

チベット高原

天外天にがり

天然素材100%

チベット高原は「にがりの聖地」でもありました。

豆腐づくりはもちろん、ミネラル不足の現代人の食生活を改善して、ダイエットや生活習慣病の予防にも効果大と、健康のためににがりを摂取する人が増えています。にがりは一般には海水からつくられますが、チベット高原では結晶にがり(塩化マグネシウム)が採掘されています。天外天にがりの故郷は 2.4 km^2 もにわたりにがりの結晶を露天掘りできる、いわば「にがりの聖地」です。高純度(97.7%)の自然結晶であることに加え海洋汚染の不安もありません。地球の宝物ともいえる、チベット高原天然にがり結晶を麦飯石ロックフィルター水で溶いたのが天外天にがりです。結晶を溶解させる製法でつくるため、海水を濃縮するタイプに比べ、同じボーメ度でもより塩分が少なくマグネシウム含有量が多いのが特徴です。

チベット高原 塩田風景



大昔、海だったチベット高原は、ヒマラヤ造山に伴う海底隆起によります北部に塩湖が形成されました。その後、乾燥がすすんで塩湖の自然濃縮が加速され、現在、塩田として利用されている塩の鉱床ができあがりました。



天然にがり結晶
250g

塩化マグネシウム
含有率 97.7%



天然にがり水
100ml

重ボーメ度30以上 比重1.26以上



天然にがり水
250ml

重ボーメ度30以上 比重1.26以上

業務用にがり

天外天にがり水
天外天にがり結晶

20リットル
20kg

天外天
西藏高原

KISOJI 木曾路物産 株式会社

〒509-7201 岐阜県恵那市大井町2697-1 TEL.0573-26-1805 FAX.0573-25-5033 Homepage www.kisojibussan.co.jp

海拔四千米に近い、世界の屋根チベット高原で天然にがりが採掘できる、大自然の神秘。

大昔、海だったチベット高原で何千万年もかけ結晶した97.7%の高純度な塩化マグネシウムです。



にがりの天然結晶（塩化マグネシウム）

天外天天然にがりに使われる、塩化マグネシウム結晶は海拔四千米、空気の澄みきったチベット高原で露天掘りされます。なぜチベット高原に高純度マグネシウム自然結晶が存在するのでしょうか？その説明は大昔、チベット高原が海だったことからはじめます。ヒマラヤ造山に伴う海底隆起によりチベット高原北部のツアイダム盆地には塩湖が形成されました。インド洋からの湿った空気もヒマラヤで遮断され、極度に乾燥がすんで塩湖の自然濃縮が加速。悠久の歳月が流れ現在、塩田として利用されている塩の鉱床ができあがりました。ではなぜ、どのように、塩の成分のなかから塩化マグネシウムのみが分離結晶したのでしょうか。内モンゴル出身の科学者、王巴特爾（ワンバートル）博士の仮説によれば、塩の含有成分のなかでもとりわけ溶解度の高い塩化マグネシウムは崑崙山脈の伏流水によっていちばんよく溶かされ、より深いところへと分離浸透して結晶し、数千万年かけて、世界にも類を見ない天然にがりの鉱床を形成したと推測しています。チベット高原の天然にがりが結晶するためには、何千万年という単位の長い歳月と、空気が薄く乾燥した特有の高山気候が「大自然のにがり工場」として大きく作用したことは間違ひありません。

にがり天然結晶を使って ボーメ30のにがり水の作り方

●天外天にがり結晶100gを容器に入れ、62ccの水に溶かすとボーメ度30のにがり水の原液がつくれます。●一晩ほどおくと濁（自然物）が容器の底に沈殿しますので、上積みをお使い下さい。

●使用上のご注意・おつくりになった原液は、そのままではお召し上がりになれません。
●飲用するさいはコップ一杯に、にがり1～2滴を目安にしてください。●濃すぎるにがり水を飲むとお腹がゆくなることがあるのでご注意ください。

天外天にがり ボーメ30 成分等分析結果（100g中）

マグネシウム	7,097mg
ナトリウム	133mg
カルシウム	33mg
カリウム	56mg
水分	61.1g

商品規格

小売用

品名	内容量	包材	賞味期限	ケース入数	JANコード	小売価格
天外天にがり30度（液体）	100ml	ペットボトル	2年	24本×2	4512822000985	
	250ml	ペットボトル	2年	24本×2	4512822000923	
天外天にがり（結晶）	100g	スタンダードパック	2年	20袋×2	4512822000909	
	250g	スタンダードパック	2年	20袋×2	4512822000947	

業務用

品名	内容量	包材	賞味期限	ケース入数	JANコード	小売価格
天外天にがり30度（液体）	20リットル	段ボールケース	2年	1箱	4512822000992	OPEN
天外天にがり（結晶）	20kg	段ボールケース	2年	1箱	4512822001005	OPEN

あつあつの手づくり豆腐づくりや ご飯を炊くとき、お料理などに

（手づくり豆腐の作り方例）（その他の使用例）

豆乳（無調整）200mlに対して、本品をティースプーンに軽く一杯くらいを目安に加えて静かにかき混ぜ電子レンジにて約二分加熱して下さい

*必ず無調整豆乳をご使用下さい。

●ご飯を炊くとき一合に約1～2滴のにがり水を加えて下さい。ふっくらおいしく炊き上がります●みそ汁煮物吸い物、紅茶、ミネラルウォーターなど一人分あるいは一杯に対し1～2滴を目安に加えて下さい。

大自然の恵みを食卓にお届けする、天外天シリーズ



中国では昔から麦飯石は薬石として珍重されてきました。水を浄化しておいしくする、臭いを取る、ミネラルを補給して健康によい水をつくる、土壌を改良するなど麦飯石がもつ特性を、活用する研究が進められている希少な鉱物です。

麦飯石

- 500g
- 1kg
- 2kg

天外天塩

一億数千万年前の海の名残りである、モンゴル岩塩からつくった塩。自然のミネラル成分が含まれています。ほのかな甘味があり、マグネシウムの含有が少ないため自然塩にありがちな渋味がありません。スープや和食など繊細な味つけにも、旨味がいっそう際立ちます。

- 300g
- 600g
- 1kg



モンゴルの豊かな大自然が育んだ、シリソル重曹は食品添加物としても認可された高品質な重曹なのでどんな用途にも安心してお使いいただけます。

- 野菜のアク抜き
- キッチンの洗浄
- お掃除、お洗濯に
- 脱臭に / 入浴剤に

重曹

- 600g
- 1kg