程を変更・中止する場合がございますので、あらかじめご了承ください。

講習会受講日当日について

- ・『受講票』にてご本人確認を致しますので、必ずご持参ください。
また、『受講票』に記載された「持ち物」についても忘れずにご持参ください。
- ・講習会開始時刻は受講票をご確認ください。
(記載時刻の30分前より開場しております)
- ・当日止むなく遅刻される方は、必ず研修所にご連絡ください。

お申し込み期日

- ・「空調講習会 申込方法」の表に記載の「申込期日」までにお申し込みください。
- ・申込期日前でも、定員になり次第締切りとさせていただきます。

受講料とキャンセルについて

- ・振込み手数料は申込責任者様にてご負担となります。
- ・請求書に記載のお支払い期限までに受講料をお振込みください。
振込なき場合は、原則、申し込み取り消しとさせていただきます。
- ・講習開催当日にキャンセルされた場合は、受講料は返金いたしませんのでご了承ください。

お申し込みページ(ウェブサイト)

■ダイキン工業 研修部

<https://www.daikin-training.com>



お問い合わせ

・受講申込のお問い合わせ先

TEL 0120-511-519 (またはTEL 072-252-1124)

(電話受付時間：平日 9:00～17:00)

Email: uketsuke.training@daikin.co.jp

・受講申込書 郵送先

〒591-8511 大阪府堺市北区金岡町1304番地

ダイキン工業株式会社 研修部 講習会受付センター

・講習会内容のお問い合わせ先

■大阪研修所……………**TEL 072-252-1123**

■つくば研修所……………**TEL 029-858-5137**

■プラザ東北

■プラザ札幌

■プラザさいたま

つくば研修所へお問い合わせください。

■名古屋研修所……………**TEL 052-652-9712**

■福岡研修所……………**TEL 092-935-8513**

e-Learning講習の受講申込～修了までの流れ

従業員様の人材育成として制度を活用したい場合は、下記申請フローをご参考にご検討ください。

お問い合わせについては、ダイキン・オンライントレーニング

問い合わせ窓口まで

Email: dico.training@daikin.co.jp

1 受講申し込み

下記ウェブサイトの受付ページより所定事項を入力して申込みください。

<https://www.daikin-training.com/wbt/terms.html>

2 受講料振込用紙発行

メールにて請求書兼振込用紙が届きます。

3 受講料のお支払

請求書兼振込用紙にて指定銀行へお振込みください。

4 ID / パスワード受領

入金確認後、「受講登録完了」通知のメールが届きます。
(申込責任者様・受講者様へそれぞれメールが届きます)

5 ご利用開始・受講開始(2ヵ月間)

案内されたウェブサイトへアクセスし、ログインパスワードを設定の上、ログインください。

受講期間は60日間(2ヵ月)です。

6 受講の進捗確認

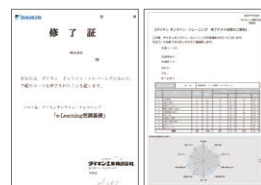
申込責任者様におかれましては、ウェブサイトの管理メニューから受講者様の進捗やテスト結果をご確認いただけます。

詳細はメールでお知らせします。



7 受講完了・修了

受講期間内に全教材の学習完了と修了テストの実施で修了となります。修了テスト完了後は修了証と成績書が受講者様へ送付されます。申込責任者様へは修了連絡と成績一覧が送付されます。修了テスト完了後も受講期間内は引き続き受講いただけます。
なお、期間満了になるとご利用いただけなくなりますので計画的な学習をお願いします。



空調講習会 受講申込書

(第一種及び第二種冷媒フロン類取扱技術者講習会、冷媒回収技術者、冷媒フロン類取扱技術者更新講習会受講申込書では受付できません。)

ウェブサイトで空調講習会の空き情報の確認とステップアップ研修コースと資格取得・取得準備コースの受講申し込みができます。

(コピーしてご使用ください) 年 月 日 申込

ダイキン 取引先会社名 (製品・工事・サービス)	※この欄には、貴社がダイキン工業空調機製品の取引(工事、メンテナンスを含む)をしている契約先社名(メーカー・販社、正規販売店等)を記入ください。 記入がない場合は、申込をお受けできない場合があります。[ガス溶接技能講習][フロン漏えい点検(間接法)の基本作業]の申込の場合は記入不要です。
--------------------------------	---

ふりがな			代表者名	
貴社名				
貴社で住所	(〒 -)			
申込責任者 (お問合せ窓口)	所属 部課	ふりがな 氏名		
	TEL	FAX		
日中の 連絡先	携帯電話			
	Email (1マス1文字)			

申込開催会場名 (右の会場を○で選択) →			大阪・つくば・名古屋・福岡・P東北・P札幌・Pさいたま		
受講者情報			申込コース名	日程 (第1希望・第2希望)	宿泊紹介希望の方 つくば・名古屋・東北のみ 前日泊～ 当日泊～
ふりがな		S H 年 月 日		1.	
氏名		男・女		2.	
ふりがな		S H 年 月 日		1.	
氏名		男・女		2.	
ふりがな		S H 年 月 日		1.	
氏名		男・女		2.	
ふりがな		S H 年 月 日		1.	
氏名		男・女		2.	

- 個人情報のお取扱いについて
- ダイキン工業株式会社はお客様よりお知らせいただいた、お客様の氏名・住所・生年月日・資格などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記の通り、お取り扱いします。
- 当社は、お客様の個人情報を修了証書作成、府県庁への届け出書類作成、その他講習会の事務手続きに使用いたします。また、講習会のご案内等、お客様にとって当社が有益と考える情報をお届けするために使用いたします。そして、講習会の品質・維持・向上の為にお客様へのアンケートのご案内を送付させていただくことがあります。
 - 当社は、上記に関連する業務を外部業者に委託する場合、法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。尚、当社、グループ関係会社と共同利用する場合があります。詳細は、当社の個人情報保護方針を参照ください。
<ダイキン工業株式会社 個人情報保護方針 <http://www.daikin.co.jp/>>
 - お客様の個人情報に関するお問い合わせは、研修部 講習会受付センターまでご連絡ください。
<研修部 講習会受付センターTEL 0120-511-519>
- 備考欄(受講申込み・宿泊に関してのご質問・ご要望事項をご記入ください)

--	--

研修施設 アクセス

全国7カ所の研修施設

静かな環境・充実の設備で研修をバックアップ。
お近くの研修施設をご活用ください。



全国7カ所
お近くの研修施設を
ご活用ください。



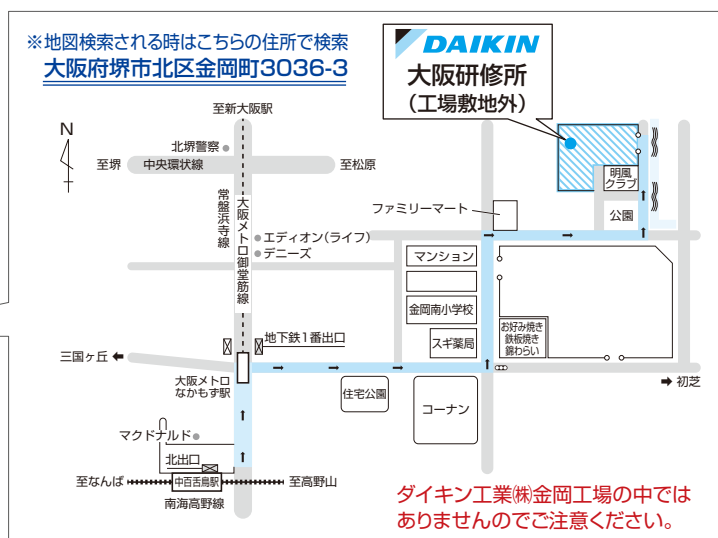
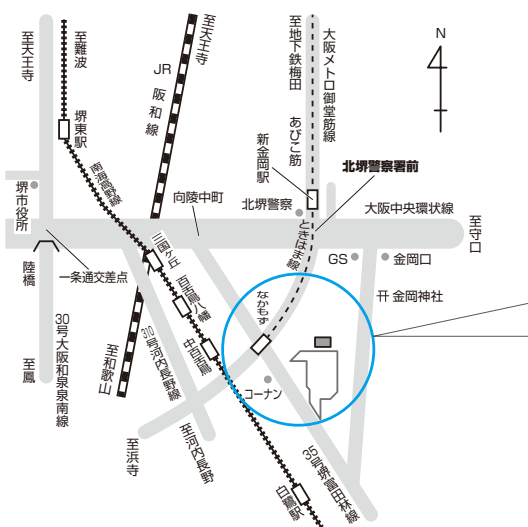
大阪研修所

〒591-8511 大阪府堺市北区金岡町1304番地
TEL 072-252-1123



【ごあんない】

- ①JR大阪駅より(約60分)
大阪メトロ御堂筋線(梅田→なかもず 35分)地上出口は①番出口 徒歩約15分
 - ②JR新大阪駅より(約70分)
大阪メトロ御堂筋線(新大阪→なかもず 44分)地上出口は①番出口 徒歩約15分
 - ③大阪空港より(約80分)
北ターミナル(2番のりば)または南ターミナル(12番のりば)の空港バスに乗車、
なんば駅前下車(約30分)
大阪メトロ御堂筋線(難波→なかもず 25分)地上出口は①番出口 徒歩約15分
 - ④関西国際空港より(約90分)
JR線(関西空港→三国ヶ丘 39分)南海高野線(三国ヶ丘→中百舌鳥 3分)北出口 徒歩約20分
- 駐車台数に限りがありますので、なるべく公共の交通機関をご利用ください。



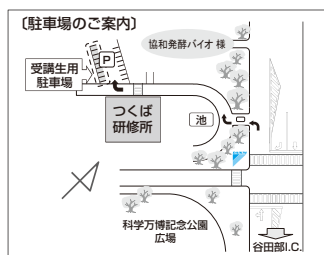
つくば研修所

〒305-0841 茨城県つくば市御幸が丘3番地(筑波西部工業団地内)
TEL 029-858-5137



【ごあんない】

- ①秋葉原駅より
・つくばエクスプレス(TX)
秋葉原→研究学園駅(区間快速50分)
- ②研究学園駅より
・送迎バス(ダイキン専用) 研究学園駅4番バス乗場より約10分
・タクシー 研究学園駅より約10分
・つくバス(コミュニティバス) 谷田部シャトル
科学万博記念公園バス停より徒歩約5分
- ③お車の場合(所内に駐車場がございますので、お車の来所も可能です)
・常盤道 谷田部ICより約15分
・圏央道 つくば中央ICより約5分



研修施設 アクセス

全国の皆様により便利に受講していただけるよう、研修施設を全国7ヵ所に設置。
同一コースならどこの研修所で受講しても同じ技術と知識が身につく共通カリキュラムとなっています。

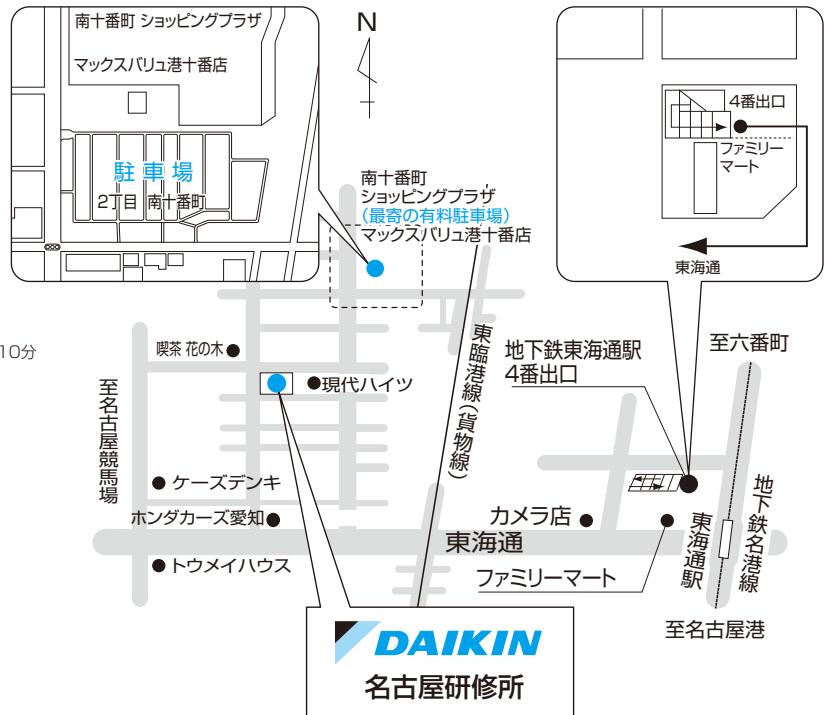
名古屋研修所

〒455-0006 愛知県名古屋市港区南十一番町4丁目3番地
TEL 052-652-9712



【ごあんない】

- ①JR名古屋駅より(約45分)
JR東海道本線・中央線(名古屋→金山駅 3分)
地下鉄名港線(金山→東海通 6分) 地上出口は④番出口 徒歩約10分
- ②タクシーの場合
金山総合駅から約25分
◎徒歩3分の有料駐車場があります。(24時間 550円 829台)



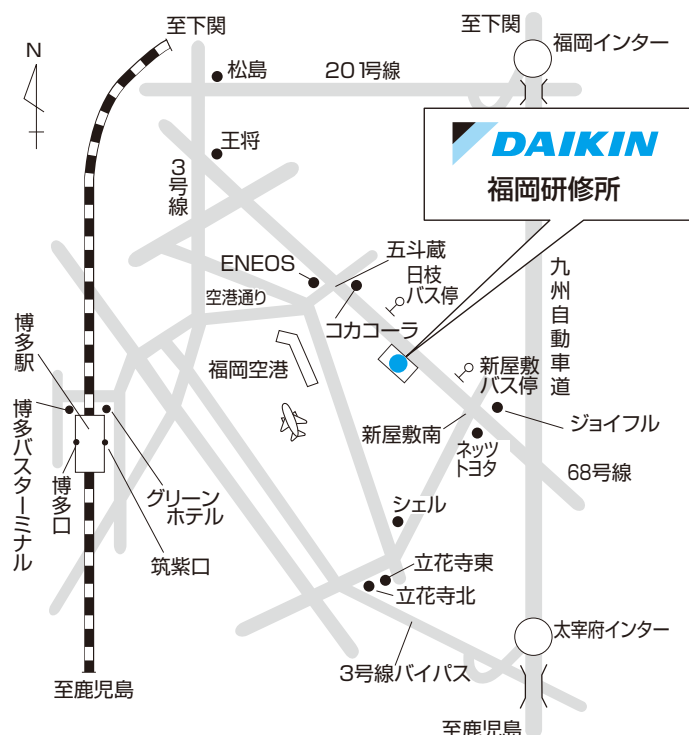
福岡研修所

〒811-2207 福岡県糟屋郡志免町南里1丁目10番1号
TEL 092-935-8513



【ごあんない】

- ①博多バスターミナル
(JR博多駅 博多口右側)
14番のりば、30番線、32番線または33番線のバスに乗車、新屋敷で下車
(乗車時間30分)
- ②タクシーの場合
・空港から約15分
・博多駅から約25分、空港通り経由 五斗蔵交差点右折
◎駐車台数に限りがありますので、なるべく公共の交通機関をご利用ください。



ダイキン研修プラザ東北

〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東3丁目1番8号
TEL 022-390-5077



【ごあんない】

◎飛行機、電車をご利用の場合

仙台空港（仙台空港アクセス線）仙台行乗車→仙台駅下車
乗り換え 地下鉄（仙台市営東西線）荒井行乗車→六丁目駅下車、徒歩約10分

◎お車をご利用の場合

仙台東部道路「仙台東」ICより車で約10分



ダイキン研修プラザ札幌

〒065-0016 北海道札幌市東区北16条東19丁目1-12
TEL 011-768-8536



【ごあんない】

「JR新千歳空港駅」からJR快速エアポート・札幌方面行きに乗り、
「JR札幌駅」にて札幌市営地下鉄東豊線（米町行）に乗り換え、
「環状通東駅」で下車、徒歩9分
◎お車でのご来所はご遠慮ください。



ダイキン研修プラザさいたま

〒330-0852 埼玉県さいたま市大宮区大成町3-276-1
お問い合わせは「つくば研修所 TEL 029-858-5137」まで



【ごあんない】

JR大宮駅よりニューシャトル「鉄道博物館駅」下車、徒歩2分
当研修所には専用の駐車場や提携の駐車場はございませんので、
公共交通機関をご利用ください。



省施工への対応やフロン法対応など、 近年ニーズが広がっている課題への講習会もご用意しております。

フレア加工不要で素早く施工できる「フレアレスジョイント」とは

高品質で安心な施工をサポート

業界唯一*1「フレア加工不要のエアコン」登場！

室内機や室外機の配管接続部をラッパ状に広げる「フレア加工」は、適切に加工しないとガス漏れの原因となる重要な作業ですが、作業者の技量により品質にばらつきが出やすく、熟練の知識と技術が必要となる作業でした。この「フレア加工」を無くすことで、熟練の技術や経験を必要とせず、配管施工の「簡単」「安心」「品質向上」が見込めます。

ダイキン ONLY1

フレアレス
ジョイント



簡単

フレア加工不要、初級者でも素早く施工（従来のフレア加工も可能です）

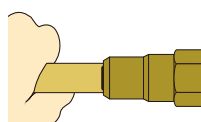
現地配管を直管のまま差し込んでナットを締めるだけの簡単作業なので、技能不要ですばやく高品質に仕上がります。

STEP 1



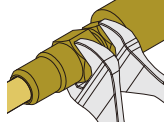
内外バリを取り配管に
マーキングする

STEP 2



フレアレスジョイントに
配管を差し

STEP 3



スパナで締めて完了

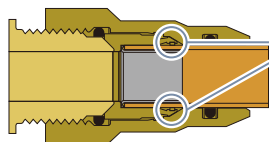
1台あたりの
配管工事作業時間を
約14%短縮

条件:配管施工(配管切断～配管加工～室内・外機の接続)の
時間をフレアレスジョイント有・無で比較(当社調べ)

安心

「抜けない」「漏れない」構造*2

作業者の技量不足やミスによるガス漏れのリスクを低減します。



ジョイントを廻すと、
本体側に締まっていき、
インコア外側の爪が押され、
噛み込み、固定される。

スリーブの爪部が配管に食い込むことで、
抜けにくく、ガス漏れしにくい安心の構造。

*1. 店舗・オフィスエアコンにおいて。2022年8月1日現在。 *2. 施工要領書の手順に従い、適切に施工した場合。

品質向上

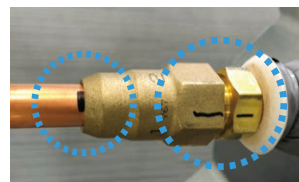
仕上がりの差が出にくい

配管挿入位置、ナット締め付け位置をマーキングするので、作業ミスや品質のばらつきが起きにくく、仕上がりを目視で確認できるため安心です。

フレアレスジョイントを使用する際は
別途、マーキングゲージ(別売品)
の手配が必要です。



マーキングゲージ
(別売品)



上記据付について学ぶことができる
研修コースをご用意しています。

31 スカイエア 据付マスター 集合研修P.21
33 スカイエア据付マスター更新編 NEW 集合研修P.22

火を使わず、技量の差が出にくい冷媒配管継手「クイックパイパー」とは

技量の差が出にくい、火を使わない、 配管継手方法

溶接不要で、銅管を差すだけのため技量による仕上がりの差が出ません。また、溶接の準備・運搬・搬出にかかる時間がなくなり、事前の準備も楽になります。火災の安全対策、書類作成や届けの手間も不要です。

QuickPiper

O.K. KIZAI



■ 火を使わないので安心
■ 溶接の準備不要

上記据付について学ぶことができる
研修コースをご用意しています。

31 スカイエア 据付マスター 集合研修P.21
33 スカイエア据付マスター更新編 NEW 集合研修P.22
34 ろう付技能応用(施工編) NEW 集合研修P.22

フロン排出抑制法とは

フロン排出抑制法が改正（2020年4月1日施行）されました。

- ① フロン類をみだりに大気中に放出することは禁じられています。
- ② この製品を廃棄・整備する場合には、フロン類の回収が必要です。
- ③ 冷媒が未回収の機器を引渡してはいけません。

フロン排出抑制法とは

第一種特定製品*3を使用している管理者（ユーザー様）を対象に義務付けられた法律であり、以下の取り組みが義務付けられています。

点検

機器の点検を行う

記録

点検等の記録を保存

報告

フロン類
算定漏えい量を報告

*3. 冷媒としてフロン類が充てんされている業務用エアコン、冷凍・冷蔵機器全般
例) 店舗・オフィス用エアコン、業務用マルチエアコン、設備・工場用エアコン、
大型冷凍機（ターボ、スクリー・チリングユニット）、自動販売機、
冷蔵ショーケース、製氷機など

対象となる事業者

第一種特定製品に該当する業務用エアコン、冷凍・冷蔵器を使用している全ての事業者。

例) 工場、病院、福祉施設、学校教育施設、飲食店、小売店など

圧縮機
定格出力 **7.5kW未満**
の機器を保有している場合

簡易点検

3ヵ月に1回以上、管理者（ユーザー様）がご自身で行う点検が必要になります。

例：RXUP280FB×1台／
圧縮機用電動機出力 7.03kW

圧縮機
定格出力 **7.5kW以上**
の機器を保有している場合

定期点検 + 簡易点検

1年または3年に1回以上、専門業者への定期点検の委託が必要になります。

例：RXUP560FB<RXUP280FB+
RXUP280FB>×1台／
圧縮機用電動機出力 14.1kW
(7.03kW+7.03kW)

規制がさらに強化されます 空調・冷凍冷蔵機器を廃棄する際の規制

機器廃棄時に、下記の取組みに対して違反行為があった場合には行政指導などを経ることなく、

即座に管理者（ユーザー）様に刑事罰が科せられます！

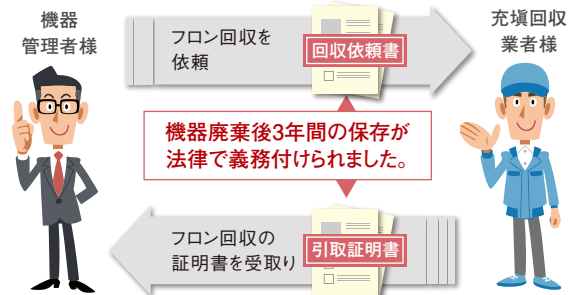
機器廃棄時には
フロン回収を行う

違反すると
50万円以下の罰金

機器廃棄時の書類を
廃棄後3年間保存

違反すると
30万円以下の罰金

機器を廃棄する際には、
フロン回収とその書類が必要です！



機器点検の記録は、設置時から **廃棄後も3年間保存**

フロン排出抑制法に基づき冷媒の適正な取り扱いについて学ぶことができるカリキュラムをご用意しています。

主な研修コース

59 冷媒回収技術者 集合研修P.34

60 第一種冷媒フロン類取扱技術者講習会 集合研修 ...P.34

61 第二種冷媒フロン類取扱技術者講習会 集合研修 ...P.34

EI技能向上協会のご紹介

EI技能向上協会とは

EIとはExcellent Installerの頭文字を取ったもので、「卓越した施工技術者」を意味します。空調技術者の確保と育成を目的に1991年に発足し、現在、「ダイキン東日本EI技能向上協会」・「ダイキン西日本EI技能向上協会」として、加盟いただいている事業所の従業員を対象に訓練を実施しています。EI技能向上協会では、ダイキン工業 研修部に研修を委託し、一般向けの講習会とは別に、「ダイキン空調技術訓練校」を実施、これまでに東西合わせて約1,800人の修了生を送り出してきました。(令和4年12月末時点)。

従来からの「ダイキン空調技術訓練校」に加えて、プログラム型コースとして製品に特化した設計、施工、サービス技術者を育成するコースをラインアップしています。



【加盟条件:ダイキン製品取扱い事業者(入会金2,000円・年会費3,000円)】

※ダイキン空調技術訓練校

約2ヵ月半におよぶ系統だった課程と実地訓練、さらに、マナー研修やチームワーク意識の醸成など、時代の変化に応えられる空調技術者の育成に努めています。

EI技能向上協会 ご加盟のメリット

EI技能向上協会に加盟することで、ダイキン工業 研修部が主催する単科研修コースの他、専用メニュー(プログラム型コース・研修プランニング)をご利用いただけます。

プログラム型コース

系統だった研修課程で、基礎から応用までを修得



研修プランニング

貴社のご要望に応じた教育プログラムを提供



単科研修コース

知識はe-Learningで、スキルは実習で効率的に修得



研修コース・対応分類	研修提供／方式	
	EI協会員	非会員
プログラム型コース	●	—
研修プランニング	●	—
単科研修コース	●	●

【プログラム型コースとは】

「プロの空調技術者を集中的に育成したい」という企業様におすすめのコースです

- ダイキン空調技術訓練校(2～2.5ヵ月)
 - ・設備設計コース
 - ・施工コース
 - ・サービスコース
- 短期集中育成コース(10～20日間)
 - ・中小規模設備向け設計技術者コース
 - ・スカイエア施工技術者コース
 - ・スカイエアサービス技術者コース



お問い合わせ [協会への加盟およびダイキン空調技術訓練校についての資料請求など]



ダイキン東日本EI技能向上協会
ダイキン西日本EI技能向上協会

TEL 029-858-5137
Email: east.ei@daikin.co.jp

TEL 072-252-1123
Email: west.ei@daikin.co.jp



ダイキン工業株式会社 研修部

※QRコードの商標はデンソーウェーブの登録商標です。