

正 誤 表

頁	区	分	誤	訂	正
4	日本専売公社塩関係機関一覽表 の位置欄		京都府京都市下京区西七条東入反田町33 和歌山県湊樋屋町1の1 兵庫県豊岡市嘉89 東京都品川区東品川5丁目72番地 新潟県直江津市本町1丁目1の37 福島県郡山市字大堤4番地の2 岩手県盛岡市本通2の8 福井県大野2丁目11の6 広島県豊田郡瀬戸町349 熊本県熊本市大手町19 鹿児島県鹿児島市荒瀬町4の43 鹿児島県鹿児島市共栄町14の8 鹿児島県国分市伯花1836	京都府京都市下京区西七条東八反田町33 和歌山県和歌山市湊樋屋町1の1 兵庫県豊岡市嘉89 東京都品川区東品川4丁目12の1 新潟県直江津市西本町1丁目1の37 福島県郡山市堤下町1の16 岩手県盛岡市本町通2の8 福井県福井市大手2丁目11の6 広島県豊田郡瀬戸町349 熊本県八代市大手町19 鹿児島県川内市若葉町4の43 鹿児島県鹿屋市共栄町14の8 鹿児島県国分市向花1836	
4	製塩企業一覽表(中央会) の所在地		新日本化学工業株式会社 錦海塩業株式会社	福島県いわき市小名浜字渚1-94 岡山県邑久郡邑久町尻海4396	福島県いわき市小名浜字渚1-94 岡山県邑久郡邑久町尻海4396
5	製塩設備一覽表の製造方法欄		鳴門 伯方 三井 池田成男	塩田——真空 イオン——真空 塩田——真空 直煮——加圧 温泉——平釜	
	製塩設備一覽表の許可年月日欄		鳴門 内海	31. 9. 18 明38. 2. 25	
	製塩設備一覽表の設立年月日欄		鳴門	31. 7. 17	
			注：本表は昭和42年3月31日調の製塩設備台帳による		
7	真空式製塩設備 欄外注書		◎シャープレス……日工業 ㊦Wエツシャーライ ス……月島機械	◎シャープレス……巴工業 ㊦Wエツシャーウイ ス……月島機械	
11	車礼塩業組合		柏納尾浜2番-1	柏納屋浜2番-1	
15	伯方塩業組合		吉江2-1 瀬24	古江2-1 瀬戸浜24	
16	塩回送会社の所在地		共栄商事(株) 広島支店	広島県広島市国泰寺町1-17-25(水田ビル)	
20	ソーダ工業企業者一覽表		東亜合成の工場名 住友化学岡山工場の所在地	高岡 岡山県倉敷市児島田の口6の4の4 大口消費者(昭和41年度実績) 倉敷市児島田の口	
21	大口消費者		住友化学岡山工場の所在地		
26	塩田分布図				
27	塩田分布図		阿賀	阿河	
32	鳴門塩業組合右下の浜名		立石浜	立岩浜	
57	赤穂支局管内塩田配置図		明神浜	明神木浜	
133	ソーダ工業用塩売渡実績表 小計の欄		ア法計 電解計	電解計 ア法計	
134	一般用塩用途別売渡高府県別表 局名府県名欄		42	昭和42年度	
139	塩の種類、品質規格用途 塩種欄		規格外白袋	規格外白塩	

142 塩 の 用 途 図
(工業用塩)

アンモニア法

$$\text{NaCl} + \text{H}_2\text{O} + \text{NH}_3 + \text{CO}_2 \rightarrow \text{NaHCO}_3 + \text{NH}_4\text{Cl}$$

(塩) (水) (アンモニアガス) (炭酸ガス) (重炭酸ソーダ) (塩化アンモニア)

$$2\text{NaHCO}_3 \rightarrow \text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$$

(重炭酸ソーダ) (炭酸ソーダ) (炭酸ガス) (水)

$\Downarrow$
(重曹)

$\Downarrow$
(ソーダ灰)

電 解 法

$$\text{NaCl} \rightarrow \text{Na}^+ + \text{Cl}^-$$

2Cl⁻ + 2H⁺ → Cl₂陽極
(塩素イオン) (塩素ガス)

$$2\text{Na}^+ + 2\text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{NaOH} + \text{H}_2$$

(ナトリウムイオン) (ナトリウム分子) (陰極)

$$2\text{NaOH} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{NaOH} + \text{H}_2$$

(ナトリウム分子) (水) (水性ソーダ) (水素ガス)