

# 13 수은에 오염된 물고기의 처분과 미나마타만 매립공사

**【수은에 오염된 미나마타의 물고기와 바다는 어떻게 되었는가?】**

짚소공장은 1932년부터 1968년까지 36년간 수은을 포함한 폐수를 배수하여 왔습니다. 그 동안 공장폐수에 섞여 미나마타만에 버려진 수은의 양은 70-150 톤이나 되어 또는 이를 넘다고 듣고 미나마타만에는 수은을 포함한 대량의 오니가 바다밑에 침전되어, 많은 물고기들이 수은에 오염되었습니다.

그래서, 구마모토현은 1974년에 미나마타만내로부터 오염된 물고기들이 빠져나가지 못하게 그물망을 설치하고 오염된 물고기들을 제거하는 작업을 시작하였습니다. 그 후 1977년에 그물망을 철거하기전 23년간에 487톤의 물고기를 잡아서 제거하였습니다.

또한, 미나마타만의 바다밑에 쌓인 수은을 포함한 폐액을 제거하고 친수호안내부를 봉쇄하고 매립공사를 진행하여 14년이란세월과 485억엔을투자하여 1990년에 공사는 종료되었습니다. 결과 58.2헥타르의 넓은 매립지가 형성되었습니다. 지금은 ‘에코파크 미나마타’로써 환경과 건강을 주제로 하는 푸른 공원이 정비되어 있습니다.

