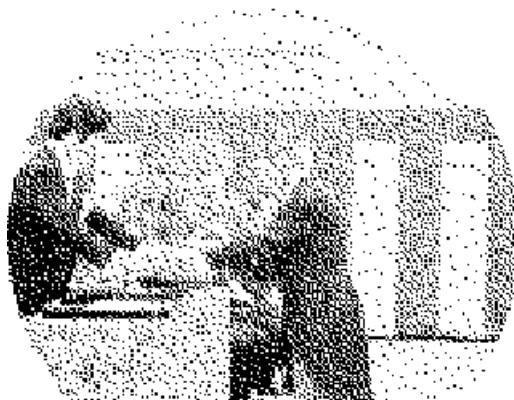
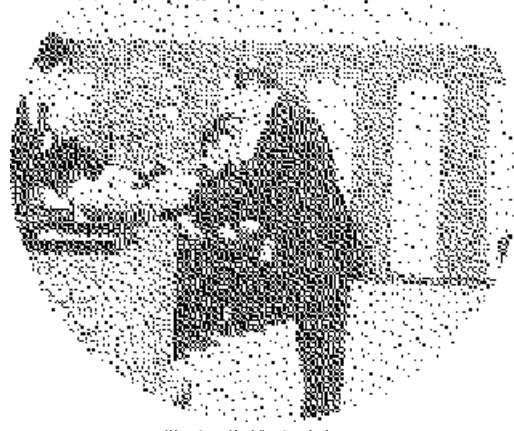


黄授褒章、5人が名誉の授章

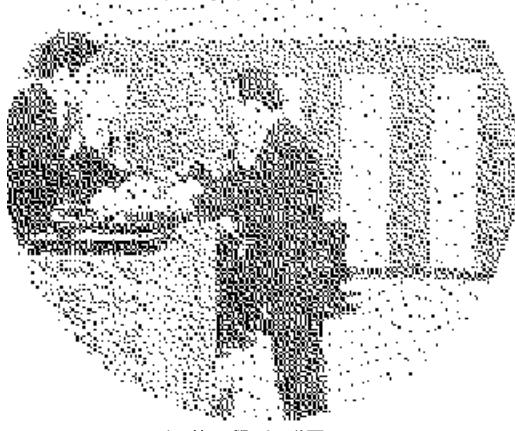
建設省関係では
安部、加藤両氏に



河野 潤氏(大分)



供川 俊雄氏(京都)



深井 學氏(群馬)



政府は11月3日付で 平成11年秋の叙勲 玉章受賞者を発表し 全日電工関係では5氏が授章した。

資源工エネルギー庁関係では、河野潤大分県電気工業組合副理事長、供川俊雄元京都府電気工事工業組合副理事長、深井學群馬県電気工事工業組合理事長の3氏が黄綬褒章を授章。また建設省関係では安部正男東京都電気工事工業組合組合員（東京都電設協会副会長）加藤英和愛知県電気工事業工業組合参与（日本電設工業協会理事）の両氏が同じく黄綬褒章を授章した。

河野潤、供川俊雄、深井學各氏の褒章伝達式は11月13日に通産省本館において、また安部正男、加藤英和両氏の褒章伝達式は11月14日に建設省本館において行なわされた。

平成12年秋の祭典

伝達式は通産省本館で行われた

河野、供川、深井
の各三氏が授章

広告スペース

2000年最後の会議

各委員会相次ぎ開催

10月13日(木) 特別委員会
(滝沢守委員長) が開かれ
改正に伴う一般用電気工作
物調査業務について、事務

同委員会では電気事業法
改正に伴う一般用電気工作
物調査業務について、事務

所や車両、測定機器等の手
配、調査員の損害保険の手
続き、身分証明書や腕章の
作成等、今後の事業展開を
中心に審議を行なった。

同調査業務の進捗状況と

月31日付で国の指定調査機
関として指定を受け、同10
月1日より東京電力㈱の受
持区域における一般用電気
工作物の調査業務の一部改
正について東京電力㈱から
委託を受け、業務を開始し
ている。

関東ブロック以外の各ブ
ロックでの指定調査機関の
申請手続きも順調に進んで
いる。北陸ブロック、東北

電気工事工業組合が今年8
月31日付で国の指定調査機
関として指定を受け、同10
月1日より東京電力㈱の受
持区域における一般用電気
工作物の調査業務の一部改
正について東京電力㈱から
委託を受け、業務を開始し
ている。

北陸電気工事組合連合会
は、11月6日、金沢市の石
川厚生年金会館で平成12年
度の優良組合員表彰を実施
した。

今回表彰されたのは、
10年無事故無災害を達
成した18組合員と、電気温
水器の普及に顕著な
成果をあげた9組合員の
計27組合員。

同表彰式には、北陸電力
(株)から柳澤取締役営業技
術部長らを来賓に迎え、連
合会の役員が出席して行
われた。

冒頭挨拶に立った小林
副会長は、「年々複雑化、
高度化する作業環境の中で
の10カ年無事故無災害であ
り、また、従業員を含めて

特別委員会では今後の事業展開を審議
している。北陸ブロック、東北
電気工事工業組合が今年8
月31日付で国の指定調査機
関として指定を受け、同10
月1日より東京電力㈱の受
持区域における一般用電気
工作物の調査業務の一部改
正について東京電力㈱から
委託を受け、業務を開始し
ている。

北陸電気工事組合連合会
は、11月6日、金沢市の石
川厚生年金会館で平成12年
度の優良組合員表彰を実施
した。

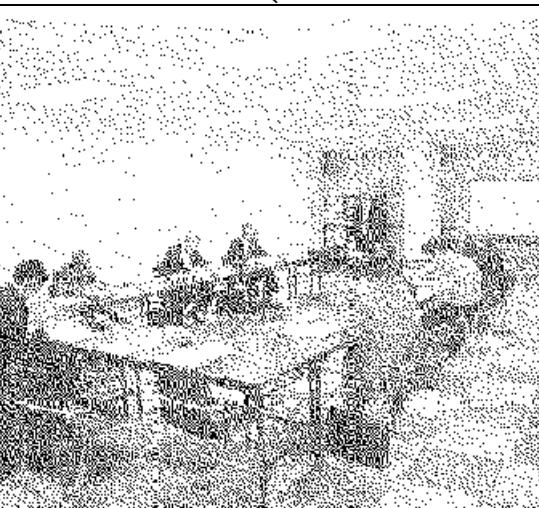
今回表彰されたのは、
10年無事故無災害を達
成した18組合員と、電気温
水器の普及に顕著な
成果をあげた9組合員の
計27組合員。

同表彰式には、北陸電力
(株)から柳澤取締役営業技
術部長らを来賓に迎え、連
合会の役員が出席して行
われた。

冒頭挨拶に立った小林
副会長は、「年々複雑化、
高度化する作業環境の中で
の10カ年無事故無災害であ
り、また、従業員を含めて

優良組合員表彰 10カ年無災害と 電気温水器普及

北
陸



モデル事業への取組みが進む雇用高度化委員会

特別委員会

雇用高度化委員会

10月24日(水) 平成12年度
第2回電気工事業産業雇用
高度化推進委員会(藤澤一
公委員長)が開かれた。同
委員会では主な議題とし
て、労働力有効活用確保モデル
事業の全体像及び21世紀型
電気工事業活路ビジョンに
ついて討論。同モデル事業
の取組みでは、すでに一般
用電気工作物の調査業務に
参入している関東1都7県
に所在のある企業にもヒア
リング調査を行い、同業務
の実施状況を知りたいとい
う意見や、同モデル事業の
対象となっている企業につ
いても時代を反映している
企業の取組みや課題等を聞
いてみたいとの意見が提出
された。

提案型営業展開へのス
テップとして先ず、顧客情
報を分類整理し、カルテ化
する案が提出された。これ
により顧客のニーズを把握
し、積極的な提案型営業に
つなげようという狙いだ。
その他、全日電工連や傘
下の各都道府県工組のホー
ムページをより活用できる
ものにしたいとの意見も
あつた。

広告スペース

技能試験は 12月10日(日) 全国の会場で

する
ことになる。
なお、これらの試験結果
については会否に関わらず
受験者全員に通知するほか、
同試験センターのホームページ

平成12年度

第一種電気工事士筆記試験

支部別申込者数・受験者数・合格者数

(単位:人, %)

支部数	申込者	受験者	(受験率)	合格者	(合格率)
	(筆記免除者を除く)	(A)	(B)	(B/A)	(C)
北海道	1,305	1,174	90.0	434	37.0
東北	3,086	2,790	90.4	1,079	38.7
関東	9,210	7,814	84.8	3,467	44.4
中部	3,283	2,946	89.7	1,211	41.1
北陸	1,143	1,029	90.0	393	38.2
関西	4,521	3,942	87.2	1,821	46.2
中国	1,250	1,134	90.7	486	42.9
四国	1,422	1,311	92.2	561	42.8
九州	3,335	2,984	89.5	1,173	39.3
沖縄	561	486	86.6	158	32.5
全国計	29,116	25,610	88.0	10,783	42.1

(備考:率は、小数点以下第2位を四捨五入)

1
は、平成12年10月1日
に全国11試験地18会場で実
施された平成12年度第一種
電気工事士筆記試験結果を
発表した。
同筆記試験の受験者数は
2,5610名(前年度比
1,219名減)。そのうち
合格者数は1,0783名
(同95名増)で合格率は42.
1%(前年度39.8%)だっ
た。
合格者の内訳を年齢別に
見ると、26歳以上が21.3%
19歳が39歳が19歳が16歳
となった。
この筆記試験免除者5名
とされた。
この筆記試験免除者5名
とされた。

合格率は42.1%
前年度上回る

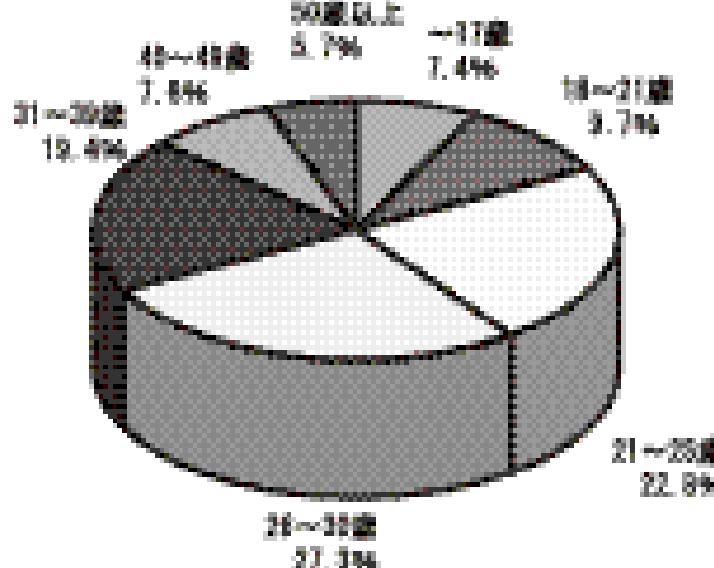
を検索できる。

また、同試験センターで
は同HPへの受験者のアカ
セス増に対応するため、臨
時に合否検索用の専用HP
を今年度より開設した。同センターでは合否検索
には、この専用HPの利用
を呼び掛けている。試験センターHP
http://www.shiken.
or.jp
http://www.shiken.
on.arena.ne.jp

平成12年度第一種電気工事士 筆記試験(年齢別合格者数)

年齢	17歳未満	18歳	19歳	20歳	21歳	22歳	23歳	24歳	25歳以上	計
人数	738	1,466	2,458	2,340	1,291	935	614	414	1,120	10,783

同筆記試験(年齢別合格者数)構成比



平成12年度電気工事士筆記試験結果

広告スペース

12年度電気主任技術者試験 —一次試験結果

は 1 、 8 3 7 名 (同比 1 8
9 名減) で合格率は 29.0
% (前年度 33.7 %) だつ
た。また同時に、同試験セン
ターは平成 12 年 8 月 27 日蚊、
全国 12 試験地 32 会場で実施
された第三種電気主任技術
者試験の試験結果を発表し
た。

第三種の受験者数は 55 、
767 名 (前年度比 3.4
0.9 名増) 。それに対する試
験合格者 (免除科目を含め
た全科目合格者) は 6.7

試験センター HP
<http://www.shiken.or.jp>
合否検索専用 HP
<http://www.shiken.on.arena.ne.jp>

第一種 電気主任技術者 合格者は398名 前年度より 63名増える

平成 12 年度第一種電気主任技術者試験一次試験支部別 申込者数・受験者数・合格者数・科目別合格者

(单位 : 人 , %)

支部数	試験地	一次試験 申込者数 (A)	受験者数 (B)	受験率 (B / A)	合格者数 (C)	合格率 (C / B)	科目 合格者数 (D)	科目合格率 (D / B)
北海道	札幌市	50	48	96.0	13	27.1	25	52.1
東北	仙台市	75	69	92.0	18	26.1	30	43.5
関東	東京都	533	485	91.0	155	32.0	220	45.4
中部	名古屋市	189	175	92.6	54	30.9	67	38.3
北陸	富山市	84	74	88.1	24	32.4	35	47.3
関西	大阪府	226	214	94.7	77	36.0	90	42.1
中国	広島市	84	74	88.1	18	24.3	33	44.6
四国	高松市	55	51	92.7	15	29.4	29	56.9
九州	福岡市	106	90	84.9	23	25.6	41	45.6
沖縄	那覇市	6	5	83.3	1	20.0	2	40.0
全 国		1,408	1,285	91.3	398	31.0	572	44.5

(注)1. 率は、小数点以下第2位を四捨五入

2. 受験者数は、1科目でも出席した者の合計

平成 12 年度第二種電気主任技術者試験一次試験支部別 申込者数・受験者数・合格者数・科目別合格者

(单位:人, %)

支部数	試験地	一次試験 申込者数 (A)	受験者数 (B)	受験率 (B / A)	合格者数 (C)	合格率 (C / B)	科目 合格者数 (D)	科目合格率 (D / B)
北海道	札幌市	293	268	91.5	78	29.1	119	44.4
東北	仙台市	476	426	89.5	95	22.3	213	50.0
関東	東京都	2,592	2,303	88.9	732	31.8	1,043	45.3
中部	名古屋市	1,206	1,074	89.1	275	25.6	493	45.9
北陸	富山市	328	298	90.9	76	25.5	149	50.0
関西	大阪府	980	866	88.4	258	29.8	395	45.6
中国	広島市	310	286	92.3	89	31.1	136	47.6
四国	高松市	260	232	89.2	78	33.6	105	45.3
九州	福岡市	634	553	87.2	147	26.6	259	46.8
沖縄	那覇市	41	33	80.5	9	27.3	14	42.4
全 国		7,120	6,339	89.0	1,837	29.0	2,926	46.2

(注)1. 率は、小数点以下第2位を四捨五入

2. 受験者数は、1科目でも出席した者の合計

広告スペース

ますます高まる原子力需要

全国大会
記念講演会

「地球環境保全とエネルギー問題」（後編）

講師 熊田俊明 北大工学部教授



講演する熊田俊明北大教授

＜略歴＞熊田俊明
昭和12年12月25日 横太名好町生まれ
昭和36年3月 北海道教育大学卒
昭和44年3月 東北大学大学院工学研究科博士課程原子核工学専攻終了
昭和44年4月 動力炉・核燃料開発事業団入社
昭和46年4月 北海道大学工学部助教授
平成7年4月 北海道大学工学部教授（原子力安全工学講座）

（前号より続く）
ですから、これから10年後には、日本は、少なくともエネルギー消費は減るはず。つまり、今、日本政府がエネルギーも一生懸命やろうと、炭酸ガスを減らそう。一方で、炭酸ガスに関しては、経済を浮揚させようとしているんですが、キロワットアワー当たりの炭酸ガスの排出量は減るんです。消費者の意識は、電力業界でも、これは、大変、残量が増えたんですね。ただ、どちらも、電力会社は、供給の義務があるわけです。非常に大きな力発電所をつくりたい。原子力発電所が何かつくれなければ、火力以外にないわけです。しかも今、不景気のため、5%前後の失業の方が、大変な苦労をされている。これを何とかしようといふのも、政府として当然の義務です。そのためには、景

構造であれば、当然そうなる。これは、決して良い悪

いという問題ではなくてで

きに、一生懸命努力をして

向に、一生懸命努力をして

健全な環境を次の世代に

ヨーロッパ各国の原子力
計画はどうなっているか?

(前ページより続く)
いや、どうするんだ。原
子力か。結局、原子力にな
ることが言われています。最
近よく言われるのは、ほと
んどの先進国が、原子力か
ら手を引こうとしているの
に、なぜ、日本だけが、こ
んなに熱心にやるのか。

原子力発電所は、チエル
ノブリの事故や、スリーブ
マイルの事故を考えたら、
危険じゃないか。日本だっ
て、故障や、事故が起きて
いるじゃないか。原子炉で
使われる使用済み燃料を処
理しますと、非常に放射線
放出線が強いという意味で
「高レベル廃棄物」と言っ
ている。これの処分地も決
まっていないければ、どうい
う方法で処分するかも決ま
っていないじゃないか。

使つたら、多少複雑な問題
はあるんですけども、や
めるということを決めまし
た。スウェーデンは2010年
にやめるつもりだと世
間で言われているんですが、
2010年にやめるという
のは、25年使うという意味
なんですね。だから、順次
やめていくということにな
るんです。

今年、ドイツが、32年原子炉を
退しているといふ問題です。けれ
ども、これは、

原子炉が2基あるわけです
から、これは当然、やいの
しないと。2010年にや
った。事故の形態に
よつては、4段階のことと
あります。だけど、2段階
へ行くより、それ以外に、
世界でほとんど起きていい
い。つまり、「わあ、アメリ
カで、あんなことが起きた」
ということはないんですね。

でも、徐々に増えるのが原
子力発電所なんですね。

世界全体では徐々に
増えつつある原発

現在、スウェーデンは、
どういう状況か。パーシエ
ベットというところの発電
所を、昨年11月に1基止め
ました。これは確か泊の発
電所の大きさだと思うんで
す。これは、なぜ止めたか。
古いから止めたわけじゃ
ないんですね。実は、これ、デ
ンマークは、チエルノブ
リマークのコペンハーゲン
から二十数キロのところに
投票をやることは馬鹿げて
いる、ということが十分わ
かつたんだ。今後は、行
政としてどうするかを決め
ていく。政府が決めていく
こういう返事だったんですね。

来年、そのパーシエベッ
トの発電所で、もう1基を
止める約束になっているん
です。しかし、自分

で、60年に延ばすという計
画を、イタリアと一緒にや
むを得ず、去年1基やめま
した。

それでもたまらない。デンマ
ークは、風力を入れて
やめる約束になっているん
です。しかし、自分

で、60年に延ばすという計
画を、イタリアと一緒にや
むを得ず、去年1基やめま
した。

でも、たまらない。デンマ
ークは、風力を入れて
やめる約束になっているん
です。しかし、自分

電気工事技能コンクール開催

第36回 島根県僱

今年は創立 50 周年という節目にあたる大会

電気工事業安全大会

第9回 <佐賀県>

電気使用安全月間の一環として約500名が参加
支局長から挨拶があつた
（掛橋電設社長）両氏において行われ
て藤松忠夫氏による「アメ
リカにおける企業人の安
（シグマ社長）、掛橋康広
(掛橋電設社長)両氏にお
いて行われ
て記念講演とし
て藤松忠夫氏による「アメ
リカにおける企業人の安
次いで青年部会長の発
で大会入口ーガン4本を
和し、閉会のことばで同
会を終了した。

・八興電氣株
・同
板倉健二氏 建設省建設經濟局は平成12年9月分の建設・住宅統計調査報告を発表し
山本達也氏

富田 隆敏氏 濱村 慎吾氏

建築

新設住宅戸数

着工数

銅賞（電工組理事長賞）

一畠電設株

最優秀賞(島根県知事賞)
及び金賞(電工組理事長賞)
・神州電気(株) 石原裕一氏
優秀賞(中国電力島根支
店長) 及び銀賞(電工組理
事長賞)
・(株)内村電機工務店
富田 隆敏氏
一田電設㈱ 富村貞吾氏

競技終了後、審査委員長から「いづれも甲乙つけ難い出来栄えで審査が大幅に長引きました。」との講評の後、上位6位までの入賞者の表彰が行われた。

9月分

建築・住宅着工統計調査

新設住宅着工戸数 5ヶ月連続の減

月連続の減少となつた。新設住宅着工床面積も10、084千m²と同1・2%減で、こちらも7ヶ月連続の減少。

利用関係別に見ると、持家は公庫融資による持家が減少したもの、民間資金による持家が引き続きの増加傾向にあり、全体では38、197戸（同1・6%増）と8ヶ月振りに微増。

貸家は37、253戸で（同9・7%減）と3ヶ月連続減少した。

依然好調が続いている分

首都圏は総戸数12、689戸（同6・9%減）、持家5、655戸（同11・2%増）、貸家4、511戸（同20・3%減）、分譲住宅2、469戸（同11・2%増）、貸家4、798戸（同4・5%減）、貸家3、957戸（同41・1%減）、分譲住宅

中部圏は総戸数11、925戸（同9・0%増）、分譲住宅15、148戸（同12・5%増）。

近畿圏は総戸数15、096戸（同21・0%減）、持家4、798戸（同4・5%減）、貸家3、957戸（同41・1%減）、分譲住宅は、首都圏が増加となつたが、中部圏、近畿圏、その他地域は減少となつた。

	総数		持家		貸家		分譲	
	戸数	対前年 同月比	戸数	対前年 同月比	戸数	対前年 同月比	戸数	対前年 同月比
合計	105,613	3.1	38,197	1.6	37,253	9.7	29,055	0.4
北海道	4,360	6.4	1,837	3.4	1,836	14.4	485	15.5
東北	7,035	7.8	3,431	1.4	2,659	11.2	819	17.0
関東	43,782	6.1	12,751	0.4	14,952	6.6	15,768	11.5
北陸	3,284	5.6	2,058	10.8	1,026	23.4	191	19.1
中部	12,689	6.9	5,655	11.2	4,511	20.3	2,469	11.2
近畿	15,096	21.0	4,798	4.5	3,957	41.1	6,204	13.2
中国	4,853	10.9	2,138	1.4	1,853	18.0	773	25.7
四国	3,229	11.3	1,394	5.6	1,415	19.6	368	23.5
九州	10,054	2.0	3,782	0.4	4,288	5.2	1,858	2.7
沖縄	1,231	29.7	353	35.9	756	23.9	120	40.0
首都圏	35,675	7.4	8,420	1.0	11,925	9.0	15,148	12.5
中部圏	12,689	6.9	5,655	11.2	4,511	20.3	2,469	11.2
近畿圏	15,096	21.0	4,798	4.5	3,957	41.1	6,204	13.2
	10,450	2.1	10,264	1.7	10,260	5.0	5,264	5.0

広告スペース

みつもりランド5

- ◆豊富な積算方法(算工分離・複合・混合)。
- ◆拡張性のある計算機能(消耗品・経費等の%を掛ける項目を自由設定。補給率・労務費・経費等は自動計算か手入力)。
- ◆便利な補助機能(平衡・歩掛り作成・増減調整・並替合算・行操作・自動補引)。

リラント5] は標準版の
¥98,000-
for Windows

新規開発販売 エヌアイエス

TEL 0997-54-1319
FAX 0997-54-1359

広告スペース

業界の社会的地位向上と 経済的利益の増進をはかる

全日電工連政治連盟

一致団結し100%加入達成を!!

電気工事業の安全衛生管理



平成10年1月版

安全確保に近道無し

監修 労働省労働基準局安全衛生部安全課
発行 全日本電気工業事業工業組合連合会
編集・作成・発売 全日本出版社

優良製品・商品をご使用下さい！

全日本電工連協賛会社

電気

設備工事 積算実務マニュアル

平成12年度版

平成12年版

改訂版

電気設備工事 精算実務マニュアル



- ・平成12年6月調査公共工事設計労務単価及び
材料単価による複合単価
 - ・「建設省建築工事積算基準 11年版」に準拠
 - ・巻末にCD-ROMを添付

近日発売予定

お問い合わせ、お申し込みは所属の工業組合まで



平成12年度公共工事設計労務単価による47都道府県別の複合単価をCDにて実現

10

http://zns.co.jp/ 〒151-0053 東京都渋谷区代々木5-55-6-207
info@zns.co.jp TEL 03-3469-2730 FAX 03-3466-6186

第二分科会「青年部」

第二分科会では青年部が、 電気工事業界の今後の進む

A decorative floral ornament at the top of the page, consisting of a central circular or circular-like shape surrounded by smaller, radiating floral or leaf-like motifs.

挨拶する加藤中部連会長

また電気工事業界は、

題などについて発表した。
さまざまな視点から多くの意見が出されたが、共通するものとして、顧客ニーズに対応できる技術力・性格取得の必要性が指摘さ

今年は講師は全曰電工の副会長徳住一郎氏を招いて「一般用電気工作物の調査業務について」の講演と科会討議を行つた。

分科会は第一分科会・二分科会に別れ、それぞれのテーマをもとに発表者が出席者の間で意見が交わされた。

中部電気工業事業組合連合会(加藤金太郎会長)は15、16、17の両日にわたり、長野県松本市で第26回経営セミナーを開催した。同セミナーは、毎年中部5県工業組合員並びに青年部代表が一堂に会し、業界の問題点や将來の展望について議論する同連合会の恒例行事である。

中部電工連

第26回 経営セミナー開かれる

第一 分科会「新しい仕事づくり」 第二 分科会「今後の進むべき道」

長野県
松本市

活発な意見交換が行われた経営セミナーの各分科会

高崎電気工事協同組合に属する組合員10社は、国際的な品質システムに関する標準規格であるISO9000sを取得した。

群馬工組ISO取得 高崎支部

公共事業入札動向をにらみ

高崎電気工事協同組合
合同事業として認証取得をした事業所

9000s 取得の動き

高崎電気工事協同組合 合同事業として認証取得をした事業所			
会社名	代表者名	住所	TEL FAX
東栄電工(株)	関口 慶也	高崎市飯塚町 1447 〒 370-0069	027-362-5836 027-363-4827
(株)神明電気	神山 勝	高崎市井野町 321 〒 370-0004	027-362-6198 027-362-6186
(株)小谷野電気	小谷野一彦	高崎市西横手町 215-1 〒 370-0021	027-352-5211 027-352-5213
金井電気工事(株)	金井 雅春	高崎市飯塚町 1301 〒 370-0069	027-364-5100 027-364-4100
クシダ工業(株)	串田 紀之	高崎市貝沢町甲 965 〒 370-0042	027-362-1234 027-362-1236
群商電設(株)	石井 嘉一	高崎市上中居町 518 〒 370-0851	027-323-4303 027-323-9916
佐藤工業(株)	佐藤 秋二	高崎市石原町 3204 〒 370-0864	027-325-3011 027-327-3847
(株)セイモ一	西田 桂松	高崎市上並榎町 113-3 〒 370-0801	027-363-3336 027-361-7652
(有)電産	内田 義雄	高崎市柴崎町 622-16 〒 370-0035	027-352-0271 027-353-0734
マシモ電機(株)	真下 健次	高崎市矢中町 1112-4 〒 370-1202	027-347-3112 027-347-4517

常に増え、收拾がつかなくなりました。

このため、規制をかけて何とかせねばということで、段階です。すでにスター電気工事業法の制定へとつながっていくのであります。それから、ややしてから昭和49年、電気保安問題がにわかにクローズアップされました。

その後、通産省に陳情、省令改正で一般用電気工作物の保守管理業務が実施できることになった。ここか

ら、いろいろな交渉が本格化するわけです。

調査業務はまだ入口の段階です。すでにスターした関東・1都7県は順調な滑り出でであります。メンテナンスの世界を作ること、自分たちの業界の未来は自分たちで築き、情熱を燃やし明日の我々の未来のために全員で取り組んで参りましょう。

ISO、全国規模で展開
米沢電気工事(株)

米沢電気工事株式会社を取得したことになり、(米沢賣代表取締役社長)石川県金沢市)は10月20日、模での認証取得となつた。東京支店、大阪支店、名古屋支店、新潟営業所でISO9001の拡大審査を受けた。同本社では昨年10月22日、の運用を図り、当社の基本理念である供お客様に安心と快適さをサービスする会社(同社の営業拠点)富山、福井、埼玉各県を含む)は語つてゐる。

広告スペース