8、15日（3000円）
1、8日（2000円）
曜以外（3500円）
2日　（無料）
8日（2000円）
8日（3000円）
8、9日　（200円）
8、9日（3000円）
9、10日（1000円）
14、15日（1000円）
10日（3500円）
11、12日　（500円）
、ドリンク代別）

し51種

らの来訪者を増や
を取り戻したい考
の交流を促したい
ら、イベント名は
」という意味の英
「黒崎96's（クロ
）」とした。
組合連合会の田中
(34)は「モノは買
何かを体験したい
体験を通じて商店
知って、また来て
かけにしたい」と
8日には今年で3
崎バザール」も。
黒崎駅周辺の9商
出す。
せは同連合会(093
へ。　（末崎毅）

九電と安全協定 知事、来月要請

玄海原発巡り表明

小川洋知事は27日の県議

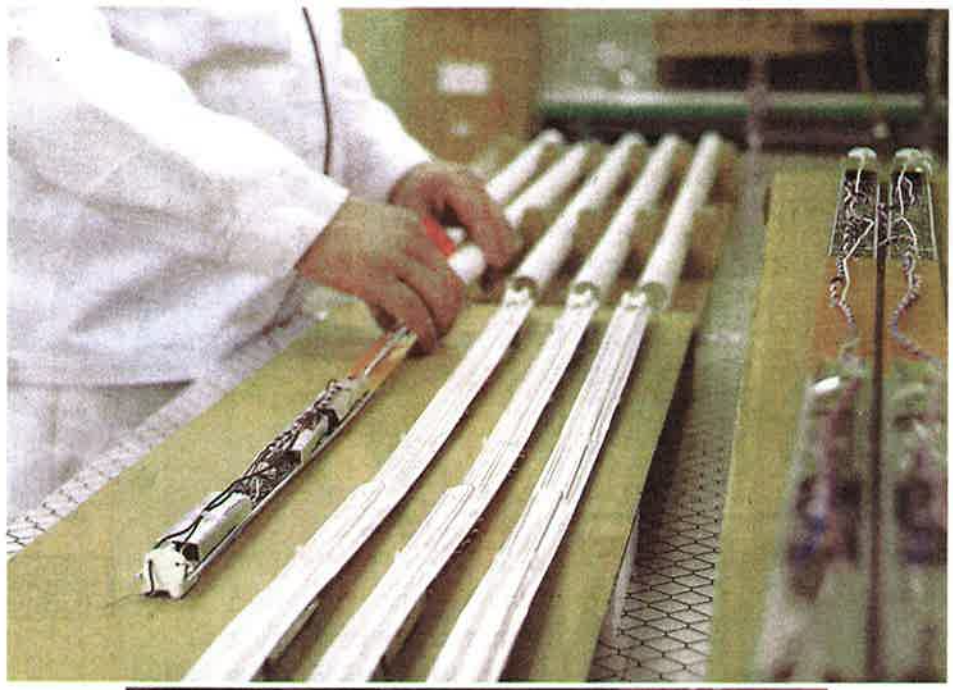
故が起きた際に県への通報を義務づけることなどを盛り込んだ原子力安全協定について、来月初めにも九州電力に締結を申し入れる考えを明らかにした。三宅・

エコビジネス 1

蛍光灯代替に照準

冷陰極蛍光ランプ 価格でLEDに挑む

キタキュー力 北九州 環境都市への挑戦



上直径4ミリのCCFLを使った照明。「踏んでも割れない」という樹脂管の中に入れられる下アジア低炭素化センターでは省エネ商品としてソラナを展示している＝いずれも北九州市

「蛍光管タイプ　3999円」「電球　999円」

昨年4月、東京ビッグサイトであった次世代照明技術展。電子回路のプリント基板メーカー、豊光社（北九州市小倉北区）は開発して間もない製品をキャンペーン価格で展示した。

中小企業のブースがひしめく会場は、LED（発光ダイオード）一色。当時、蛍光灯の代わりに天井に取り付ける直管型LED照明は1本2万～3万円だった。

「LEDでこの値段はありえない」「これ何なの?」。豊光社ブースの前を通った来場者は次々と足を止めて、そう言った。

「LEDだけじゃない」と売り込んだのは、液晶テレビやパソコン画面のバックライトに使われるCCFL（冷陰極蛍光ランプ）を採用した照明。光源は蛍光灯とは放電の仕方が異なる、ボールペンの芯ほどの細い管だ。

豊光社によると、直管型のCCFLの寿命は4万時間と蛍光灯の3～6倍、消費電力は2～4割カット。LED上位機種と同等の寿命で、価格は格段に安い。一般にCCFLの省エネ性能はLEDより劣るとされるが、同じ明るさに換算すると差はないという。

技術展で予約続々

CCFL照明は業界でも認知度は低かったが、長寿命、省エネ、明るさも強調した製品は関心を集め、技術展中から予約が相次いだ。

倉光宏社長(32)が福岡県内の電子機器開発会社からCCFLを紹介されたのは、その半年前だった。

モノが売れない時代。プリント基板業界の売り上げは、発注元の業績やヒット商品の有無に左右される。「自社製品をつくらねば、という思いが強かった」と倉光さん。従業員30人に満たない企業の活路を、エコ製品に求めた。電子機器開発会社と技術提携して開発に取り組み、3カ月ほどで試作品を作り上げた。亡くなった先代社長の父親の時代から受け継ぐ基板づくりの技術が生きた。

提携先のネットワークを使い、台湾の工場で生産する態勢を整え、東京での技術展から3カ月後の昨年7月、「solana」（ソラナ）のブランド名で販売を始めた。現在は台湾と北九州市内の提携工場で日本向け製品を生産し、来年にはタイで現地日系企業向け商品の量産に入る計画だ。

「直管型」狙う戦略

倉光さんが狙うのは、国内外の巨大な蛍光灯市場。単価は安くても寿命が短い蛍光灯を1年ほどで交換する工場や事務所は無数にある。その蛍光灯をLEDより安いCCFLに、との戦略だ。「大手は蛍光灯市場を維持するため、本気で直管型LEDを普及させようとはしないだろう。そこにチャンスがある」と読む。

食品工場、地方銀行、飲食チェーン……。CCFLを採用する企業は広がり始めている。

（荻野好弘）

◇

省エネやリサイクルなどの独自技術やアイデアを生かし、環境産業に参入する動きが盛んだ。今回の「キタキュー力／環境都市への挑戦」は中小企業を中心に、北九州・京築地区のこうした企業の取り組みと戦略を描く。

故人財産着服の罪 弁護士に4年求刑

地裁で検察側

故人の財産から約2千万円を着服したとして、業務上横領の罪に問われている北九州市小倉北区上到津2丁目、弁護士渡辺和也被告(63)の論告求刑公判が27日、福岡地裁であった。検察側は「相続財産の管理制度や、弁護士に対する国民の信頼を失墜させた」と述べ、懲役4年を求刑した。

弁護側は、渡辺弁護士が金を流用したのは経済的な困窮のためだったと指摘。自宅マンションを売るなどして被害弁償も済ませたとして執行猶予付きの判決を求めた。

覚醒剤事件で無罪 組員の控訴審開始

覚醒剤取締法違反の罪に問われ、一審福岡地裁小倉支部で無罪判決を受けた元指定暴力団工藤会系組員の男性(47)に対する控訴審第1回公判が27日、福岡高裁であった。検察側は「訴訟手続きに法令違反がある」として一審判決の破棄を求めた。弁護側は控訴を棄却するよう主張した。

の代表質問に答えた。

原子力安全協定はこれまで、原子力発電所が立地する市町村・都道府県と電力会社との間で結ばれるのが通例。今年3月の福島第一原発の事故の後、隣接する都道府県や市町村が電力会社に締結を求める動きが広がっており、県も小川知事が今年6月、九電に締結を申し入れる方向で検討する考えを示していた。

県では、過去に玄海原発で起きたトラブルで、福岡県への連絡が国や佐賀県に対するものより大幅に遅れたことを踏まえ、「事態把握から何分以内」といった目安を設けた通報の義務づけを盛り込むことも検討している。

（大野博）

経済交流促進 近く台湾訪問

小川洋知事は27日の県議会で、台湾との経済交流を促進するため、近く台湾を訪問する考えを明らかにし表質問に答えた。小川知事は「台湾は親日的で技術レベルも高い。私自身が先頭に立つトップセールスを考えていきたい」と述べ、中国と台湾の経済関係の緊密化をもにらんで、台湾と県内経済界との交流拡大をめざす麻生渡前知事の姿勢を引き継ぐ考えを示した。

（大野博）

■黒崎祇園山笠が義援金

黒崎祇園山笠保存会（北九州市八幡西区）のメンバーが26日、北九州市役所を訪れ、東日本大震災の被災者支援のために作成したワッペンの収益金や募金計37万5千円を義援金として北橋健治市長へ手渡した。

7月20～23日の黒崎祇園山笠の期間中、「がんばろう日本心はひとつ　がんばろう黒崎」と書かれたワッペンを1枚500円で販売し、1053枚売れたという。保存会の吉原栄一会長(80)は「山笠に携わる全ての人たちの思いがこもった義援金。被災地の復興に役立ってほしい」と述べた。

い取ります!
是非お気軽にご相談下さい。
516号
ホーム　(093)952-0002
北九州市小倉北区吉野町10-30
すひとときを…　秋の一泊旅行

サンレー
おかげさまで45周年
上津役紫雲閣オープン
平成22年8月22日にグランドオープン

—北九州周辺のお問い合わせ先—
●小倉 紫雲閣 093-522-0505
●北九州 紫雲閣 093-601-3030
●中井 紫雲閣 093-591-3030
●沼 紫雲閣 093-475-3030
●徳力 紫雲閣 093-963-3001
●門司 紫雲閣 093-381-3001

平成23年度学校保健及び学校安