(사)친환경자동차양협회 뉴스레터 20호 | 발행일 : 2013.4.30 | 발행처 : (사)친환경자동차양협회 | 문의:031-600-5264

친환경 차양

www.dynamic-passive-solutions-initiatives.org

(주)세명차양시스템 신제품 "The D-Wood (더-디우드)

2013. 4



삶담한 친환경자동차양협회
Dynamic Passive Solutions Initiatives

차양 News

G-value 평가법 국가 표준 제정 전문위원으로 (사)친환경자동차양협회 안민호 연구원 위촉

한국건설기술연구원에서 수행하고 있는 표준기술력 향상 사업의 “건축물에너지절감을 위한 태양에너지 투과율(G-value) 및 유리용 필름 표준개정” (연구책임자 : 강재식 선임연구위원) 과제에 G-value 국가표준 제정 전문위원에 (사)친환경자동차양협회 안민호 연구원이 위촉되었다.



KICT

위 촉 장

소 속 : (사)친환경자동차양협회
성 명 : 안 민 호

귀하를 한국건설기술연구원에서 수행중인 표준기술력향상 사업의 "건축물 에너지 절감을 위한 태양 에너지 투과율 (G-value) 및 창 유리용 필름 표준 개정 "과제에 G-value 평가법 제정 전문위원으로 위촉합니다.

(기간: 2012. 06. 01. ~ 2015. 05. 31.)

2012 년 6 월 1 일

한국건설기술연구원장
두 효 섭

차양 News

한국건설기술연구원 본관리모델링 프로젝트 계약체결

한국건설기술연구원 본관 리모델링 프로젝트 – 회원사 “성진데코” 계약체결
건설기술연구원 본관 서측면 EVB 36 Set



차양 News

포스코 그린빌딩 프로젝트 참여업체 추첨 및 선정

2013년 4월12일 : 참여업체 추천 추첨 : 성진데코,세창
2013년 4월26일 : 포스코건설회사 추천회원사 등록 : 성진데코,세창
2013년 4월26일 : 포스코건설회사 전산등록업체 : (주)코인,내이드ENG
2013년 5월7일 : 포스코그린빌딩 프로젝트 투찰
(입찰에 참가하는 회원사 : 성진데코, ,세창, (주)코인, 내이드ENG)

차양 News

中企 수출지원 80조로 늘려
내달 1일 朴대통령 주재 무역투자회의…2600개 기업 혜택

다음달 1일 박근혜 대통령이 주재하는 무역투자진흥회의에서 80조원대 중소 · 중견기업 수출 지원 패키지가 나온다. 이는 올해 계획했던 중소 · 중견기업 지원액인 71조원보다 10조원 이상 불어난 수치다.

25일 정부 고위 관계자는 “당초 계획보다 최소 10조원 이상 지원 금액을 늘리기로 했다”며 “수출입은행 무역보험공사 등 정책금융기관을 중심으로 수출 중기 지원 자금이 대폭 늘어날 것”이라고 말했다.

정부는 이번 수출 지원 대책으로 2600여 개 중소 · 중견기업이 혜택을 볼 수 있을 것으로 추산했다. 특히 무역 부문에서 엔저 심화, 세계 경제 회복 지연 등에 따라 힘이 빠지고 있는 국내 수출을 자극하기 위한 대책들이 대거 포함된다. 이번 대책에서 골자는 이미 수출하고 있는 중소 · 중견기업에 안전판을 넓혀주는 방안과 수출 경험이 없는 내수 중기에 수출 물꼬를 터주는 방안 등으로 구분된다.

청와대 관계자는 “환율 개입 외에 할 수 있는 모든 대책을 내놓을 것”이라고 강조했다.

우선 올해 수출 중소 · 중견기업에 대한 무역보험공사 보험 · 보증액이 35조원에서 40조원으로 5조원 불어난다. 증액된 5조원은 100% 수출 중기 보험지원사업에 투입된다.여기에는 수출입은행 산업은행 등을 중심으로 수출 중기에 대한 저리 대출 등 금융 지원을 확대하는 방안도 담겨 있는 것으로 알려졌다.

또 코트라 국외지사 등을 통해 수출 초보 기업에 외국 바이어를 찾아주고 수출 대행까지 도와주는 대책도 내놓는다. 산업부 고위 관계자는 “32만5000개 중소 제조업체 가운데 26%인 8만6000곳만 수출을 하고 있다”며 “나머지 74% 가운데 상당수는 정부 정책적 의지만 있으면 수출할 수 있는 잠재력을 갖고 있다”고 설명했다.

[매일경제. 김정환 기자]

차양 News

부도확률 건설 9% 최고…해운·조선 順
韓銀보고서…韓銀 "대기업 여신 21% 부실위험"

한국은행이 국내 대기업 부실 위험이 커지고 있다고 경고했다. 건설 · 조선 · 해운 업종에서 비롯된 부실이 기업집단 전체로 번지고 있다는 주장이다.

한은은 지난달 30일 국회에 제출한 금융안정 보고서에서 2012년 말 현재 국내 은행의 대기업 익스포저(대출금, 사모사채, 확정지급보증 등 여신성 채권)는 221조원이라고 밝혔다. 이 중 잠재위험 규모가 48조원에 이르는 것으로 분석했다. 은행의 대기업 여신 중 21.7%가 부실 위험이 크다는 것이다.

잠재위험이 있는 기업은 16개 국내 은행(산업은행 · 수출입은행 제외)이 요주의 이하 여신을 보유하고 있거나 한계기업(3년 연속 이자보상비율 100% 미만이거나 영업활동 현금흐름이 마이너스인 기업)인 경우를 말한다.

한은에 따르면 2011년 말 0.3%인 대기업대출 연체율이 2012년 말 1.1%로 급등해 대기업 건전성이 악화되는 현상이 나타나고 있다.

한은은 국내외 경기 회복 지연으로 업황 부진이 지속되고 있는 조선 · 건설 · 해운 업종 기업의 수익성이 크게 악화돼 부실 우려가 커지고 있다고 설명했다. 업종별 예상부도확률(EDF)은 건설 9.1%, 해운 8.5%, 조선 5.9%에 달한다.

한은에 따르면 건설업의 경우 수익성 악화로 인해 영업 활동으로 창출된 현금흐름으로 단기 차입금 상환과 이자비용을 충당하지 못하는 기업은 71%에 달했다. 한은은 특히 건설업종 기업을 보유하고 있는 기업집단의 경우 다른 업종 기업의 잠재위험 익스포저 규모가 큰 것으로 분석했다. 특정 그룹의 건설사가 잠재위험이 크다면 그 그룹의 다른 기업들도 잠재위험 상태인 경우가 많다는 것이다. 건설사 부실이 그룹의 다른 기업들로 퍼질 수 있다는 설명이다.

건설, 부동산 업종 대기업의 경우 이미 부실화가 상당 부분 진행돼 고정이하여신비율이 9.1%에 달했다. 조선, 화학도 각각 10.9%, 6.7%의 요주의여신비율을 기록하고 있어 이들 업종의 업황 부진이 지속되면 부실이 현실화될 우려가 있다고 설명했다. 외환위기 절반 정도의 외부 충격이 발생할 경우를 가정하면 우리나라 은행들의 자기자본비율이 14.4%에서 13.2%로 하락할 것으로 한국은행은 예상했다.

우리나라 기업들의 수익성 악화는 조선, 해운, 건설 등 몇몇 업종에 국한된 얘기가 아니다. 국내 기업 수익성은 2010년 이후 지속적으로 하락하고 있다. 대기업과 중소기업 모두 마찬가지다.

상장기업의 2012년 영업이익률은 5.1%로 2011년 5.6%에 비해 0.5%포인트 떨어졌다. 대기업은 0.4%포인트, 중소기업은 0.6%포인트 낮아진 것으로 나타났다.

한은은 가계부채 증가 속도는 완화되고 있으나 신용 양극화로 인해 저신용자 등 저소득층의 부실위험이 커지고 있다고 분석했다.금융사들이 리스크 관리에 나서면서 저신용자들이 점차 비은행금융사나 대부업체에 몰리고 있다는 것이다.

특히 청년층의 금융소외가 심각하다고 지적했다. 비은행금융사(저축은행, 카드사, 대부업체 등) 신용대출을 이용하는 청년층(30세 미만)의 48.3%가 초고금리(30% 이상) 신용대출을 취급하는 저축은행 및 대부업체를 이용하고 있다고 설명했다.

[매일경제. 전범주 기자 / 이덕주 기자]

차양 News (주)세명차양시스템 신제품 " The D-Wood (더-디우드)"

The D-Wood (더-디우드)

더디우드란? 디자인 우드(design wood)란 뜻으로 그간 수년동안 제조 또는 유통되었던 우드브라인드의 새로운 디자인을 접목시킨 최초의 브라인드 제품입니다.
그간 차양업계는 획기적인 아이디어 및 제품의 고갈로 경기침체속에 상당한 어려움이 있었던점은 부인할수 없는 상황 이었다. 이어한 상황에서 새로이 출시된 더 디우드는 그야말로 브라인드의 새로운 전환점이 되고 있는 상황이다.
아이디어 구상과 디자인개발에 1년을 준비하였고 제품 생산을 위한 설비및 생산데이터, 기술 및 디자인 특허 등에 온힘을 기울였고 특히 브라인드유통과 기술력을 겸비한 칸브라인드와 코웍을 함으로서 1년동안 제품개발 및 보안 유지에 힘을쏟았고 금번 경향하우징 페어를 토대로 신제품 론칭을 하였다.
여태것 보지 못했던 브라인드로 각 업계의 큰 관심에 고마움을 전할뿐이며 앞으로도 계속 출시될 획기적인 디자인우드로 어려워진 차양업계에 큰 도움이 되고 싶다.
본사 및 공장 : 충북 음성군 대소면 대풍리 6-25
tel :043)537-8993(대표) fax:043)537-8995

* (주)세명차양시스템 디-우드 사업장 오픈기념식
일시 : 2013년 5월16일 (목) 오후1시
주소 : 충북 음성군 대소면 대풍리 6-25



차양 News

Project Name : Samsung engineering office building

Ⅰ. Project Name : Samsung engineering office building
Ⅱ. Design : 삼우설계
Ⅳ. Duration : 2009.April ~2012.
시공사 – 삼성엔지니어링
Ⅳ. SOMFY SPEC
– 수직창, EVB,FTS등 약 3400여대
– Lon moco – 234ea, Ac moco– 761ea,
– Sun sensor–2ea
– 적용 시스템 – Animeo LON
Ⅴ. Year of Completion : 2012

삼성 엔지니어링 사옥은 단일 사무용 건물 로는 국내에서 5번째 크기로, 대지 27,604 ㎡에 들어선 3개 건물 (연면적 1,801,756 ㎡)이며, 약 7,500명을 수용 할 수 있다.
지열,태양열 등 신재생 에너지의 활용등을 국내 친환경 인증 최우수 등급 본인증과 업무용 건축물 에너지 효율 1등급 인증, 미국의 친환경 건축물 인증인 LEED 인증 골드 등급도 획득 하여 최근 이슈가 되고 있는 친환경, 에너지 저감형 빌딩의 대표 사례가 되었다.

각 건물의 용도에 따라 롤 스크린, F.T.S가 적용되었으며,서쪽 업무 공간에 햇빛이 과도하게 들어오는 것을 고려해 바깥 유리벽 안에 또 다른 벽을 만들어 놓은 이중외피(double skin)
구조를 선택했으며 이 이중외피 사이에 EVB를 적용 하여 이중외피의 장점을 최대한 살릴 수 있도록 하였다.
각 동을 연결하는 아트리움을 만들어 자연채광과 자연환기를 최대한 활용할 수 있도록 했다.

삼성엔지니어링이 입주하는 상일동은 강동구가 엔지니어링복합단지 등 첨단업무단지로 지정한 지역이다.
현재 면적 24.58㎢에 달하는 부지에는 3개의 기업단지가 추진 중인데 이 중 하나인 상일동 첨단업무단지(면적 4만7749㎡)는 분양률 96.5%를 기록 중이다.
엔지니어링복합단지(ENEX·8만5000㎡) 건설은 작년 9월 사업주체인 엔지니어링공제조합과 양해각서 체결 후 사업에 본격착수한 상태다.
해당 첨단업무단지에는 삼성엔지니어링을 시작으로 한국종합기술과 DM엔지니어링 등 총 10개 업체들이 차례로 입주할 예정이다.



차양 시공 및 중앙제어 시스템 적용 관련

당 현장은 Double skin 내에 evb 모터가 적용된 현장으로는 국내에서 가장 큰 현장이다.
double skin 내의 EVB가 설치 되는 경우 더블스킨 내의 working space의 폭에 따라 제품의 설치 가능 및 추후 유지 보수 문제가 중요한 사항이 된다.
삼성 엔지니어링 사옥의 경우 더블스킨 내 working space의 폭이 650mm 정도 되어 evb 제품을 적용, 시공하는데 큰 무리가 없었다.
주택가에 입지한 위치 조건상, 야간시 건물의 조명이 외부로 확산되어 인근 주택가의 민원이 발생할 수 있음을감안하여, 일정 시간이 되면 블라인드가 내려 오도록 스케쥴 제어를 적용 하였다.

적용된 시스템의 표준 스펙 사항에 맞추어 케이블 스케줄 적용 및 시공이 적용되어 프로그래밍 작업 시 큰 무리없이진행되어 특정 버튼 클릭시 배연창 아래 프레임 까지 블라인드의 하단바가 맞추어 정렬될 수 있도록 하는 기능을 포함하여 약 5개월간의 프로그래밍 작업 시간이 소요되었다.
특이한 점으로는 현행 소방법의규제와 별개로 화재 경보 시스템과 블라인드 시스템이 연계되어 화재발생시 자동으로 모든 블라인드가 open 되어 연기 배출 및 탈출 동선에 간섭없는 시스템을 구축하였다.

회원사 안내

상호 : (주)내이드ENG
대표 : 이의준
TEL : 02-561-0581
주소 : 서울시 강남구 역삼동652-5 하나빌딩7층

상호 : (주)블라인드팩토리
대표 : 박용광
TEL : 02-489-2490
주소 : 경기도 하남시 감이동 133번지
www.blindfactory.co.kr

상호 : (주)썬바라
대표 : 이정완
TEL : 02-476-1602
주소 : 서울시 강동구 성내동 449-4 이노빌딩 6층
www.sunbara.com

상호 : (주)혜성아이앤에스
대표 : 정용태
TEL : 02-576-0027
주소 : 서울 송파 가락 122-10
www.sun0027.co.kr

상호 : (주)나물소프트
대표 : 최승혁
TEL : 02-6677-7007
주소 : 서울 서초 서초동 1601-2 그린오피스804
www.namoolsoft.com

상호 : 대양기업
대표 : 안귀현
TEL : 051-831-8777
주소 : 부산시 강서구 신호동 208-2
www.awningkor.com

상호 : 성진데코
대표 : 송봉근
TEL : 02-469-6410
주소 : 경기도 남양주시 진건읍 용정리 34-23
www.sungjindeco.co.kr

상호 : 유일오닝
대표 : 유일현
TEL : 02-337-8355
주소 : 경기도 고양 일산 동구 장항1동 592-16

상호 : (주)정오미디어
대표 : 정호균
TEL : 031-982-1963
주소 : 경기도 김포시 대곶면 대능리 285-3
www.jungoh.com

상호 : 세창
대표 : 김순정
TEL : 031-319-5311
주소 : 경기도 시흥시 거모동 539-2
www.sblind.kr

상호 : (주)두손어닝시스템
대표 : 김규일
TEL : 02-422-2688
주소 : 경기도 하남시 항동134-4번지 두손빌딩
www.dooson2000.co.kr

상호 : (주)세명차양시스템
대표 : 박영남
TEL : 02-561-1016
주소 : 서울시 서초구 양재동 113-8 에이스빌딩3층
www.solar-screen.co.kr

상호 : (주)윈커버
대표 : 정규정
TEL : 02-409-3616
주소 : 서울시 송파구 문정동 112-8

상호 : 주식회사 코인
대표 : 이승우
TEL : 031-766-7942
주소 : 경기도 광주시 오포읍 매산리 597-11
www.koinint.com

상호 : 성심블라인드
대표 : 박희문
TEL : 02-575-6890
본사 : 서울 서초 양재 261-3 삼중빌딩
www.sungsimblind.com

상호 : 두현산업
대표 : 서선철
TEL : 02-497-0608
주소 : 서울시 광진구 군자동 91-13
www.doohyun.kr

상호 : 세방인더스트리
대표 : 정금필
TEL : 031-566-9042
주소 : 경기도 구리시 토평동 39-8
www.sunguard.org

상호 : (주)우성테크
대표 : 권구중
TEL : 02-941-0609
주소 : 서울시 노원구 월계1동 66-2
www.ws-tech.co.kr

상호 : (주)하르
대표 : 송재혁
TEL : 032-542-6264
주소 : 인천시 계양구 작전동 856-55
www.harj.co.kr

상호 : (주)한국윈텍
대표 : 장성용
TEL : 1577-6998
주소 : 경기 광주 오포 추자리 366-71
www.winteckorea.net

상호 : 도원 C.S
대표 : 남궁두희
TEL : 032-868-4865
주소 : 인천시 동구 송림동 11-94 도원빌딩4층
www.dowoncs.co.kr

상호 : (주) 솜피
대표 : 조현학
TEL : 031-600-5250
주소 : 경기 성남 분당 삼평 633 판교세븐벤쳐밸리1동 1003호
www.somfy.co.kr

상호 : 윈펙스
대표 : 정연명
TEL : 051-758-8898
주소 : 부산시 수영구 관안동 99-10
www.winpex.co.kr

상호 : (주)한솔블라인드
대표 : 이관우
TEL : 02-796-7423
주소 : 서울시 용산구 한강로3가 40-874
www.hansolblind.co.kr

상호 : (주)대하웰시스
대표 : 윤종희
본사 : 경기도 남양주시 별내면 화접리 558-27
TEL : 1588-0104
www.wellsys.kr

상호 : (주)빛과창테크놀로지
대표 : 박형서
TEL : 031-905-8366
주소 : 경기 고양 일산 동구 백석1323, 동문굿모닝타워 1차320호
www.bnc.co.kr

상호 : 수경어닝
대표 : 김경곤
TEL : 02-498-6256
주소 : 서울시 광진구 중곡동 235-8
www.cleanawning.co.kr

상호 : (주)이지먼트
대표 : 임재택
TEL : 02-867-8791
주소 : 서울시 구로구 구로5동 106-4 선경오피스텔611호

상호 : 금문시스템
대표 : 모재근
TEL : 02-427-0682
주소 : 경기도 하남시 초이동 162-1
www.kmdeco.kr

회원사 소식

회원사 “솜피”
2013 가족사랑 운동회 –성황리 개최
일시 : 2013.4.27 (토) 9~14시
장소 : 경기도 파주 영어마을

2013년 4월27일 파주영어마을에서 개최된 솜피가족사랑 운동회에는 솜피가족 및 솜피 고객사 가족 약 300명 정도 참석하여 가족사랑의 의미를 되세기는 뜻깊은 자리로 성황리에 개최되었다.



5월 세무달력

1. (5/10) 원천징수세 신고납부
2. (5/15) 고용보험,산재보험 개산 분납
3. (5/31) 12월말 결산법인 분납기한
   종합소득세 신고납부
   근로장려금 신청기한

회원사 홍보

SUNGSIM 성심블라인드
WWW.SUNGSIMBLIND.CO.KR

회원사명 : 성심블라인드
대표이사 : 박희문
본사/1공장 : 서울시 서초구 양재동 261-3 삼중빌딩
제2공장 : 경기 남양주 지전읍 내각리 327-1
TEL : 02) 571-6890(代)
FAX : 02) 571-6814
홈페이지 : www.sungsimblind.co.kr

성심블라인드는 “창조와 변화” 를 바탕으로 미래 기업으로 함차게 도약하고 있으며, 늘 고객님의 곁에서 성심을 다하겠습니다.
성심블라인드는 그동안 축적한 경험과 KNOW-HOW를 바탕으로 고객님들에게 품질좋은 제품을 보다 저렴하게 공급해 드리고자 합니다.
앞으로 고객님들과의 직거래를 통해 저렴한 가격의 제품공급/방문견적/현장설치/AS실시 등 고객만족의 극대화를 위해 최선을 다하겠습니다.
앞으로도 저희 성심블라인드는 품질향상 및 더욱 좋은 소재의 제품개발로 늘 고객님들을 찾아뵙도록 하겠습니다.

