

94년도 발전소주변지역 지원사업계획 농어촌지역 복지증진사업에 중점지원

지난해 181억원 보다 41% 증가한 255억원 지원



공 소 열
한국전력공사 발전처장

발전소가 소재하고 있는 발전소주변지역의 지역개발을 지원하여 지역사회와 유대를 강화함으로써 지역이기주의의 심화로 날로 어려워지고 있는 신규발전소 건설입지를 적기에 확보하고 원전 등 기존발전소의 원활한 운영을 도모하기 위하여 한국전력에서 시행하고 있는 발전소 주변지역 지원사업이 올해로 5년째 접어들었다.

금년도 지원사업은 지난해 181억원 보다 41% 증가한 255억원을 지원하게 되며, 올해에는 UR 타결로 많은 어려움이 예상되는 농어촌지역의 소득증대사업과 육영사업을 중점 추진할 계획이다.

특히 금년에는 농어촌지역의 인재육성을 위하여 육영사업비를 작년(41억원) 보다 20억원이 늘어난 61억원을 지원하여 8,884 명의 학생에게 장학금을 지급하며, 컴퓨터, 어학시설, 도서 등 각종 교육기자재도 지원한다.

그리고 내실있는 지원사업의 추진으로 지원효과를 극대화하기 위하여 지원제도 개선 등을 추진할 계획인데 여기에서는 지금까지의 지원실적, 94년도 주요지원 내용 및 원전지역 지원사업을 중심으로 알아보기로 한다.

발전소 주변지역 지원사업은 지역주민이 기피하는 공공시설에 대하여 국가적인 차원에서 지원

하는 사업으로 우리 나라에서는 처음 시행하는 제도로서 사업시행 초기 단계에서는 지원금을 자기지역에 우선 사용하려는 지역주민간의 이해대립과 지원사업에 대한 지역주민의 이해부족에서 오는 문제점 등으로 사업시행에 적지 않은 어려움도 있었다.

시행초기의 어려움 극복, 지원제도 점차 정착

그러나 사업시행 5년째를 맞는 지금은 정부 및 지방자치단체의 많은 관심과 지역주민 및 발전소의 적극적인 노력으로 사업시행 초기의 제반 문제점을 극복하고

표 1. 연도별 지원사업 현황

(단위 : 억원)

구 분	90년	91년	92년	93년	94년계획	합 계
소득증대사업	14	30	33	52	77	206
공공시설사업	78	63	73	78	105	397
육영사업	15	17	23	41	61	157
홍보사업등	6	7	7	10	12	42
합 계	113	117	136	181	255	802
대상발전소	54	59	60	62	65	

점차 정착단계에 접어 들어가고 있다.

지금까지 지원사업실적을 보면 전국 65개 발전소주변지역에 802억원을 지원하여 지역사회 복지증진에 크게 기여하였을 뿐만 아니라, 지역주민을 한전에 우선채용함으로써 지역주민과 발전소간의 일체감을 조성하는 등 지역사회에서 좋은 호응을 얻고 있다 [표 1, 표 2 참조].

또한 지원사업은 발전소의 원활한 운영 및 건설뿐만 아니라 현재 추진하고 있는 방사성폐기물 관리시설 건설 등에도 지역사회와의 상호협조의 좋은 선례가 될 것으로 보인다.

금년도 발전소주변지역 지원사업을 위한 지원금 규모는 93년 대비 41%가 증액된 255억원으로 지역주민의 소득증대사업에 77억원, 주민숙원인 공공시설사업에 105억원, 지역인재육성을 위한 육영사업에 61억원을 지원함과 아울러 전력사업에 대한 지역주민의 이해기반확충을 위한 홍

표 2. 발전소주변지역 주민 우선채용 현황

(단위 : 명)

구 분	90년도	91년도	92년도	93년도	계
고졸사원	48	60	47	16	171
대졸사원		21	17	20	58
합 계	48	81	64	36	229

주) 1. 발전소주변지역 주민자녀에게는 10% 가점혜택 부여

(93년도 합격률 : 지역주민자녀 → 6.8%, 일반응시자 → 3.9%)

2. 직원외에 별정직, 기능직, 도급업체 직원 등도 지역주민 우선채용

보사업에도 12억원을 지원하게 된다. 금년도 지원사업의 주요내용을 보면 다음과 같다[표 3 참조].

지역주민의 실질혜택사업 우선

지역주민 소득증대사업을 적극 시행하여 지역주민의 실질소득증대에 기여하고자 하였다. 그간의 사업시행경향을 보면 사업시행이 용이하고 지역주민간 이해관계가 적은 주민숙원 공공시설사업에 치중하여 왔다.

따라서 금년에는 지역주민에게 실질적인 혜택이 주어질 수 있는 사업이 우선적으로 선정될 수 있

도록 하였으며 발전소와 관련이 적은 대규모 공공시설사업은 가급적 억제하고자 하였다. 이를 위하여 발전소 건설 및 운영과 관련하여 지역주민이 요구 하는 사업이 지원사업으로 시행 가능토록 사업계획 수립시 적극 유도하였다.

농어촌지역의 인재육성

기반마련

금년도에는 지역주민에게 특히 좋은 반응을 나타내고 있는 육영사업을 적극 추진하고자 총 지원금의 25%인 61억원을 사용할 계획이다.

표 3. 지원사업 세부사업 내용

(단위: 억원)

구분	세부사업내용	사업량	금액
소 증 사	영농시설(농로, 농수로, 양수장 등)	95건	24.9
	지역특산물판매장 및 시장조성	17건	16.2
	공동양식사업 및 축산업	23건	11.4
	저온창고 및 공동작업장 건립	20건	7.4
	영농기계공급(콤바인, 이앙기 등)	19건	5.2
	기타	27건	11.9
	소 계	201건 (160)	77.0 (52.4)
공 시 사	다목적 복지회관 및 마을회관 신축	52건	25.4
	관광지 개발 및 사적지 정비	5건	1.5
	도로개설 및 확·포장	30건	16.4
	마을안길 확·포장	112건	25.2
	상하수도 설치	72건	16.6
	하천, 교량, 호안 및 방파제축조	28건	12.5
	교통시설(주차장, 버스승강장 등)	8건	0.6
주민건강진단(원전주변지역)	3건	0.4	
기타	27건	6.8	
소 계	337건 (296)	105.4 (78.0)	
육 사	장학금 지급(총 지급인원 8,884명)	50건	19.1
	교육기자재 지원(컴퓨터 등)	51건	21.7
	장학기금 출연(15개 지역)	15건	11.7
	체육활동 지원(운동부 육성 등)	18건	2.6
	아동급식시설	4건	0.9
	교육도서 및 문고지원	15건	2.3
	기타	21건	2.4
소 계	174건 (166)	60.7 (41.4)	
홍 보 사	전력사업 및 지원사업 홍보 등	-	12.3 (9.4)
	총 계	712건 (622)	255.4 (181.2)

()안은 93년도 실적임.

특히 원전주변 지역주민에게는 각 세대당 최소 1명 이상은 장학금의 혜택을 받을 수 있도록 하고자 하였으며 또한 생활형편이 어려운 소년소녀가장 및 결식아동 등에 대하여는 최우선적으로 학비보조금을 지급하여 사회의 손길이 미치지 않는 이들의 향학을 고취시키고자 하였다.

또한 지속적으로 장학금을 지급할 수 있는 기반을 조성함으로써 발전소가 지역교육의 중심체 역할을 할 수 있도록 고리원전 등 15개 발전소에는 장학기금을 설치하였으며, 기금을 해마다 증액하여 지역인재 양성에 최선을 다하고자 하며 앞으로는 다른 지역에도 점차 이를 확대할 계획이다.

뿐만 아니라 교육환경이 열악한 농어촌지역 학교에 컴퓨터, 어학시설, 방송시설, T.V 모니터, 도서 등 각종 교육기자재를 지원하여 농어촌 학생들이 오히려 도시 학교보다 좋은 환경에서 공부할 수 있도록 하였다[표 4 참조]

장기 지역발전 비전에 의한 계획수립

지역발전 자생력 증대

지원사업이 지역발전의 자생력을 증대시켜 지원효과가 극대화될 수 있도록 지역발전 비전을 감안한 중장기계획에 의한 사업이 시행되도록 하였다.

이를 위하여 92년에 지역발전 계획수립 모형을 개발 보급한 바 있으며, 금년에 지원제도 개선방 안 연구용역 추진 및 지원사업 우수사례집을 발간할 예정이며, 고리원자력, 당진화력 등에서는 중장기계획에 의거한 지원사업을 시행할 예정으로 있다.

**원전 등 신규입지지역
홍보강화**

기존원전 및 원전신규입지 지역에 대한 홍보활동을 강화하여 원전에 대한 지역주민의 이해기 반이 보다 더 확대되고 전력사업 의 가장 큰 현안문제인 원전신규 입지 확보에도 도움이 될 수 있 도록 원전에 대한 이해기반조성 에 홍보의 주안점을 두었다.

표 4. 육영사업 시행내역

(단위 : 백만원)

구 분	지 원 실 적					94계획
	90	91	92	93	소 계	
장학금 지급 (학생수)	378 (2,133)	605 (4,618)	845 (3,100)	1,751 (6,782)	3,579 (16,633)	1,910 (8,884)
장학기금 적립	295	334	469	1,190	2,288	1,170
교육기자재지원	546	520	814	1,029	2,909	2,170
기타(교육도서 체육활동 지원)	250	181	190	173	794	817
합 계	1,469	1,640	2,318	4,143	9,570	6,067

표 5. 원전주변지역별 지원금액

(단위 : 백만원)

발전소명	소득사업	공공사업	육영사업	홍보사업등	계
고리원자력	873	698	339	46	1,956
영광원자력	591	1,761	407	47	2,806
월성원자력	889	734	397	46	2,066
울진원자력	595	1,074	431	46	2,146
합 계	2,948	4,267	1,574	185	8,974



표 6. 세부사업시행 내역

사업별	사업구분	지원 내용	계 획
소 수 중 대	농림수산업시설	마을공동작업장설치,농업용수로,공동축산 및 양식사업, 특 용작물재배,농로포장,저수지 및 집수정 설치 등	67개사업
	상공업시설	공동창고, 어판장설치, 시장조성, 농수산물업 직판장설치,관 광지개발,특산물판매장설치 등	8개사업
공 공 시 설 사 업	사회복지 시설	마을복지회관, 노인회관건립, 공중목욕탕건립, 버스승강장 설치 등	19개사업
	도로시설	호안도로개설, 마을안길포장, 도로포장, 가로등 설치,교량가 설 등	20개사업
	상·하수도시설	상수도,하수도,소하천정비,지하수 개발, 간이상수도 등	39개사업
	환경위생·항만시설 등	호안축조 및 해안축대 설치, 방파제 및 제방보수, 공중화장 실, 공원토지조성 등	12개사업
	교육문화 시설	마을도서관신축 등	2개사업
육 영 사 업	장학금 지급	초·중·고·대학생에 대한 장학금지급	2,710명
	장학기금 설치	4개소	5.6억원
	교육기자재지원	컴퓨터,피아노,방송시설,급식시설,과학기자재 등	51개교
	기타	운동부지원, 교육도서제공, 백일장개최 등	

원전주변지역 지원사업 내용

우리 나라의 현실여건상 원전의 계속건설은 불가피하며 전력 공급에 있어서의 원전의 기여도가 큰 점을 고려하여 한국전력공사에서는 원전주변지역에 대한 지원사업을 대폭확대하여 원전주변지역이 타지역보다 더 살기 좋은 고장으로 변모될 수 있도록 많은 노력을 경주하고 있다.

금년도 원전지역 지원사업은 4개 원전에 90억원을 지원하게 되는데 이는 전년도 보다 13억원이 증가하였으며, 전체 지원금의 35%를 차지한다.

올해 원전지역 지원사업계획은

지역주민의 실질소득증대, 장학사업 확대, 원전홍보강화 등에 중점을 두고 지역주민의 의견을 수렴하여 수립하였으며, 발전소 별 지원금액 및 사업세부내용은 [표 5] 및 [표 6]과 같다[표 5, 표 6 참조].

내실있는 지원사업 추진

지원사업의 시행초기 단계를 지나 이제 정착단계로 접어든 현 시점에서 가장 중요한 문제는 지원사업의 효율성을 제고하는 것이다.

지금까지는 지원사업의 효율성 제고측면보다는 지역주민 상호간의 이해조정을 통한 원활한 사업

시행에 치중하지 않을 수 없는 실정이었으나, 금년부터는 보다 더 내실있는 사업이 이루어져 지역주민에게 더 많은 도움이 될 수 있는 사업이 추진되도록 하였다.

또한 금년도에는 현안문제로 대두된 원전신규입지의 원활한 확보와 그간 사업시행과정에서 개선을 요하는 사항을 보완하기 위하여 상반기중에 발전소 주변 지역 지원에 관한 법률의 개정을 추진하는 등 지원사업의 효과를 극대화하여 지원사업이 명실공히 전력사업의 원활한 운영과 지역발전이라는 법제정 당초의 목적을 달성할 수 있도록 하는데 최선을 다할 계획이다.