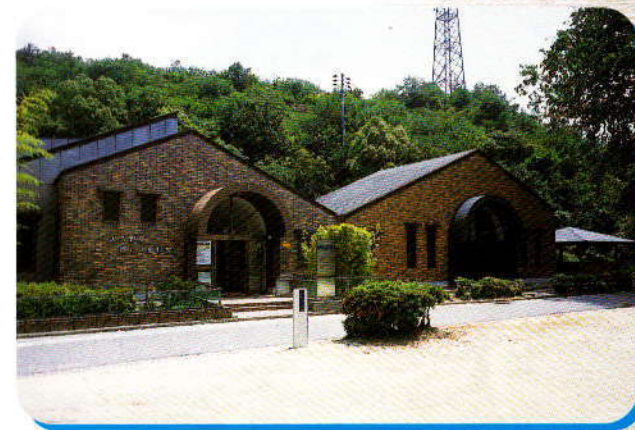


戦争の悲惨さを  
平和の尊さを  
生命の重さを

この歴史を忘れないために  
二度と再び繰り返さないために  
いつまでも平和であり続けるために



## 大久野島 毒ガス資料館

### 利用案内

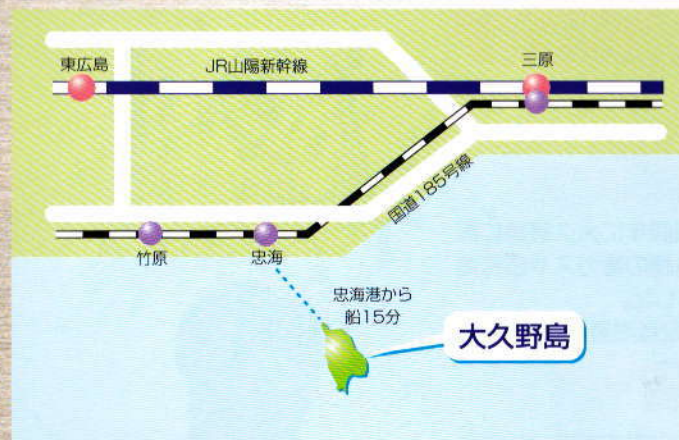
■開館時間／午前9:00～午後4:30(入館は16:00まで)

■休館日／年末・年始(12月29日～1月3日)

そのほか、臨時に休館することがあります。

■入館料	19歳以上の人	100円(80円)	( )は20名以上
	19歳未満の人	50円(40円)	の団体の場合

〒729-2311 広島県竹原市忠海町5491番地  
TEL 0846-26-3036



### 発行/竹原市

〒725-8666 広島県竹原市中央五丁目1番35号  
市民生活部まちづくり推進課生活環境係  
☎(0846)22-7734 ☎(0846)22-8579

HPアドレス  
<http://www.city.takehara.lg.jp/>

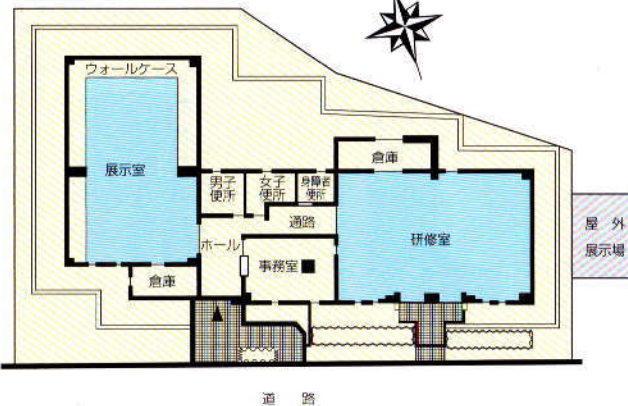
日本が毒ガスを使用したということは、1984年(昭和59年)まで日本では殆ど知られていませんでした。化学戦の実体は慎重に秘匿され、旧軍関係者以外の日本人は殆ど事実を知りませんでした。

1984年日本の化学戦実施に関する資料が報道されました。以来、日本の毒ガス兵器の研究開発は旧陸軍科学研究所(東京)・大量製造したのは大久野島(広島県竹原市忠海)・充填は曾根(北九州市)・化学戦の運用と訓練は旧陸軍習志野学校といった日本の化学兵器の構図が明らかにされています。

今、大久野島は国民休暇村として開発され国民の保養地となり、往時を偲ばせるものは、僅かに砲台跡・発電場・毒ガス貯蔵庫等、数少なくなっています。この島で毒ガスを製造した過程で多くの犠牲者を出すに至ったことは誠に痛ましく、ここに関係各位からよせられた当時の資料を展示して毒ガス製造の悲惨さを訴え、恒久平和を希求いたします。

この資料館は、広島県、関係市町並びに障害者団体のご理解と、ご協力により建設されたものです。

### 館内案内



# 毒ガスの恐怖を訴えて...

## 大久野島毒ガス工場の歩み

東京第二陸軍造兵廠忠海製造所は、日本陸軍の毒ガス工場として、昭和四年に大久野島に設置され、昭和二十年終戦後米軍により破壊されました。この工場は、各種の毒ガスや信号筒風船爆弾が製造されましたが、イペリットの生産に重点がおかれていました。

(毒ガス障害死没者慰霊碑抜粋付加)

## 毒ガスの種類

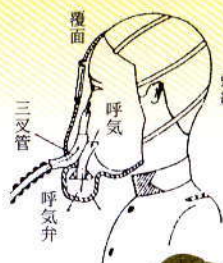
種類	陸軍呼称	
ドイツ式イペリット	黄 1 号 甲	これらびらん性毒剤は、揮発性が低くいたん土壌、草木、屋根等に付着すると、強力な毒性を発揮しながら、ゆっくり蒸発していく。毒剤が皮膚に付着すると、2～3時間後に強度の疼痛を覚え水疱が発生する。又強力な浸透力により呼吸器を通じて体全体に大きな傷害を引き起こした。
フランス式イペリット	黄 1 号 乙	
ドイツ式不凍イペリット	黄 1 号 丙	
ルイサイト	黄 2 号	
ヂ、フェニールシアンアルシン	赤 1 号	刺激性のくしゃみ剤でこれを吸入すると血液中の酸素吸入機能が麻痺してしまう。
青 酸	茶 1 号	中毒性
塩化アセト・フェノン	緑 1 号	このガスは、肺組織をおかし、肺水腫状態となり死に至らされる。撒布されると緑色のガスとなり比重の重さにより窪地やホラ穴に音もなく流れ込んだ。

ホスゲン（青1号） 窒息性：初期のみ保土ヶ谷化学より購入して砲弾填実した。忠海製造所では製造していない。

## 秘 録 大久野島の記……より

毒ガス製造工員の体はゴム性の防毒マスク、衣服、手袋、長靴等で完全に覆われていても、イペリット・ガスは、その隙間から浸透し、皮膚、目、咽等を冒して結膜炎、肋膜炎、肺炎、気管支炎等を引き起こした。有効な治療法はなく皮膚炎に対する普通の治療法で過マンガン酸カリと酢で毒を中和し更に、火傷と同様に扱っていた。しかも、呼吸器疾患に関してはできるだけ栄養のあるものを食べる以外殆ど治療法はなかった。

1935年（昭和10年）までには、すでに上表の毒ガスを製造するまでになった。当時イペリット製造部門では被害者が多くでたため、その被害のあった工員は催涙ガスの製造部門へ移されたがここでも、製造工程全般にわたり、塩酸ガスにより目をやられる事が多く、工員待機所に洗眼用具を備えてはいたが、この作業員以外の人の手を借りなくては洗眼をすることはできなかった。これらは悲劇の始まりであった。



完全防護スタイル  
(真夏でもつける)



●工員手帳  
技能者養成所手帳及び国民労務手帳等



●液体毒ガス製造装置  
冷却器部分



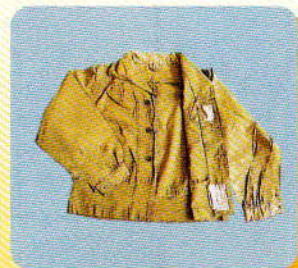
●試製一式大あか筒の粗箱（2筒入）



●大あか筒の外筒  
(刺激性のくしゃみ剤)



男子用作業服



女子用作業服