



# 全日電工連

全日本電気工事業工業組合連合会

〒105-0014 東京都港区芝2-9-11 全日電工連会館1F

TEL 03(5232)5861 FAX 03(5232)6855

E-mail zennichi@znd.or.jp

- 今月の主な紙面
- 通常総会関連 ..... 1~2面
  - 定期講習会場一覧表 ..... 4面
  - 青年部活動報告 ..... 8面

<http://www.znd.or.jp/>

あいさつする米沢会長

あいさつで米沢会長は、熊本地震に関連して、全国からの支援感謝するなども、「報道では被災地のインフラに携わる技術者が少ないから復旧に時間がかかるといふようにことを言っていたが、何故そうなったのか」という部分、インフラを支える技術者の必要性を理解いただきたい。

平成27年度事業報告及び平成28年度事業計画案の承認など8議案の審議が行われ、全て満場一致だ。

全日電工連近未来ビジョンは、「夢のある組織づくり!若者が集まる業界!」を目標として、電気工事スペシャリストを中心とした組織であるメリットを活かした施策を報告した。

『親会への提言』『事務局への提言』『未来の青年部の使命』の3視点から、時代へと合わせた展開が実を図っていることが報告された。

総会に先立ち、永年勤続者とオートリースキヤンペーン優秀工組第三は、熊本から参った（2面）

技術者不足はわれわれの業界だけで解決する問題ではない。国が全体的な損害賠償制度優良工組の表彰が行われた（2面）

6月30日に都内のホテルで開催した。通常総会では、平成27年度事業報告及び平成28年度事業計画など8議案の審議を行い、全議案が原案通り承認された。全日電工連は、当面する課題に優先順位をつけて一つひとつ着実に実行していくとともに、お客様に感動と驚きの提供を通じ新たなチャンスを掴む組織を目指して中長期的な施策と頑張る組合員の支援施策を構築していく方針だ。

**お客様に感動と驚きを提供**  
新たにチャンスを掴む組織を目指す



全国から一堂に会した理事長

## 平成28年度事業計画を承認



議長を務めた寺地理事(左)と金丸理事



理事長 松田良克



理事長 前田豊次



理事長 米沢寛



理事長 杉本繁機



理事長 石原和夫



理事長 森輝廣



理事長 藤沢一三



理事長 村上秀樹



Panasonic

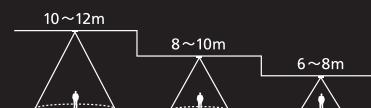
ニーズに合わせて選べる  
パナソニックの高天井LED

### 明るさをきめ細かくラインアップ

メタルハイドランプ  
250~1000形

水銀灯  
700~1000形

### 天井高12m~6mに対応



### 点灯時間に応じて選べる光源寿命

光源寿命  
60000時間

光源寿命  
40000時間

Panasonic LED



# 第2回 電気工事技能競技全国大会

開催レポート4

## 参加お申込みについて

第2回大会も、「TriLink (トライリンク)」(東武トップツアーズ株式会社)にて大会参加申込みを受付いたします。ブロック・工組(および支部)ごとにご参加者の取りまとめを行い、大会参加に係る申込全般【開会式・技能競技見学・表彰式・交流会及び昼食・宿泊・観光】について、大会受付システム「TriLink (トライリンク)」にてお申込みください。

### 「TriLink (トライリンク)」での申込受付スケジュール(予定)

- |                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>①8月上旬</b>    | <b>③8月12日より</b>     |
| 各ブロック・工組に参加案内   | 大会受付専用サイトより受付開始     |
| <b>②8月11日まで</b> | <b>④9月30日 申込締切日</b> |
| 「トライリンク」試行期間    |                     |

### 第2回電気工事技能競技全国大会 グッズ

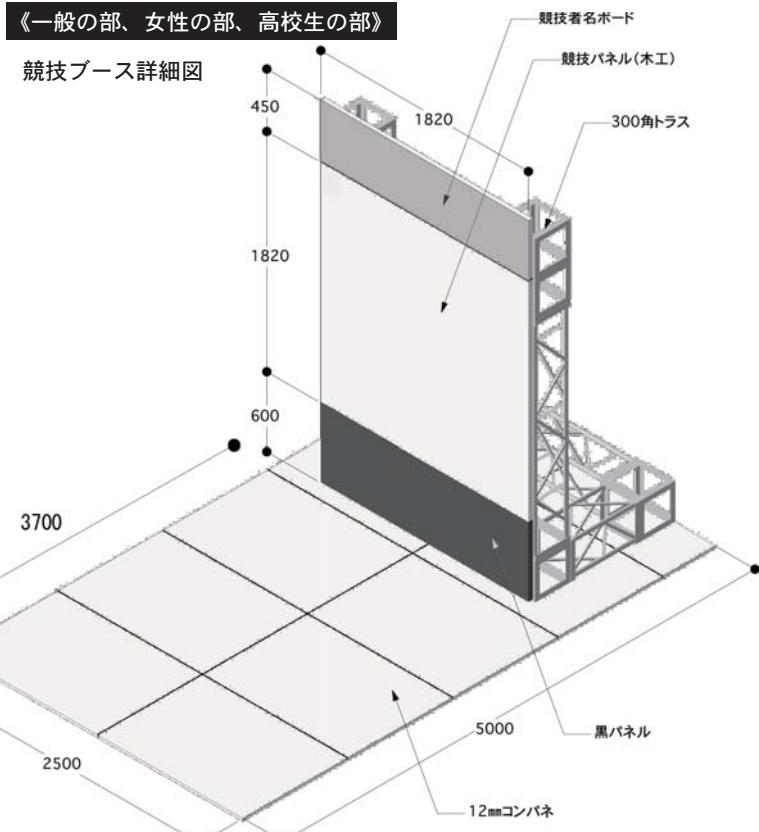
申込期限: 平成28年9月16日(金)までにお申込み下さい。



\*事前申込書は別途お届けします

### 《一般の部、女性の部、高校生の部》

競技ブース詳細図



### 電気関連設備展示 出展企業

企業・団体名	
株式会社 アイチコーポレーション	ニチコン株式会社
アサダ株式会社	パナソニック株式会社 エコソリューションズ社
河村電器産業株式会社	日置電機株式会社
共立電気計器株式会社	株式会社 フジデン
D Xアンテナ株式会社	マサル工業株式会社
テンパール工業株式会社	三菱電機株式会社
東芝ライテック株式会社	全国設備業IT推進会
株式会社 西田製作所	株式会社オーム社

競技に臨む選手たち



競技は、第二種電気工事士試験に相当する学科競技を30分(非公開)、金賞の香川氏と銀賞の安井氏が、北陸電気工事組合連合会を金沢市の石川職業訓練支援センターで開催した。電気工事技術者の資質ならびに技術水準の向上を通じ、お客様満足と安心・安心に電気をお届けするための電気保安確保を担う電気工事業界の発展に寄与することが目的だ。

出場選手は、組合員またはその従業員で、第一種電気工事士または第二种電気工事士の有資格者。北陸3県(富山、石川、福井)から2名ずつ選ばれた選手6名が出場し技能・技術を競いあつた。

## 上位2名が全国大会へ出場

北陸連合会

選手と役員で記念撮影



### 第2回電気工事能競技北陸大会 入賞者(敬称略)

氏名	会社名	県
金賞 香川 泰司	株谷電	福井
銀賞 安井 剛士	株開進堂	富山
銅賞 櫻井 裕介	有川崎電気商会	石川
敢闘賞 吉岡 雅貴	株北川電機商会	富山
敢闘賞 井戸 正一	稻垣電機株	石川
敢闘賞 坂下 泰章	坂下電気工事株	福井

競技課題に基づく屋内配線工事に80分(標準時間)で取り組んだ。審査の結果は左表通り(敬称略)。※金賞の香川氏と銀賞の安井氏が、北陸ブロック代表として第2回電気工事技能競技全国大会に出場する。

**ワンプライス中古車リース**

■リース期間:6年(月々均等72回払い)

車検2年付

その他の、駐車料金、ライセンス料、登録料などございます。

車種:ワゴンタイプ

主要車種<エブリイ/サンバーバン/ハイゼットカーゴ等>

11,880円/月

【使用歴】自家用 【保証】自社保証付き(納車日から1年間、走行距離無制限) 【定期点検整備】納車時に実施  
【取扱】あり 【装備】ボディカラー装備については車両により異なるので個別確認となります。

<リース料に含まれる費用> 車両本体価格/登録手数料/登録時車検整備費用/保証料/納車手数料/車両リサイクル費用/重量税(登録時)/自賠責保険料(登録時)/自動車税(リース期間分) ※北海道以外へのご納車の場合は別途運送費用(月額540円加算)が必要となります。

<リース終了時の取り扱い> ①クルマを返却して契約を終了する。(買取はできません) ②契約を延長する。(再リース1年契約)

ビジネスカーに最適!  
安い!早い!安心!

契約時走行距離 : 9万km未満  
契約時経過年数 : 7年以内  
全車修復歴無し

【お問い合わせ窓口】  
オリックス自動車株式会社  
リテール事業部リテール営業課/担当:関口・安野  
Tel: 03-6436-6803  
<受付時間:10:00 ~ 17:00 (※土・日・祝日休み)>

【使用歴】自家用 【保証】自社保証付き(納車日から1年間、走行距離無制限) 【定期点検整備】納車時に実施  
【取扱】あり 【装備】ボディカラー装備については車両により異なるので個別確認となります。

業界の社会的地位向上と  
経済的利得の増進をはかる

全日電工連政治連盟

強い組織を目指す!!

# 第一種電気工事士定期講習

(指定講習機関第1号)

## 組合員の皆さまへ

指定講習機関第1号 一般財団法人電気工事技術講習センター（以下、講習センター）に登録していただいた方には、受講期限を超えないように、みなさまの受講時期に「講習のご案内」をいたします。講習センターからの「講習のご案内」により受講いただきますようお願いいたします。

## ①登録のお願い

講習センターに登録→受講期限を超えないように、みなさまの受講時期に「講習のご案内」をいたします。

## ②受講のお願い

講習センターからの「講習のご案内」により各工業組合又は所属工組実施の講習を受講して頂きますようお願いいたします。

（受付期間は、各講習日の2週間前までです）

※全日電工連と都道府県電工組は、指定講習機関第1号 講習センターの実施協力団体として第一種電気工事士定期講習を実施しております。

## 9月

地区	都道府県	講習月日	会場番号	講習会場の名称	講習申込書提出先
東北	福島	9月8日	木	116602 いわき新舞子ハイツ 多目的ホール	福島県電気工事工業組合 Tel:024-535-0477
	新潟	9月26日	月	117602 新潟ユニゾンプラザ4階 大研修室	新潟県電気工事工業組合 Tel:025-229-1587
四国	徳島	9月8日	木	171601 徳島県 J A会館 2階 大ホール	徳島県電気工事工業組合 Tel:088-622-7377
九州	佐賀	9月27日	火	182601 佐賀市文化会館 (1階イベントホール)	佐賀県電気工事工業組合 Tel:0952-31-2030

## 10月

地区	都道府県	講習月日	会場番号	講習会場の名称	講習申込書提出先
北海道	札幌	10月5日	水	103601 北海道電気会館 6階	北海道電気工事工業組合 Tel:011-261-0420
東北	岩手	10月26日	水	112601 建設研修センター 3階 大ホール	岩手県電気工事工業組合 Tel:019-656-3255
関東	神奈川	10月28日	金	127603 神奈川県電気工事会館 3階	神奈川県電気工事工業組合 Tel:045-251-4671
近畿	大阪	10月7日	金	153602 大阪府電気工事技術会館 6階	大阪府電気工事工業組合 Tel:06-6371-6147

## 所属工組の講習を受講しよう！

平成28年8月～10月分

未掲載の工組については28年11月以降に開催予定です。

お問い合わせは所属工組へお願いします。

詳細は、全日電工連HP (<http://www.znd.or.jp/>) もしくは講習センターHP (<http://www.eei.or.jp/>) をご参照ください。

## 8月

地区	都道府県	講習月日	会場番号	講習会場の名称	講習申込書提出先
北海道	旭川	8月24日	水	102601 道北電気工事業協同組合 3階	北海道電気工事業工業組合 Tel:011-261-0420
	北見	8月19日	金	105601 北見市民会館 小ホール	
東北	青森	8月23日	火	111602 青森県火災共済会館 6階 大会議室	青森県電気工事業工業組合 Tel:017-773-1935
	宮城	8月30日	火	113602 東京エレクトロンホール宮城 (宮城県民会館) 601大会議室	
関東	茨城	8月24日	水	121602 茨城県立県民文化センター 分館	茨城県電気工事業工業組合 Tel:029-252-3133
	栃木	8月2日	火	122601 栃木県電気工業会館	
中部	千葉	8月10日	水	125601 千葉県電工会館 3階 講習室	千葉県電気工事業工業組合 Tel:043-224-6086
	東京	8月3日	水	126603 全国家電会館 5階	
近畿	静岡	8月23日	火	133601 静岡労政会館 6階ホール	静岡県電気工事業工業組合 Tel:054-288-1250
	京都	8月24日	水	152601 京都テルサ 東館3階 大会議室	
四国	兵庫	8月2日	火	154601 兵庫県電気工事技術会館 5階 大講堂	兵庫県電気工事業工業組合 Tel:078-671-3903
	香川	8月9日	火	172601 香川県土木建設会館	
九州	長崎	8月23日	火	183601 長崎県勤労福祉会館	長崎県電気工事業工業組合 Tel:095-862-1975
	鹿児島	8月4日	木	187601 鹿児島県市町村自治会館	



13時までのご注文で  
**当日発送**



**送料無料**

※沖縄・北海道・離島は除く



**安心の返品保証**

関西9店舗! 電設資材のディスカウントストア

**ネット販売世界最安値への挑戦**



★値下げしました!

【取扱メーカー】富士電線・弥栄電線・矢崎電線・カワイ電線・住電日立・協和電線

・VVF2×1.6mm ￥3,680 ￥5,950 ￥6,200 ￥8,990

税込 税込 税込 税込

・配管2分3分(2巻セット)

・配管3分5分(1巻)

税込 税込

★値下げしました!

￥15,800

税込

￥15,900

税込



電材激安センター

運営本部: 株式会社フジデン

検索



**TEL (072)898-9300**

# 一般用電気工作物の調査業務

平成27年度 実績

67億円

◆◆さらなる受託拡大めざす◆◆

一般用電気工作物の調査業務は、全国47都道府県の電気工事工業組合が、各電力会社登録機関として認可を受け、現在、全国すべての電気工事工業組合が、各電力会社受持ち区域の調査の一部を委託され、業務を実施している。平成27年度プロック別・都道府県別年間実績(平成27年4月～平成28年3月)実績(下表)を見ると、竣工調査が約39億円と合計は約28億円、定期調査で約67億円であった。全日本电工連では、重点事業のひとつとして調査業務の受託拡大を推進しており、各電力会社や関係団体と協調しつつ、実施体制の整備、強化に努めながら、継続して受託拡大策を進めていく方針だ。

## 平成27年度 一般用電気工作物調査業務

プロック別・47都道府県別年間(平成27年4月～平成28年3月)実績

プロック ・工組	竣工調査		定期調査		受託実績 総金額 (円)
	実績件数 (件)	受託実績金額 (円)	実績件数 (件)	受託実績金額 (円)	
北海道	0	0	102,497	100,225,374	100,225,374
東北	79,332	216,410,174	613,123	657,615,258	874,025,432
青森	2,193	6,879,448	71,760	74,613,684	81,493,132
岩手	3,456	9,885,978	76,760	80,122,746	90,008,724
秋田	3,160	10,393,463	65,570	69,462,578	79,856,041
宮城	8,741	25,053,004	110,899	121,788,652	146,841,656
山形	12,606	30,649,451	55,997	59,910,662	90,560,113
福島	7,745	22,577,581	94,575	101,388,214	123,965,795
新潟	41,431	110,971,249	137,562	150,328,722	261,299,971
北陸	26,551	67,639,373	168,356	160,114,859	227,754,232
富山	9,997	26,274,293	72,106	68,510,253	94,784,546
石川	7,999	20,527,234	52,746	50,948,283	71,475,517
福井	8,555	20,837,846	43,504	40,656,323	61,494,169
関東	644,047	1,696,748,425	1,249,737	1,269,442,596	2,966,191,021
茨城	70,837	184,291,393	0	0	184,291,393
栃木	33,017	90,060,242	0	0	90,060,242
群馬	39,684	100,627,065	105,446	101,902,569	202,529,634
埼玉	74,301	214,010,577	666,561	703,389,324	917,399,901
千葉	123,317	303,128,808	0	0	303,128,808
東京	132,841	373,430,143	383,015	360,055,002	733,485,145
神奈川	143,036	364,999,015	94,715	104,095,701	469,094,716
山梨	20,844	49,041,509	0	0	49,041,509
静岡(東電分)	6,170	17,159,673	0	0	17,159,673
中部	0	0	186,533	216,075,542	216,075,542
静岡(中電分)	0	0	23,665	36,119,151	36,119,151
愛知	0	0	52,894	61,649,580	61,649,580
長野	0	0	33,580	36,989,355	36,989,355
岐阜	0	0	43,257	47,415,590	47,415,590
三重	0	0	33,137	33,901,866	33,901,866

プロック ・工組	竣工調査		定期調査		受託実績 総金額 (円)
	実績件数 (件)	受託実績金額 (円)	実績件数 (件)	受託実績金額 (円)	
関 西	73,913	210,168,346	663,450	439,418,333	649,586,679
滋 賀	26,099	64,871,577	173,256	102,477,167	167,348,744
京 都	22,473	71,743,607	268,724	171,380,716	243,124,323
奈 良	5,062	10,681,670	28,946	18,509,045	29,190,715
大 阪	5,329	12,061,221	43,441	28,888,762	40,949,983
和 歌 山	6,430	19,941,520	71,860	54,564,751	74,506,271
兵 庫	8,520	30,868,751	77,223	63,597,892	94,466,643
中 国	0	0	538,705	568,172,609	568,172,609
岡 山	0	0	163,360	171,430,196	171,430,196
広 島	0	0	160,415	168,606,682	168,606,682
鳥 取	0	0	43,582	48,016,646	48,016,646
島 根	0	0	58,528	63,081,959	63,081,959
山 口	0	0	112,820	117,037,126	117,037,126
四 国	0	0	211,748	192,888,348	192,888,348
香 川	0	0	57,161	50,211,187	50,211,187
愛 媛	0	0	72,034	61,969,963	61,969,963
徳 島	0	0	50,144	47,890,455	47,890,455
高 知	0	0	32,409	32,816,743	32,816,743
九 州	259,106	615,492,584	321,753	315,714,981	931,207,565
福 岡	84,916	196,010,121	121,214	107,962,795	303,972,916
佐 賀	13,206	30,708,412	16,900	15,358,187	46,066,599
長 崎	31,727	70,473,498	24,049	24,629,371	95,102,869
大 分	22,616	54,405,879	20,798	21,518,677	75,924,556
熊 本	22,537	51,992,211	48,744	49,647,145	101,639,356
宮 崎	18,661	46,329,339	47,250	50,026,086	96,355,425
鹿児島	31,081	72,716,267	42,798	46,572,720	119,288,987
沖 縄	34,362	92,856,857	0	0	92,856,857
合 計	1,082,949	2,806,458,902	4,055,902	3,919,667,900	6,726,126,802
平成26年度 実績	1,133,143	2,914,469,297	3,606,482	3,576,654,601	6,491,123,898

TAKIGEN EV・PHV充電器サポートシリーズ

EV・PHV車の  
安心快適! カーライフ

タキゲンはあなたの工場です 試作品・特注品をスグ創ります —協力開発のタキゲン—

CCIDを安定収納  
したいなら  
CCIDホルダー

[C-1459]



充電コネクターの  
悪戯・盗難防止には  
鍵付コネクタ  
ホルダー

グッジョブ!  
取付け  
カンタン

タキゲン  
創業明治43年  
www.takigen.co.jp  
本社 〒141-0031 東京都品川区西五反田1-24-4  
東京店 ▶ 03-3492-2001





## 全国統一基金設立に向けた今後のスケジュール(予定)

平成28年度	
8月	基金連合会より「全国基金」骨子(案)の提示
9月	代議員会にて状況報告
2月	代議員会にて規約等の変更等の承認
平成29年度	
1月	1月1日 改正法施行
9月	代議員会 合併決議 合併に係る加入員・受給者に対する案内
2月	代議員会 「全国基金」に向けた規約・規定変更承認
平成30年度	
「全国基金」設立に向けた準備	
「全国基金」理事・評議員・代議員等選挙	
「全国基金」設立に向けた準備	
平成31年度	
4月	4月1日 合併認可・全国基金設立

平成  
31年  
4月  
1日

平成  
29年  
1月  
1日

平成  
本化  
予定日

平成  
19年  
1月  
1日

参考

日本電気工業国民年金基金は、単独基金として自主運営による選択肢もあつたが、今後益々深刻になる少子・高齢化問題や将来の産業構造の変化等を考慮し、全国基金による安定した事業運営を希望している。代議員会承認のもと、合併に同意の旨を伝えている。

今後、全国統一基金の法整備等が発足していく実現されると、同基金の加入者並びに年金受給者は、何ら制度的に変わることなく、従来どおり安定した年金制度運営が実現されるので安心していただきたい。

当基金は、全国統一基金の方針変更がない限り、統一基金の支部的機能を果たし、当基金の加入者や受給者等の相談窓口として、継続して業務を実施していく。

※国民年金基金連合会資料より

平成28年19回国会において、「国民年金基金の一本化」を含む「確定拠出年金法等の一部改正」法案が5月24日に可決成り立った。これにより国民年金基金は、地域型47基金と一本化を希望する職能型25基金が平成31年4月を自途に合併し、一つの基金に合併されることになる。

## 国民年金基金の全国一本化

## 確定拠出年金法等の一部改正

## 全中国電工連青年部協議会

## 岡山県電気工事工業組合青年部会活動報告



座学と現場実習



## ☆昨年から始めた新規事業…電気系教育・訓練機関との交流事業(インターンシップ活動)

岡山県内の電気系工業高校との繋がりを深め、電気工事業界を知ってもらい、地元企業への就職をしてもらう為の活動の一環として、インターンシップを昨年初めて受けました。

単一での活動を生かし、県内全域の電気系の高校からの一括受入が可能となりました。

内容の精査や万が一の事故などを考慮して、事前に勉強会をして受入に備えました。

また、今後の活動をより良くしていく為、生徒・先生・受入業者から最後にアンケートを実施しました。

アンケート結果では、もっと違う作業をしてみたいとか、知らない工具を使ってみたいなどの意見がありました。今後のインターンシップに生かしていきたいと思います。

夏休みの大変暑い時期でしたが、生徒の皆さんに電気工事の楽しさ・ツラさを知つてもらう機会ができ、また我々としても若い力・新鮮な笑顔に触れることができ、とても良い経験が出来ました。



親睦ボーリング大会



研修旅行

☆岡山県の青年部は全国的にも数少ない(全部で5県)支部のない、単一での活動をしています。なので何をするにも全員集合!県内全域に仲間が増えます!

## ☆青年部所属の電工女性の紹介

当青年部には、4名の女性が所属しています。その中で電工職種の方を紹介いたします。

## ・現場入りの一日の流れは

朝はかなり苦手で、6時20分と30分の2回の目覚ましでやっと起床し身支度をして、7時に会社へ。現場へ会社の人と一緒に車で向かいます。その車内で、母特製のおにぎりをパクリという感じです。

## ・現場での楽しいこと、ツラいこと

休憩中に仕事とは関係ない話で盛り上がったり、作業の仕上がりを褒められたときは嬉しいです。時に、あからさまに女性軽視されることあります。逆に手を差し伸べてくださる男性は、いつでもどこでもウエルカムです。

## ・現状の現場の環境や要望など

トイレと休憩場です。トイレは、男性と一緒にるのは現場によって仕方ないと思っていますが、トイレの周りで休憩をしている男性がいると、ちょっと躊躇します。休憩場は、きちんと休みが取れて、作業している皆と談笑できるスペースを確保してほしいです。

## ・建設現場に就職を考えている電工女子の皆さんに一言

電気屋さんになるんだ!と思っていたわけでもなく、電気屋さんになってしまった私でもやっていているので、「電工になろう!」と思われている女子の皆さんには信念があり、希望がみえます。電気工事の中にも色々な仕事があります。色々チャレンジして、出来ることを一つずつ増やしていく「これ得意!」と思える作業がもてれば、仕事の面白さを感じられるのではないかでしょうか。一生懸命にがんばるのもいいですが、建設現場では、汗と埃で肌も髪もかなりお疲れになります。お手入れは、結構重要だと今更ながら実感しているので、日ごろから気を付けてくださいね。

※最後には女性らしく、お肌のお手入れの話も聞けて、なるほどとも思いました。



電工女性の職人姿

## 新発売 UHF平面アンテナ

水平偏波用 屋外用 ECO RoHS

DXアンテナ

これからアンテナのカタチ  
**DIGICATCH**  
デジキャッチシリーズ



- UHF 平面アンテナ 20 素子相当 / 26 素子相当 : オープン価格
- UHF 平面アンテナ (ブースター内蔵) 20 素子相当 / 26 素子相当 : オープン価格

日本の家を美しく、アンテナは平面に。

業界初!! 新構造採用

業界トップクラスの 高利得

小さいのに安心の高性能

20素子相当  
ブースター内蔵 7.8dB~9.8dB(標準値)  
25dB~33dB(総合利得)

26素子相当  
ブースター内蔵 8.4dB~10.2dB(標準値)  
26dB~34dB(総合利得)

ブースター取り付け構造で見た目スッキリ

特許出願中

従来の取付け例

平面アンテナ

ブースター

本製品

ブースターを背面にスッキリ取付け

露出しないので外観もキレイ

業界最軽量で省施工

小型・最軽量・  
カンタン取付け構造

特許出願中