



구술자료 상세목록 (구술개요 포함)

사업명	<‘옛’동양제철화학과 학익동, 용현동 일대의 변화>				
사업개요	인천 미추홀구 학익동, 용현동 일대는 염전-공업지대-주거지대로의 변화하는 큰 변화가 진행된 지역임. 이 중 1960-1990년대에 거주 및 근무한 동양제철화학 노동자 및 관리자, 인근 공장의 관계자, 지역주민, 소상공인, 관련 지역사회 인물 등으로부터 인근 지역의 변화와 발전에 관한 증언을 듣고 기록하고자 함.				
구술자명	반채진	성 별	남	출생연도	1953년생
면담자	송미정	소 속	미추홀시민기록단	감독자	
면담장소	인천광역시 중구 인증로 87 삼익아파트 상가 207호	면담지원	정지선		
면담 일시	2025년 8 월 8 일	회 차	1회차	시 간	2시간 12분 초
자료번호	MichuholCA-08-00003364				
구술 개요	1953년 충북 음성 출생. 다양한 산업시설들이 들어서 있는 인천에 매력을 느껴 동양 화학에 지원하였고, 78년 입사. 직업훈련, 품질관리, 회사홍보 등의 업무를 담당함. 공장 인근 주민들의 민원 처리를 위해 토지금고에 40년 가까이 거주함.				
주요 색인어	동양화학, 직업훈련, 기능, 옥시크린, 소다회, 중조, 락스킹, 품질관리, 물류관리, 안전, 환경, 삼광유리, 규사, 소금, 석회석, 석탄				
구술 상세목록 내용				시간	관련 파일(비공개)
1. 개인신상				00:00:12 ~00:02:14	
- 반채진 1953년 충청북도 음성군 원남면 고향 - 어떤 삶을 살아왔는지 생각하게 되고 지역변화에 대한 자료를 남길 수 있어 좋았고 나를 다시보게 되었다고 말씀함					
2. 집안 농사일과 학창시절				00:02:15 ~00:07:01	
- 초등학교는 고향에서 졸업하고 중학교는 청주에서 전문대학은 충주에서 8년간 느릿한 충북선인 기차통학을 하고 친구들과 자취생활도 하고 입주가정교사를 하며 학업을 마침					
- 아버님이 초등학교 5년 가을에 돌아가시고 어머니가 4명의 자녀를 돌보시느라 몸이 많이 상하셨다고 함 - 학교 졸업후 청주에서 4년 6개월 직장생활을 했고 구술자의 발전을 위해 인천인 동양화학에 지원을 하여 1978년 10월 21일 입사하게 되었다고 함					
3. 동양화학 입사 후 첫 걸음부터				00:07:02 ~00:35:03	
- 우리나라 직업훈련 관한 법률에 기업체에 지원으로 전문적인 기능인원을 6개월간 이론과 실무 교육을 통해 회사에 정규직사원으로					



<p>채용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 훈련기간 중에는 훈련수당과 교육자료와 안전장치는 무료로 제공함 - 필리핀 경제사절단 방문시 영문홍보 자료가 없어 본사와 한국생산성본부 도움과 팔도강산을 제작한 윤혁민 작가와 KBS 최평웅 아나운서의 도움으로 영문 슬라이드를 제작하여 10년이상 사용하였다고함 - 화학제품의 원료로만 생산하다가 소비자와 직접 관련된 옥시크린, 파워크린, 물먹는 하마를 생산하여 큰 인기를 끌어 공급을 위해 사원 부인들로 구성하여 제품을 소포장하여 납품을 수월하게 할 수 있었다고 함 - 동양화학에서 원료의 배합비율, 운전조건 등 여러 데이터 제공, 목표관리, 분임조 활동, 제안제도운영, 새로운기술도입으로 품질개선과 컴퓨터 사무자동화에 어려움이 있었지만 잘 마무리 했다고 함 - 물먹는 하마는 반투막 반삼투압을 이용하여 습기를 흡수하는 것으로 밀폐된 장농안 같은 곳에서는 효과가 크고 락스킹은 염소계 표백제로 화장실 등 청소시에 많이 사용함 - 옥시크린은 산소계 표백제로 옷감에 손상을 주지않고 표백효과가 좋고 락스킹은 염소계의 표백제로 옷감에 손상을 주었다고 함 		
<p>4. 물류관리 업무를 맡다</p> <ul style="list-style-type: none"> - 고체물류, 액체물류, 기체물류의 원료부분있고 제품부분의 물류가 있다고 함 - 인천공장에서 사용하는 대표적인 원염 즉 소금, 석회석, 석탄, 연료 등이 있고 용해수나 냉각수도 많은 양을 필요로 함 - 원염 1200톤 정도 수입, 석회석 400톤, 무연석탄 등 이들어오면 공장내 쌓아 두어야 해 소금산, 석회석산, 석탄산이 생겼다고 함 - 하루 소다회는 1200톤, 염화칼슘, 중조, 인산, 고무약품 등 약 2000톤정도 생산되고 공장에서 입출고되는 원료, 제품이 4~5000톤정도가 출고된다고 함 - 소다회는 화학제품의 조미료라고 생각하면 되고 판유리, 중석제련, 철제련, 각종세제, 제약 등 다양한 분야에서 사용됨 	<p>00:35:04 ~00:55:52</p>	
<p>5. 환경안전 업무를 맡다</p> <ul style="list-style-type: none"> - 제조공장 운전중에 발생하는 폐수, 폐기물, 유해가스, 소음, 진동 등 요인을 법정규정 이내로 관리하고 주민들과 한 동래서 거주하며 제조과정과 공장상황을 견학을 통해 설명해주었다고 함 - 교환근무로는 처음이자 마지막으로 알고계심 큰 성과는 없었고 예산처리하는 것에 대한 기업과 공무행정의 차이점을 말씀해주심 	<p>00:55:53 ~01:14:20</p>	
<p>6. 삼광유리와 IMF위기</p> <ul style="list-style-type: none"> - 삼광유리에 많은 동양화학 직원을 지원했다고 함 	<p>01:14:21 ~01:19:49</p>	



<p>- 삼광유리는 모든 재료를 수입에 의존해서 제품을 생산했기 때문에 부도위기에 처했고 동양화학에서 금융지원과 연대보증, 석회석 지원 등 전폭적인 지원으로 회생할수 있었다고 함</p>			
<p>7. 동양화학과 함께 해온 삶의 소회</p>			
<p>- 아는 것도 가진 것도 없어 건강한 몸 하나 믿고 가족과 회사를 위해 열심히 생활해 왔다고는 생각하나 본심은 나 자신을 위해 경제적으로 윤택하기 위해 열심히 살아왔다고 말씀함</p> <p>- 47년이라는 세월이 흘러 거울을 보니 예전의 반채진은 없고 웬 늙은 할아버지가 보였다고하시면서 이곳에서 젊음을 잃어버린 것 같기도 하고 남는 것은 두 자녀가 내 품을 떠났다는 것뿐이 없다고 함</p> <p>- 운송전문업체인 선관공사와 계약을 통해 하역한 석회석, 소금 등을 동양화학으로 물건을 실어 나르고 운송 중간에 일이 생기면 최종 책임은 동양화학에서 졌다고 함</p>		01:19:50 ~02:12:31	
공개여부	<input type="checkbox"/> 전체 공개 <input type="checkbox"/> 전체 비공개 <input checked="" type="checkbox"/> 부분 공개		
활용동의	<input checked="" type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의 안 함 <input type="checkbox"/> 조건부 동의		
특이사항			