

‘07년 ‘혁신형 中企 기술금융 지원사업’ 추진

기업의 평가비용 부담 완화, 평가모델 및 심사절차 개선

- 정부와 4개 시중은행이 공동으로 시행중인 '혁신형 중소기업 기술금융 지원사업'이 지난해 운영성과를 토대로 개선방안이 마련되어 추진됨
- 우선, 기업의 신청부담을 완화하고 절차를 간소화하기 위하여
 - ① 기업의 기술평가비용 부담을 종전 200만원에서 50만원 수준으로 완화하고
 - ② 기술평가등급이 일정수준 이상임에도 불구하고 은행에서 대출이 거부될 경우 평가비용을 환불하는 방안을 추진하는 한편,
 - ③ 은행의 예비심사절차를 생략하여 심사 소요기간을 단축할 계획임
 - ※ (기존절차) 신청접수(온라인) → 예비심사(은행) → 기술평가(평가기관) → 여신심사(은행)
- 또한, 기술평가결과에 대한 금융기관의 신뢰가 미흡한 점을 보완하기 위해,
 - ① 상반기 중 관계전문가 TF를 구성하여 기술평가 표준모델(STR)의 등급체계 등을 개선하고
 - ② 기술평가기관도 종전 6개 기관 중 지난해 평가실적 및 평가인력확보가 우수한 기술보증기금, 한국기술거래소, 한국발명진흥회, 한국과학기술정보연구원 등 4개 기관으로 축소 운영할 계획임
- 또한, 신청자격도 종전 산자부 R&D성공기업, NEP인증기업, 벤처기업·이노비즈인증기업 등으로 제한되었으나, 정부 지원 R&D 성공기업, NET, GS 등 정부인증기업 전반 등으로 확대할 계획임
- 이와 아울러, 정부는 시중 금융기관의 적극적인 기술 금융취급에 한계가 있다고 보고 정책금융과의 구조적 문제 해소, 시중은행의 기술금융 취급에 따른 리스크 완화방안 등 중장기적 개선방안을 종합적으로 검토·추진할 계획임
- 한편, 지난해 운영결과를 분석한 바에 따르면, 동사업에 대한 기업의 신청이 미진했던 것으로 확인되었는데, 이는 정책금융에 비해 높은 금리, 기술평가 대출성사여부에 대한 기업의 회의적 인식, 기업의 평가비용 부담 등의 원인 때문으로 분석됨
- '06년말 기준으로 232개 기업이 본 사업에 신청하여 139건에 대한 대출심사가 종료되고 93건이 심사진행중인데
 - 심사종료 139건중 83건에 대해 365억원이 대출되었으며, 순수신용대출은 168억원(46%), 담보·보증 결합 신용대출은 152억원(42%), 담보·보증대출은 45억원(12%)임
 - 또한, 기술평가를 거쳐 대출된 기업은 185억원, 기술평가를 생략하고 대출된 기업은 180억원으로 나타남
 - ※ 금융기관 상담과정에서 기업의 신용도 등에 따라 기술평가를 생략하거나 담보대출상품으로 안내하여 대출을 실시

□ 혁신형 중소기업 기술금융 사업 대출실적(06. 12월말 기준)

구 분		계	
		건 수	금 액
기술평가실시	신 용	15	7,722
	신용+보증·담보	9	8,984
	보증·담보	4	1,750
	소 계	28	18,456
기술평가생략	신 용	37	9,127
	신용+보증·담보	9	8,984
	보증·담보	4	1,750
	소 계	55	18,015
합 계		83	36,471

□ 신청기업현황
(대출액)

구 분	신청 건	비 고
1억 미만	30	12.9%
1억 이상 5억 미만	34	14.7%
5억 이상 10억 미만	41	17.7%
10억 이상 50억 미만	87	37.5%
50억 이상 100억 미만	22	9.5%
100억 이상	18	7.8%
계	232	100.0%

(자본금)

구 분	신청 건	비 고
1억 미만	15	6.5%
1억 이상 5억 미만	98	42.2%
5억 이상 10억 미만	52	22.4%
10억 이상 50억 미만	63	27.2%
50억 이상	4	1.7%
계	232	100.0%

(지원자격현황) 신청기업 당 2.7개의 자격을 갖고 있으며, 벤처기업(27.8%)과 특허권보유기업(26.1%)이 높은 비중을 차지

구 분	신청 건	비 고
벤처기업	175	27.8%
이노비즈기업	97	15.4%
NEP인증기업	30	4.8%
특허권보유기업	164	26.1%
연구개발기업	64	10.2%
정부지원R&D성공기업	99	15.7%
계	629	100.0%

에너지소비효율 등급라벨, 새롭게 변신

소비자가 에너지효율이 높은 제품을 쉽게 알수 있도록 디자인 변경

- 소비자들이 에너지소비효율이 높은 제품을 보다 쉽게 구분할 수 있도록 현행 에너지소비효율 등급라벨의 디자인이 변경될 예정임
 - 에너지소비효율 등급라벨은 소비자들이 에너지절약형 제품의 선택을 손쉽게 하기위해 지난 92년 이후 냉장고, 세탁기, 에어컨, 형광램프 등 18개 제품에 의무적으로 부착되는 표식임
- 산업자원부는 현행 에너지소비효율 등급라벨이 제품별로 다르고 효율이 높은 제품을 손쉽게 알아보기 어렵다는 소비자들의 불만이 있어 금번 등급라벨을 새롭게 디자인하고 효율표시를 알기 쉽게하여 2008년도에 출시되는 제품부터 부착할 예정이라고 밝혔음

〈현행 등급라벨〉

김치냉장고, 냉동고, 세탁기, 청소기, 냉온수기, 식기세척기, 승용차, 조명기기 등

(냉장고)
(에어컨)

(가스보일러)
(전기밥솥)

화물자동차



〈신규 디자인안〉

김치냉장고, 냉동고, 세탁기, 선풍기, 드럼세탁기, 진공청소기, 냉온수기, 식기세척기, 식기건조기, 승용차, 조명기기 등(냉장고, 에어컨, 전기밥솥)

화물자동차
(가스보일러)
삼상유도전동기(예정)

- 금번에 새롭게 디자인한 효율등급 라벨은 효율이 높은 제품을 손쉽게 구분할 수 있도록 기재사항에 대한 가독성, 등급별 차별성, 디자인의 독창성을 고려하여 다양한 색상을 사용하여 디자인 됨
 - 아울러, 디자인 개선과 더불어 효율이 높은 제품을 손쉽게 알기 위하여 효율을 표시하는 핵심지표명도 소비자들이 쉽게 인식할 수 있도록 변경하였음
- 예) 전기밥솥(소비효율 취사효율), 식기세척기(소비효율 세척효율)
 세탁기(소비효율 1kg당 소비전력량), 냉장고(월간소비전력량)
 핵심지표 숫자가 높을수록 좋은 것은 “효율”, 낮을수록 좋은 것은 “소비전력량”으로 표기
- 신규 효율등급 라벨은 디자인전문회사에서 디자인한 여러 시안중 인터넷 소비자 선호도 여론조사를 통해 가장 높은 호응도를 보인 시안을 가지고 소비자단체, 제조업체, 시험기관이 참석한 공청회를 거쳐 기본등급라벨(안)으로 도출됨
 - 선호도 조사결과 기존라벨(12%)보다는 새롭게 디자인된 라벨(88%)이 좋다는 의견이 높았으며,
 - 선택한 등급라벨이 좋은 이유는 ①눈에 편함(50%), ②에너지절약형 제품선택이 용이(28%), ③디자인이 좋음(20%) 순으로 나타남
 - ※ 소비자 선호도 여론조사(1,703명 참석, 조사기간 '06.8.24~10.9)
- 향후, 기본등급라벨(안)을 토대로 18개 제품별 라벨 및 표시내용을 작성하여 관련규정인「효율관리기자재의 운영에 관한 규정」에 반영되도록 금년 상반기내에 고시를 개정할 예정이며,
 - 고시 개정시에 관련기관의 의견수렴을 거쳐 등급라벨 디자인을 최종 확정하고, 2008년 1월부터 판매되는 제품에 부착시킬 예정임

▶ 후면계속

에너지소비효율 등급라벨 개선사항

현행	개정(안)	개선사항
 <p>에너지소비효율등급 1등급의 가전물품의 에너지가 절약됩니다.</p> <p>모 델 명 : J 소비효율 : kWh/년 1차에너지소비효율 : kWh/년</p>	 <p>에너지소비효율등급 20.9 kWh/년</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 전체 라벨 종류를 4종류에서 2종류로 단순화 <ul style="list-style-type: none"> ○ 등급라벨과 소비효율표시라벨로 구분 소비자가 쉽게 인식할 수 있도록 라벨을 디자인 <ul style="list-style-type: none"> ○ 등급(1~5등급)을 색깔과 같이 일치화로 소비자의 에너지절약제품 선택 용이토록 디자인 <ul style="list-style-type: none"> - 1등급 : 녹색 바탕 중심 - 2등급 : 연두색 바탕 중심 - 3등급 : 노랑색 바탕 중심 - 4등급 : 주황색 바탕 중심 - 5등급 : 빨강색 바탕 중심
 <p>에너지소비효율 82.7%</p>  <p>최저소비효율달성률 107%</p>	<p>○ 냉장고, 에어컨, 전기밥솥 - 소비효율표시에서 등급(1~5등급)라벨로 전환</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 최저소비효율달성률(107%), 에너지소비효율(82.7%)로 표시한 품목을 등급라벨로 전환 핵심지표를 굵은 글씨로 강조하여 소비자의 에너지절약형 제품 선택 용이토록 함 <ul style="list-style-type: none"> ○ 핵심지표도 소비자가 이해하기 쉬운 용어로 변경
 <p>에너지소비효율 연비 18.8km/e</p> <p>연비가 높은 제품일수록 에너지가 절약됩니다.</p>	 <p>에너지소비효율 82.7%</p> <p>모 델 명 : AB-16SCDE 년 소비량 : 19 kWh (18,000 kWh/년)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 등급구분 없이 최저소비효율 기준만 적용하는 품목은 소비효율만 표시 <ul style="list-style-type: none"> ○ 소비효율표시 대상제품 <ul style="list-style-type: none"> - 가정용가스보일러, 화물자동차, 삼상유도전동기(예정)

에너지소비효율 등급라벨 핵심지표명 개선(안)

대상제품	현재 라벨표시 소비효율 핵심지표명	단위	핵심지표개면	변경추진 핵심지표명	비고
1. 전기냉장고	월간소비전력량	kWh/월	낮을수록 좋음	월간소비전력량	
2. 전기냉동고	월간소비전력량	kWh/월	낮을수록 좋음	월간소비전력량	
3. 김치냉장고	월간소비전력량	kWh/월	낮을수록 좋음	월간소비전력량	
4. 전기냉방기	냉방소비효율	W/W	높을수록 좋음	냉방효율	변경
5. 전기세탁기	소비효율	Wh/kg	낮을수록 좋음	1kg당 소비전력량	변경
6. 전기드럼세탁기	소비효율	Wh/kg	낮을수록 좋음	1kg당 소비전력량	변경
7. 식기세척기	소비효율	EERt	높을수록 좋음	세척효율	변경
8. 식기건조기	소비효율	Wh/20분	낮을수록 좋음	20분 소비전력량	변경
9. 전기냉온수기	소비효율	kWh/ℓ	낮을수록 좋음	1ℓ 당 소비전력량	변경
10. 전기밥솥	소비효율	%	높을수록 좋음	취사효율	변경
11. 전기진공청소기	흡입효율	%	높을수록 좋음	청소효율	변경
12. 선풍기	소비효율	(m ³ /min)/W	높을수록 좋음	풍량효율	변경
13. 백열전구	발광효율	ℓm/W	높을수록 좋음	광효율	변경
14. 형광램프	발광효율	ℓm/W	높을수록 좋음	광효율	변경
15. 형광램프용안정기	비교효율	-	높을수록 좋음	비교효율	
16. 안정기내장형램프	광속효율	ℓm/W	높을수록 좋음	광효율	변경
17. 가정용가스보일러	표시열효율	%	높을수록 좋음	표시난방효율	변경
18. 자동차	연비	km/ℓ	높을수록 좋음	연비	
19. 공기청정기	-	W/m ²	낮을수록 좋음	1m ² 당 소비전력	예정
20. 삼상유도전동기	-	%	높을수록 좋음	전부하효율	예정

- 주) 1. 핵심지표의 숫자가 높을수록 좋은 것은 “효율”로 명기하고, 낮을수록 좋은 것은 “소비전력량”으로 변경
 2. “소비효율”은 전체 에너지소비효율등급표시제도의 공통용어로만 사용하고 각 품목의 핵심지표는 소비자가 이해하기 편한 내용으로 변경

쿠폰제 컨설팅 사업에 173억원 지원

- 중소기업의 경영혁신 및 수익성 제고를 위한 -

중소기업청(청장 이현재)은 최근 채산성이 악화 되고 있는 중소기업 경영혁신을 촉진하고, 수익성을 개선 시킬수 있도록 전문 컨설턴트를 파견·지원하는 『2007년 쿠폰제 컨설팅 지원사업』을 '07. 2. 14(수)부터 시행한다고 밝혔다.

금년도에는 경영·기술·창업 등 3개 컨설팅 분야에 173억원(전년 160억원, 8.1% 증가)을 지원하되, 각 사업별로 상반기에 70%를 지원하고, 집행실적·사업평가 및 여건 변화 등을 고려하여 하반기에 30%를 지원할 계획이다.

중소기업의 수익성이 제고될 수 있도록 하기 위해 컨설팅계획 수립시핵심성과지표 작성을 의무화하고, 완료된 후에도 기업의 생산성 향상 등 변화 추이를 지속적으로 측정·관리할 수 있도록 컨설팅 A/S(기업전담 후견인) 제도 및 정부정책 연계지원 시스템 운영을 강화하기로 했다.

또한, 사업전환 컨설팅, 환경대응 컨설팅, 외국인 전문가 컨설팅을 본 과제에 신규 반영 하여 최근 경영환경 변화에 부응할 수 있도록 하였으며, 협동조합의 경영개선 등을 위해 시범적으로 10개 조합을 대상으로 컨설팅을 실시할 예정이다.

지원을 희망하는 중소기업은 2. 14일(수)부터 온라인(www.smbacom.go.kr) 상에서 신청과 함께 자가진단 시스템을 이용해 자사의 부족한 점을 파악하여 과제 분야별 컨설팅을 신청하면 된다.

자세한 내용은 중소기업청 홈페이지(<http://www.smba.go.kr>) 및 쿠폰제 컨설팅 홈페이지(www.smbacon.go.kr) 참조

3개 분야별 컨설팅 세부내역 및 문의처

분야	과제	지원규모·비율	컨설팅 테마	수행기관 (문의처)
경영	일반	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원규모 : 39억 ○ 컨설팅기간 : 1일 ~ 90일 ○ 과제당 한도 : 12백만원 ○ 지원비율 : 65% (정부지원 8백만원) 	경영 일반 <ul style="list-style-type: none"> ○ 조직개발, 목표관리, 연봉제, 신인사제도, 성과급 임금체계, 직무분석, 조직재설계, 재무관리, 마케팅 등 	한국경영기술 컨설팅트협회 (02-569-8121)
			환경 일반 <ul style="list-style-type: none"> ○ 환경경영전략, 컨설팅환경친화적인 부품 및 소재 생산 관련 기술 재사용(Reuse) 및 재활용(Recycling)청정공정 등 	
			상시 자문 <ul style="list-style-type: none"> ○ 중소기업의 경영과정에서 발생하는 경영일반 특히, 세무 등 일회성 문제에 대한 전문적 자문 	
경영	혁신	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원규모 : 45억원 ○ 컨설팅기간 : 2~6월 ○ 과제당 한도 : 50백만원 ○ 지원비율 : 55% (정부지원 27.5백만원) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제품·시장전략/글로벌전략/비즈니스프로세스 혁신/브랜드경영/고객감동경영/고객관리/전사적 위험관리/지적자본경영 등 기업의 전략적 Needs에 의해 선정된 혁신과제 	한국컨설팅 협회 (02-457-0002)
	사업 전환	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원규모 : 10억원 ○ 컨설팅기간 : 1~6월 ○ 과제당 한도 : 30백만원 ○ 지원비율 : 80% (정부지원 24백만원) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업구조개편, 재무구조조정, 조직구조개편, 인력구조조정, 사업청산, 인수 합병 수익성 개선, 기업역량 및 개선과제 도출 및 실행, 신사업 모델 기획, 사업화 계획 수립, 신제품개발, 판로 구축 등 	중소기업진흥공단 (02-769-6992) 한국컨설팅협회 (02-457-0002)
기술	생산성 혁신	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원규모 : 47억원 ○ 컨설팅 기간 : 1일 ~ 180일 ○ 과제당 한도 : 25~50백만원 ○ 지원비율 : 40~65% (정부지원 16.5~20백만원) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 생산관리/물류·자재관리/생산설비 효율적 운영/생산현장 레이아웃 개선/생산자동화/설계 및 제조원가 혁신/표준원가 및 목표원가 관리/생산손실 개선 및 낭비제거/설비생산성향상/Loss분석과 개선 및 보전체제 구축 등 	중소기업진흥공단 (02-769-6992)
	외국인 전문가	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원규모 : 10억원 ○ 컨설팅 기간 : 3월 미만 ○ 과제당 한도 : 30백만원 ○ 지원비율 : 60% (정부지원 18백만원) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계, 금속, 전기, 전자 섬유 화공 등 애로 기술지도, 신제품 / 신기술 개발 지도 등 외국인전기술 우회 도입 	
창업	창업 기업 지원 서비스	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원규모 : 22억원 ○ 컨설팅 기간 : 1~3월 ○ 과제당 한도 : 10백만원 ○ 지원비율 : 80% (정부지원 8백만원) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업타당성검토, 창업절차의 대행(법인설립 및 사업자등록, 창업공장 설립대행), 창업기업 경영·기술지도 지원 등 	한국창업경영 컨설팅협회 (042-256-1070)