

나. 2003년 산업정보망 지식기반 산업정보 DB 공모 및 “제10회 가스안전축진대회” 포상후보자 추천 안내

국내산업의 국제 경쟁력 향상과 21세기 지식기반산업 활성화를 위해 산업자원부에서 주관하는 산업정보망 구축사업과 관련하여 2003년 지식기반 산업정보 DB공모 공문을 사업시행자인 한전KDN(주)로 부터 접수하여 우리협회 총무03-4(2003. 1.23)호로 안내하였으며, 금년 6월 개최예정인 “제10회 가스안전축진대회”에서 훈·포장, 표창 등을 수여하고자 포상후보자 추천의뢰 공문을 한국가스안전공사로부터 접수하여 우리협회 총무03-15(2003. 2.20)호로 안내하였음.

다. 수원역사 열병합발전 준공식 참석

지난 2월 10일 개최된 (주)삼천리의 수원역사 Gas Co-Gen 설비 준공식에 우리협회 회장(에너지관리공단 이사장)과 전무가 참석하였음.(본지 29P참조)

라. 에너지분야 교육수요조사

에너지산업의 구조조정 및 기후변화협약 등 국내 외적인 에너지분야 여건변화에 효율적으로 대처코저 기존인력의 재교육 및 전문인력 육성 등을 위한 에너지분야 전문인력양성 사업을 산업자원부에서 추진하고 있으며, 우리협회에서는 지난 2월 17일 교육현황

및 향후 교육수요 등을 동 사업의 지원업무를 수행하고 있는 에너지관리공단에 제출하였음.

마. 협회현황 제출

지난 2월 8일 우리협회의 현황을 작성하여 산업자원부에 제출하였음.

바. 협회 홈페이지 활용

회원사간의 설비 및 운영사례 등의 정보교환과 협회활동 등에 대한 홍보를 위하여 개설된 협회 홈페이지(www.kcga.or.kr)가 회원사 및 관계자의 많은 관심과 애정으로 방문횟수가 2003. 2. 28 기준 53,071회가 되었음을 감사드리며, 계속 협회 홈페이지를 통하여 정보교류가 활발히 이루어질 수 있도록 협조하여 주시기 바랍니다.

사. 협회지 제 32호 준비·발간

“열병합발전 32호”를 준비하고 발간하는데 도와주신 많은분께 진심으로 감사를 드립니다. 협회지가 계속 발전되도록 기고하여 주시기를 바라오며, 회원사 및 관련업계의 광고게재와 협회 및 회원사 관련사항 등에 관한 좋은의견 등 끊임없는 성원과 협조를 바랍니다.

문헌정보 (Documentary Informations)

1. 제 2차 국가에너지 기본계획(정부 238면, 2002)

- 제 2차 국가에너지 기본계획의 기본방향
 - 국가에너지 기본계획의 개요
 - 제 1차 국가에너지 기본계획의 평가
 - 에너지부문의 여건변화 및 전망
 - 제 2차 국가에너지 기본계획의 방향

- 정책목표별 기본계획

- 지속가능형
- 시장주도형
- 기술주도형
- 대외개방형

- 에너지원별 기본계획

- 석유
- 가스

- 전력
- 석탄
- 대체에너지
- 집단에너지사업
- 일반 광물자원

2. 가스열병합발전 보급촉진을 위한 제도 개선 방안연구 (에너지관리공단, 372면, 2002)

- 서론
- 가스열병합발전 설비 보급현황 조사·분석
- 열병합발전 기술개발동향 분석
- 열병합 경제성 프로그램
- 가스열병합발전 설비도입 경제성 검토 및 분석
- 요금체계의 조정 및 개선방안
- 가스열병합발전 보급 잠재량 및 보급효과 분석
- 열병합발전 계통연계 기술적 요구사항 분석
- 계통연계 가이드라인 제도화
- 지원제도 강화방안
- 결론 및 건의사항

3. 2003. 열병합발전 기술세미나 가이드 북 (에너지관리공단, 323면, 2003.1.)

- 국내 에너지정책과 열병합발전의 역할
- 열병합발전 이란
- 열병합발전시스템 도입타당성 검토기법
- 구성기기
- 열병합발전 시스템 설치에 따른 제도
- 국내외 열병합발전 보급사례
- 국내외 보급현황
- 국내외 열병합발전관련 신기술 개발 동향
- 열병합발전 시스템의 시공기술
- 열병합발전 시스템의 보수유지 및 관리
- 주요 제조업체별 열병합발전 기기 사양 및 특징 비교
- 소형가스열병합발전시스템 설계지침(안)

4. 에너지절약 실증사례집 (에너지관리공단, 609면, 2002.)

- 열발생설비에서의 에너지절약사례
 - 폐가스보일러 도입 및 운전효율향상 등
- 폐열회수 이용에 의한 에너지절약사례
 - GSC 폐열을 이용한 보일러 급수온도 상승 등
- 동력·전력 설비에서의 에너지절약사례
 - 설치 및 System 개선으로 전력절감 등
- 공정개선에 의한 에너지절약사례
 - Packinox 열교환기 교체 등

5. 고유가 극복을 위한 2003년도 에너지 절약 시책 설명회 (산업자원부·에너지관리공단, 365면, 2003. 2.)

- 2003년도 에너지절약정책 방향
 - 최근 에너지소비 및 국제유가 동향
 - 2002년 에너지이용합리화시책 추진실적
 - 2003년 에너지이용합리화 추진계획
- 에너지관리진단
 - 진단의 개요 및 종류 등
- 자발적 협약(VA)
 - 국내의 VA도입 및 현황 등
- 수요관리사업
 - 수요관리 개요 및 수요관리 투자계획 등
- ESCO 투자사업
 - ESCO 지원제도 개요 등
- 금융 및 세제지원
 - 금융지원 및 세제지원