

パンフレット番号	問合せ先	電話番号
20512-87	株式会社クイックパック	0564-59-3525

Q 1300℃にもなる焼成方法とはどのようなものですか？

A クリストバライト強化磁器は酸化焼成を用いています。
酸化焼成とは、窯内に十分酸素を取り入れて焼成することです。クリストバライト強化磁器は酸化焼成によって高級感のあるアイボリー生地の色に仕上げています。
なお強化磁器の焼成方法には酸化焼成のほか、還元焼成の2種類あります。

酸化焼成と還元焼成の違いは？

	酸化焼成	還元焼成
焼成温度	1300℃	1300℃
生地色	アイボリー	白
燃 焼	完全燃焼	不完全燃焼
排出ガス	二酸化炭素	一酸化炭素、すす(黒煙)
燃料効率	比較的良好	温度維持のため燃料を浪費する

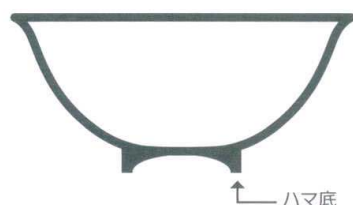
焼成方法の違いによって強度の違いはありません。
地球環境保護の観点から見ると、排出ガスや燃料効率の面で酸化焼成は環境にやさしい焼成法と言えます。

Q クリストバライト強化磁器はJISを取得していますが…？

A 強化磁器に関して特にJISを取得する必要はありません。
しかし、原料の調達から製造、検品、工場内の作業環境、工場で働く人たちの作業意識を一貫した管理体制の中で実践している証明としてクリストバライト強化磁器にはJISを表示しています。

Q メタルマークとはなんですか？

A 食器の表面に金属が擦れて付着する汚れのことです。
メタルマークが一度付着すると、通常の洗浄では除去できません。特に“ハマ底”といわれる食器の底部分は通常、釉薬によるコーティングが施されていないため、メタルマークが付きやすくなっております。



Q メタルマークを予防する方法は？

A 食器と金属が直接接しない作業環境が必要です。
運搬や洗浄時はPPラックの使用は有効的です。食事時には樹脂製トレイまたはトレイにマットを敷いてください。
また、金属製スプーンやフォークで食器を強く擦ることはしないで下さい。

Q リサイクルへの取組みは？

A 破損したクリストバライト強化磁器は回収したのち、粉碎してエコ食器や建築資材の材料として再生することができます。