

第一工場

- 1 ローラー掛け、手洗いをを行った後、エアシャワーを通過して場内へ
- 2 出入り口近くの換気扇にフィルターを設置し、虫などの侵入を防ぐ
- 3 室入機。バット（結晶皿）にグラニュー糖を溶かした砂糖水とグラニュー糖（シード）を投入し、バットを自動で積み付け、結晶室に入れる
- 4 井桁状にバットを組み、結晶室に入れ、約2週間かけて結晶を育てる



養老鉄道養老線・養老駅より約5km、美濃津屋駅より約1kmの場所に位置する中日本氷糖 南濃工場。敷地内には第一～第四工場、ポーシオン（ガムシロップ）工場、氷砂糖資料館が立つ



主要製品
ラインアップ
左/ロック氷砂糖
右/クリスタル氷砂糖

工場ルポ
中日本氷糖(株) 南濃工場
業界初の自動化の製造で
ロック型氷砂糖の製造で

サトウキビやテンサイから製造した砂糖を原料に、自然の成分をそのまま結晶化させた氷砂糖。その高い純度とゆっくり溶ける性質により、梅酒造りに欠かせないものとなっている。「馬印」ブランドの氷砂糖を100年以上にわたり作り続け、氷砂糖市場において現在約55%のトップシェアを誇る中日本氷糖(株)。業界で唯一、ロック型氷砂糖の自動生産ラインを持つなど高い技術力を有する。基幹工場の南濃工場取材した。

**粗糖輸入自由化を機に
氷砂糖を柱にした特殊糖メーカーへ**

氷砂糖は9世紀初めに日本に伝えられたとされ、明治時代に入ってから本格的に生産されるようになった。1895（明治28）年に創業した中日本氷糖の歴史は、日本の氷砂糖の歴史とほぼ重なる。福井浅吉氏が愛知県尾張一宮村で氷砂糖を製造したのが同社の始まり。第二次世界大戦中に軍需工場に転換したが、1951年に砂糖類製造の認可を受け、翌年、名古屋市中川区に本社（名古屋）工場を建設した。63年の粗糖輸入自由化をきっかけに、氷砂糖を柱にした特殊糖メーカーに特化。これが同社の大きな転換点となっ

た。それまで上白糖など精製糖の生産を手掛けていたが、液糖にシフトし、角砂糖やコーヒーマルシェの生産も開始した。77年、岐阜県南濃町（現・海津市）に南濃工場を建設し、コーヒーマルシェとロック型氷砂糖の省力化生産ラインを完成。82年にロック型氷砂糖を作る第二工場を増設した。2007年に第三工場を建設し、本社工場のクリスタル型氷砂糖、特殊液糖、角砂糖の生産を集約。13年に隣接する廃中学校を買収し、角砂糖を作る第四工場を増設した。第一～第四工場に加え、ポーシオン（ガムシロップ）工場も稼働している。

氷砂糖には、温水で溶かしたグラニュー糖を約2週間かけて自然に結晶化

会社概要

所在地	愛知県名古屋市中川区 玉川町1-1
創業	1895年
事業内容	氷砂糖、液糖、ガムシロップ、角砂糖、コーヒーマルシェ、ハイシュガーなどの製造・販売
従業員数	132人（正社員119人）

工場概要

所在地	岐阜県海津市南濃町 津屋2812-100
操業	1977年
敷地面積	3万9200㎡
延床面積	1万5000㎡
稼働時間	8:00～17:00 一部夜勤あり
生産品目	氷砂糖、液糖、ガムシロップ、冰糖蜜、角砂糖、ポップシュガー（製菓原料）、スティックシュガーなど
従業員数	112人（正社員99人）
生産能力	氷砂糖1万1000t/年

虫やホコリを逃がさずキャッチ
とおさないフィルター

対策済みですか？ 空調機・給気口からのホコリ・虫



- 各種エアコン、空調ダクト、給・排気口、窓、その他開口部などに設置！
- ホコリやチリ、サビなどの飛散防止や小さな虫の侵入対策に最適！
- 基本形は「角型」「平型」「筒型」の3種類
特殊な形もオーダーメイドで対応！！
- マジックテープで取り付けるので、設置・交換が容易

異物対策

防虫対策

取付簡単

クリーンを科学する。
SUNROAD
株式会社サンロード

〒634-0813 奈良県橿原市四条町417番地の1
TEL 0744-23-4139(代表) FAX 0744-23-6462
E-Mail: info@sunroad-nara.co.jp
URL: http://www.sunroad-nara.co.jp/