エコ・クーラー　水の力で温度を下げる。　GR GA-REW

水滴が小さければ小さいほど
多くの熱を早くうばいます。
それが、ガリューの
トルネード・
マイクロミスト技術です。

●動力源はコンプレッサーエアー。電源不要。

ミスト吹き出し口の温度測定値で環境温度より8℃下げる能力があり、
帯電防止及び粉塵沈降の副次効果を保持。
従来のポンプ式のミスト発生装置に比べ
粒子径が1～5マイクロメートルと超微粒子(従来品20マイクロメートル前後)
マイナスイオンを発生させることによるリラクゼーション効果を発揮。

ガリュー

熱さ対策に！
トルネード・マイクロミスト SPG-C1
三脚付き

■型　式：SPG-C1　■エアー圧：0.5～0.8MPa
■水の使用量：最大1分間40cc　■エアー量：130リットル/分(0.5MPa時)
■主な使用目的・対象：ガソリンスタンド・自動車整備工場・溶接現場・造船所など大規模工場のスポットクーラー
引火性現場における部分冷却・浮遊粉塵作業現場における粉塵沈降及び帯電防止、緑地や温室・屋上庭園など

http://www.ga-rew.com/
〒167-0053 東京都杉並区西荻南2-18-10 ウィスタリア西荻1F　TEL/FAX.03-6765-0099

パンフレット・カタログは会社の顔です
メイクアップは
ローヤル企画へ

各種デザイン　メディア共有型情報システム
オンライン自動組版　環境保護印刷

http://www.loyal.co.jp
株式会社 ローヤル企画
〒173-0037 東京都板橋区小茂根4-10-1
TEL 03-5986-5102(代表)　FAX 03-5986-5103

Nine9 ナイン・ナイン　NCスポットドリル
高能率化でコストダウン
CNC旋盤、CNC複合旋盤、
マシニングセンター等で使用可能。

株式会社 ムラキ 機械工具部　http://www.muraki-ltd.co.jp/
本社　〒103-0027 東京都中央区日本橋3-9-10　☎(03)3273-7511(代)　FAX.(03)3281-2243
大阪支店　〒542-0081 大阪市中央区南船場1-16-20　☎(06)6262-5923(代)　FAX.(06)6262-5927
名古屋支店　〒461-0001 名古屋市東区泉1-20-4　☎(052)962-3336(代)　FAX.(052)962-3339

Inspiration & Evolution
HIROMEYA
イマジネーションを形にして
その空間は生まれた。
ステージの上で主役たちは呼吸し、
生き生きと輝きを増す。
次世代ディスプレイ――廣目屋。

●イベント・展示空間 ●ショールーム・文化施設
●サイン・モニュメント　●商業・サービス空間
●レジャー・リゾート空間 ●公共・ビジネス空間

企画・デザイン・設計・製作・施工・運営
コンサルティングからトータルにプロデュース
次世代ディスプレイ
株式会社 廣目屋
●本社/〒104-0061 東京都中央区銀座1-6-1
TEL(03)3563-0021(代) FAX(03)3563-0076
URL http://www.hiromeya.co.jp
E-mail info@hiromeya.co.jp

エネルギー戦略

東京から

「脱原発」の切り札に
天然ガス発電所建設へ

東京電力福島第一原子力発電所の事故以来、高まる「脱原発」の声―。太陽光や風力といった自然エネルギーによる発電への関心が高まる。神奈川県や愛知県など35の道府県と通信大手ソフトバンクは今月13日に、「自然エネルギー協議会」を設立。中長期的に原発依存度を下げるため、太陽光発電などの普及を目指し連携する方針を打ち出した。

同協議会の設立総会が開催されたのは全国知事会の会議が開かれていた秋田市。ところがそこに東京都の姿は見られなかった。むしろ都はこうした動きとは一線を画しており、独自のエネルギー政策を模索している。

こうした中、都が注目するのは天然ガスによる火力発電。今後、100万キロワット級の天然ガス発電所を東京湾岸などに建設する方向で具体的検討に着手したばかり。地産地消型電源による電力の安定供給を通じ、都内企業の産業競争力の維持を目指している。

オール都庁で推進する天然ガス発電所の建設計画を主導するのが猪瀬直樹副知事だ。その姿が5月下旬、JX日鉱日石エネルギーと東京ガスが共同出資で運営する川崎天然ガス発電所（川崎市川崎区）にあった。

同施設は火力発電の中で最も発電効率が高いガスタービン・コンバインドサイクル（GTCC）式を採用。ガスタービンと蒸気タービンを組み合わせて効率的に発電できるのが特徴で、何より省スペース。建設可能な都有地はかなりあるとみられている。

同発電所を視察した猪瀬副知事は「首都圏にこうした最新鋭の発電所があることをまずは認識するべきだ」と強調。以来2カ月足らずで都内における実現可能性を探ってきたようだ。

今後、「スピード感を持って」（猪瀬副知事）計画を具体化するため、土地や資金の拠出方法や建設期間の短縮へ向けた環境アセスメントの見直しなどを国に働きかけていく方針だ。

かつては公害対策、最近では医療や福祉、公会計制度改革など、さまざまな領域で国に先駆けた施策を打ち出してきた都。その「東京モデル」が今、エネルギー分野に広がろうとしている。

川崎天然ガス発電所を視察する猪瀬副知事（手前右、5月下旬）

前回の招致活動で東京の都市模型を熱心に眺めるIOC評価委員（09年4月）

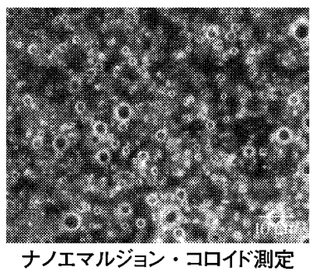
SNK
夢をかたちに…
Giving shape to dreams
コストパフォーマンスと生産性を
両立させたRBシリーズの最新鋭機
高速マルチセンタ　RB-3100M

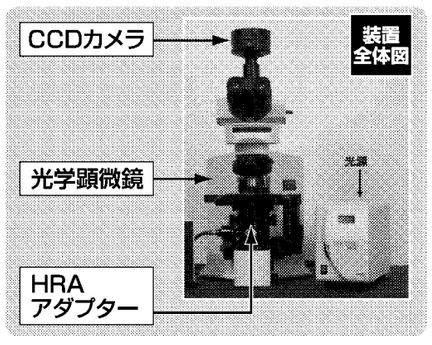
●テーブルサイズ(X×Y)
……5,000×2,500(mm)
●各軸移動量(X×Y×Z×W)
……5,250×3,400×600×1,400(mm)
●主軸回転速度
……40~6,000min⁻¹

新日本工機株式會社　www.snkc.co.jp
本社／大阪市中央区北久宝寺町2-4-1　TEL.(06)6261-3131　東京支社／TEL.(03)3272-0371　名古屋支店／TEL.(052)571-6401　広島出張所／TEL.(082)221-8556

ナノ粒子…
お手持ちの光学顕微鏡で
今まで直接観察は出来ましたか？
CytoViva™
Model HRA
光学顕微鏡用高解像度
ナノイメージングアダプター
・20nm～のナノ粒子の観察可能。
・90nm～の分解能。
・製薬、インク材料、化粧品、等々のナノ粒子計測に最適

"Model HRA"を標準的な光学顕微鏡に取り付けるだけで、従来の光学顕微鏡では不可能な～100nm領域のナノ粒子をライブ観測することが可能となり、材料開発から品質管理工程まで、幅広い分野での活用が可能です。


ナノエマルジョン・コロイド測定



JLC JAPAN LASER　株式会社 日本レーザー
本社　〒169-0051 東京都新宿区西早稲田2-14-1　TEL.03-5285-0862(直)
大阪支店　〒533-0033 大阪市東淀川区東中島1-20-12　TEL.06-6323-7286
名古屋支店　〒460-0003 名古屋市中区錦3-1-30錦マルエムビル　TEL.052-205-9711
E-mail ▶cytoviva@japanlaser.jp　URL ▶ http://www.japanlaser.jp/