

こう がい　れき し　み らい　かん きょう
四日市公害の歴史を学び・・・未来の環境のためにわたしたちができるることを考えよう

コミュニケーションシート

てんじ 展示を見て、書いてみましょう。



四日市公害と環境未来館

てんじ
展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

1 四日市公害と 当時の子どもたち

①主人公が通っていた小学校でのようすや対策について、分かったことを書いてみましょう。

②展示を見て、気づいたことを書いてみましょう。

○あなたの小学校と同じところ

○あなたの小学校と違うところ

③あなたのまわりの人(おうちの人など)に、公害について聞いてみましょう。

(いつ四日市公害を知ったか、それはどんな内容だったかなど。)

てんじ
展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

2 四日市公害の 被害状況

①コンビナートができたとき、最初みんなはどう思ったのでしょうか。

②コンビナートができると、近くではなにが起こったのでしょうか。

③四日市公害がひどかったときどんな様子だったか、わかったことを書いてみましょう。

○空は

○においは

○被害を受けた人は

てんじ
展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

3 初期の対応

コンビナートができ、公害が発生したとき、

①塩浜地区に住む人々はどうしましたか

②国や三重県、四日市市はどうしましたか

③企業はどうしましたか

展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

4 四日市公害裁判

こう がい さい ばん

①四日市公害裁判の原告は_____人です。

②原告の人々は当時_____に住んでいました。

③原告の人々は全員_____でした。

④裁判で訴えられたのは、第1コンビナートにある_____つの会社でした。

⑤裁判は_____年から始まり、_____年に終わりました。

⑥裁判の結果_____が勝ちました。

てんじ
展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

4 四日市公害裁判(つづき)

裁判の判決内容

- ⑦原告の健康被害とばい煙に_____がある
(健康被害が起きたのは、工場の煙のせいである。)
- ⑧被告6社による_____が成り立つ
(6つの工場は同じように責任がある。)
- ⑨立地上・操業上の_____責任がある
(まちの近くに工場を作るとどうなるか十分分かったはずなのに工場を作り、動かし続けた。
公害を防ぐための努力が足りなかった。)
を認めました。そして被告に賠償金を支払うよう命じました。

裁判長は、被告6社に「人の命や体に害のあるものを出す時には、どれだけお金がかかったとしても、世界最高の技術や知識を用いて、空気を汚しているものを減らさないといけない」と言いました。
また国や三重県、四日市市には、「工場を作ったら何が起きるのかを、前もって調べていなかったことに問題がある」と言いました。
被告は、判決を受け入れて、原告に補償を行い、公害を減らすための取り組みを進めました。

てん
じ

展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

あなたは、この裁判の結果をどう思ったか書いてみましょう。

原告に対して

被告に対して

国や三重県、四日市市に対して

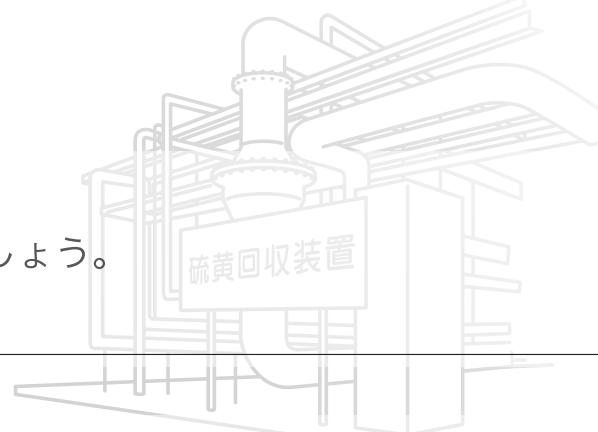
てんじ
展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

かん きょう かい ぜん

5 環境改善の取り組み (1970年代)

き ぎょう
①企業の取り組み

何に取り組んだのか分かったことを書いてみましょう。



ぎょう せい
②行政(国、三重県、四日市市)の取り組み

1971(昭和46)年、三重県が作った公害についての新しいきまりのことを何というのでしょうか。

そのほかに取り組んだことについて分かったことを書いてみましょう。

③市民の取り組み

何に取り組んだのか分かったことを書いてみましょう

④市民、企業、行政などさまざまな人が、環境を良くするために取り組んだ結果、

1976(昭和51)年度に四日市では_____の環境基準を達成しました。

てんじ
展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

(1980年代)

この頃になると何が問題になってきたでしょうか。

どうすれば良くなると思いますか。
あなたの考えを書いてみましょう。

あなたのまわりの人(おうちの人など)に、
その頃の事を聞いてみましょう。

(1990年～ 2010年代)

この頃になると何が問題になってきたでしょうか。

どうすれば良くなると思いますか。
あなたの考えを書いてみましょう。

あなたのまわりの人(おうちの人など)に、
その頃の事を聞いてみましょう。

てんじ
展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

6 四日市の環境の 今・未来

①気候変動への対応

あなたが地球温暖化を防ぐためにやろうと思うことを書いてみましょう。

あなたのまわりの人(おうちの人など)が、小さいころと今まで、^か変わったと感じることを聞いてみよう。

あなたと、あなたのまわりの人で何ができるか話し合ってみよう。

②持続可能な資源循環の推進

あなたがごみを減らすためにやろうと思うことを書いてみましょう。

あなたと、あなたのまわりの人で何ができるか話し合ってみよう。

展示を見てから、空白部分に書きこみましょう。

③自然との共生、生物多様性の保全

あなたが自然や生き物を守るためにやろうと思うことを書いてみましょう。

あなたと、あなたのまわりの人で何ができるか話し合ってみよう。

④安全で快適な生活環境の確保

より良い環境を共創する仕組みづくりについて

あなたがまわりの環境を良くするためにやろうと思うことを書いてみましょう。

あなたと、あなたのまわりの人で何ができるか

話し合ってみよう。

あなたやおうちの人が展示を見た感想を書いてみましょう。



展示を見て何を感じましたか？

なまえ

感じたこと

なまえ

感じたこと

なまえ

感じたこと

あなたが考える未来の四日市について書いてください。



未来の四日市はどんなまち？

こう がい
か ぞく
四日市公害についての年表に合わせて、あなたの家族の年表を書いてみよう！

年	できごと	しみんの取り組み	国、三重県、四日市市の取り組み	きぎょうの取り組み	家族の年表		
					だれが	ねんれい	できごと
1941(昭和 16)年	第二海軍ねん料しょうが動き始める						
1945(昭和 20)年	終戦						
1955(昭和 30)年	第二海軍ねん料しょうあと地が、きぎょうにはらい下げられることが決定						
1959(昭和 34)年	第一コンビナートが動き始める						
1960(昭和 35)年	いせわんでとれる魚が油くさいといふひがいが出始める	塩浜地区連合自治会が、そう音・ガスなどについて市にうったえる	「四日市市公害ぼう止対さく委員会」が調査をはじめる				
			四日市市が、ありゅうさんガス・すすなどの、そく定をはじめる				
1961(昭和 36)年	このころから、磯津でぜん息じょうじょうをうったえる人がぞう加する		調査の結果、磯津のありゅうさんガス量は他地区の 6 倍近いことが分かる	すすやはい水、そう音などの対さくの取り組みを進める			
1962(昭和 37)年			ばいえんきせい法をつくる (四日市市は対じょうから外れる)				
			塩浜病院で公害病の無料けんしんをはじめる				
			大気おせんと、ぜん息の関係についての調査をはじめる				
			三重県で初めて、磯津にありゅうさんガスの自動そく定機をつける				
1963(昭和 38)年	第二コンビナートが動き始める	磯津の漁民が、中部電力株三重火力発電所のはい水口をふさごうとする(磯津漁民意き)	公害バトロールをはじめる				
		労働組合などが「四日市公害対さく協議会」をつくる	黒川ちょうさだんが、調査をする				
		塩浜地区連合自治会が、公害かん者の病院代を代わりにしらう取り組みをはじめる					
1964(昭和 39)年		四日市医し会が「公害対さく委員会」をつくる	つるちょうさだんが、調査をする	中部電力株四日市火力発電所が、研究のために、ありゅうさんガスを取りのぞくそう置をつける			
			このころから塩浜小学校で、うがいのしどうをはじめる				
			四日市市が公害かん者の病院代を、代わりにしらうことを決める				
1965(昭和 40)年		「四日市公害かん者を守る会」をつくる	市内小中学校などに、空気清じょう機をつける	このころから約 10 年間に、えんとつを高くする取り組みを進める			
			公害地の 4 小学校約 3,000 人の児童に、公がいマスクを配る				
			塩浜病院に空気清じょう病室をつくる				
1966(昭和 41)年	公害かん者が自さつする		四日市市が、ばいえんきせい法の対じょうになる				
			市内 4 か所で、大気おせんのじょう時(24 時間)かんしをはじめる				
			平和町 67 戸の、集だんいてんを行う				
			中央緑地公園の建せつをはじめる(工場と街の間に、かんしょう緑地をつくる取り組み)				

こう がい
か ぞく
四日市公害についての年表に合わせて、あなたの家族の年表を書いてみよう！

年	できごと	しみんなの取り組み	国、三重県、四日市市の取り組み	きぎょうの取り組み	家族の年表		
					だれが	ねんれい	できごと
1967(昭和 42)年	第三コンビナートのうめ立が、議会でみとめられる		三重県公害ぼう止じょう例をつくる				
	公害かん者が自さつする		公害対さくきほん法をつくる				
	四日市公害さいばんが始まる	磯津に住む9人の公害かん者が、第1コンビナートのきぎょう6社にさいばんを起こす	四日市に三重県公害センターをつくる				
	公害かん者の中学生が、ぜん息の発作でなくなる	「四日市公害そしょうをしじする会」をつくる	雨池町44戸の、集だんいてんを行なう				
1968(昭和 43)年		「四日市公害を記録する会」をつくる	大気おせんぼう止法をつくる				
		「四日市公害にん定かん者の会」をつくる					
1969(昭和 44)年	原こく1名がなくなる		公害健康ひ害きゅうさいの法りつをつくる	大協石油㈱四日市せい油所が、重油から、いおうを取りのぞくそう置をつける			
	日本エアロジル㈱四日市工場が、強さんせいはい水を出していたことが発覚する（四日市海上ほ安部が、けんきょする→不起そ）			㈲四日市共同はい水しょ理場が、はい水をきれいにするそう置をつける			
	石原産業㈱四日市工場がはいりゅうさんを出していたことが発覚する（四日市海上ほ安部が、けんきょする）			けむりから、ありゅうさんガスや、ちっそさん化物、すなどへらすぎじゅつの開発を進める			
1970(昭和 45)年		「公害から子ども守る塩浜母の会」をつくる	公害国会を開く（水しつおだくぼう止法などをつくる）				
1971(昭和 46)年	原こく1名がなくなる	「四日市公害と戦う市民兵の会」をつくり、「公害トマレ」を発行する	かんきょうちょうをつくる				
	そうりょうきせいの仕組みをつくる		「三重県公害ぼう止じょう例」を全面改正し、いおうさん化物そうりょうきせいの仕組みをつくる				
1972(昭和 47)年	第三コンビナートが動き始める						
	四日市公害さいばんはん決、原こくが全面勝をする	四日市公害さいばんはん決。原こくのうったえが、みとめられる					
		磯津地区の公害かん者が、ひこくのきぎょうに自主交しようを行う					
1973(昭和 48)年		はん決1年に、きぎょうへ立ち入り調さを行う	四日市の主要な工場で、ぱいえんのじょう時かんしをはじめる	このころから多くの工場で、けむりから、ありゅうさんガスを取りのぞくそう置や、すすを集めるそう置をつけるようになる。			
			「四日市公害対さく協力ざいだん」をつくる				
			公害健康ひ害ほしょう法をつくる（公害かん者の病院代と生活ひなども、ほしょうされるようになる）				

こう がい
か ぞく
四日市公害についての年表に合わせて、あなたの家族の年表を書いてみよう！

年	できごと	しみんの取り組み	国、三重県、四日市市の取り組み	きぎょうの取り組み	家族の年表		
					だれが	ねんれい	できごと
1975(昭和 50)年		はん決 3 年に「青空もどせ」と集会やデモを行う		新大協和石油化学㈱四日市工場が、日本で初めて、けむりから、ちっそさん化物を取りのぞくそう置をつける			
1977(昭和 52)年	ありゅうさんガスの、かんきょうきじゅんを達成する（1976 年度のそく定結果）	公がいぎせい者の合同いれいひをつくる					
1982(昭和 57)年		はん決 10 年に市民集会を行う					
1985(昭和 60)年				このころから多くの工場で、けむりから、ちっそさん化物を取りのぞくそう置をつけるようになる			
1987(昭和 62)年			公害健康ひ害ほしょう法の一部改正（公害かん者を新しくみとめなくなる）				
1990(平成 2)年			国さいかんきょうぎじゅついてんセンター(アイセット)をつくる				
1992(平成 4)年		はん決 20 年に「四日市公害記録写真集」を作る					
1993(平成 5)年			かんきょうきほん法をつくる				
1995(平成 7)年			三重県かんきょうきほんじょう例 四日市市かんきょうきほんじょう例 四日市市かんきょう計画をつくる グローバル 500 受しよう 「かいてさかんきょう都市せん言」をする				
1996(平成 8)年			「公害のれきしてん」をかいさいする 四日市市かんきょう学習センターをつくる				
1997(平成 9)年	地球温だん化ぼう止会議 京都議定書がさいたくされる	はん決 25 年に市民集会を行う	かんきょうえいきょうひょうか法をつくる				
1998(平成 10)年		「四日市公害ぎせい者いぞくの会」をつくる					
2001(平成 13)年			かんきょうちょうを、かんきょう省にする				
2003(平成 15)年		「四日市公害かん者と家族の会」をつくる					
2005(平成 17)年	温室こう果ガスのさくげん目標を定めた京都議定書が発こうされる		四日市市かんきょう学習センターに、公害しりょう室をつくる				
2012(平成 24)年			「公害さいばんはん決 40 周年の集い」を開さいする				
2015(平成 27)年	「四日市公害とかんきょう未来館」開館						
2016(平成 28)年			四日市市クリーンセンターをつくる				
2017(平成 29)年			はん決 45 年に写真てんを開さいする				
2022(令和 4)年			はん決 50 年にきかくてんを開さいする				