

保冷剤

食鮮クール



抗菌・

鮮度保持

フィルム使用

ショーケースを

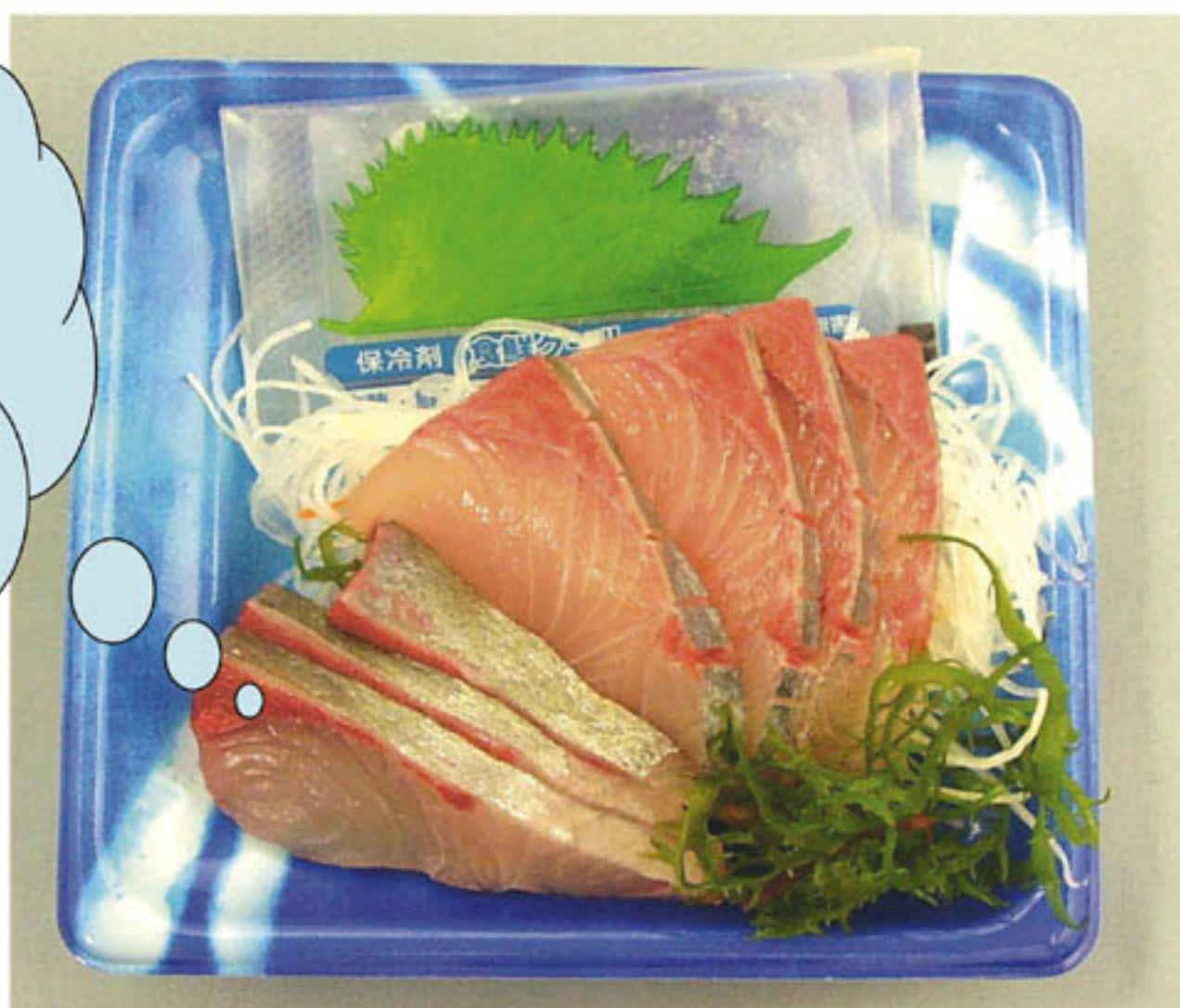
出してから

2時間くらい

保冷効果あり

出荷単位

400 x 2



〒東京都世田谷区玉川台 2-11-4

株式会社 エムエイティ

TEL 03-3707-4768 FAX 03-3707-3589

office@m-a-t.co.jp

<http://www.m-a-t.co.jp>

鮮魚コーナー「新」

3大
ポイント

保冷

抗菌・脱臭・鮮度保持

コストダウン

1年中、美味しいお刺身を鮮度良く食卓へお届けしたい！！
そのため、パック内に抗菌・脱臭・鮮度保持機能の保冷剤
「食鮮クール」と食鮮フレッシュシート「大葉」が
入りました。



しかも余分な費用はいっさい掛かりません！！

保冷効果+抗菌・脱臭・鮮度保持効果



セラミックスパワーで
悪玉減少



25℃
2時間
経過



はまち刺身内に保冷剤「食鮮クール」20gを1袋入れ、
外気温25℃で2時間が経過しても、変色などの鮮度落ち
は殆どみられませんでした。

デバ地下鮮魚店での採用写真



刺身写真（抗菌フレッシュシート+保冷剤）



『新鮮宣言!』 試験結果編

抗菌フレッシュシート「大葉」

保冷剤 食鮮クール 20g



保冷効果

保冷剤 食鮮クール 20g

保冷剤 20g × 2袋入りのお刺身表面温度は外気温25℃・60分後では保冷剤無しよりも、約10℃も低いことが判明しました!! (自主検査) だから、お持ち帰り後もお刺身が新鮮・安心・安全といえるのです。

お刺身表面温度	スタート	10分後	20分後	30分後	40分後	50分後	60分後
保冷剤 2袋入り	4.2℃	5.4℃	7.4℃	8.2℃	8.7℃	9.4℃	10.0℃
保冷剤無し	5.2℃	8.5℃	12.1℃	14.8℃	17.2℃	18.3℃	19.7℃

保冷材 20g × 1袋入りのお刺身表面温度でも外気温25℃・60分後では保冷剤無しよりも、約7.6℃低いことが判明しました!! (自主検査)

お刺身表面温度	スタート	10分後	20分後	30分後	40分後	50分後	60分後
保冷剤 1袋入り	4.5℃	6.2℃	7.3℃	8.2℃	8.9℃	9.4℃	12.1℃
保冷剤無し	5.2℃	8.5℃	12.1℃	14.8℃	17.2℃	18.3℃	19.7℃

抗菌効果



食鮮フレッシュシート「大葉」 食鮮クール 20g



抗菌フレッシュシート「大葉」と食鮮クール上のはまち刺身は生大葉上のはまち刺身と比較して、接触面・非接触面とも高い抗菌結果が得られました。

§ はまち【セラミックスフィルム】細菌検査:::冷蔵保存(8℃) §



		初発	4時間	6時間	8時間	16時間
一般菌数	大葉を敷いて		41,000		45,500	
	セラミックスフィルム(接触部)	100		100		187
	セラミックスフィルム(不触部)	100		100		517

生マグロの腐敗・劣化試験



腐敗が進むとタンパク質が分解されて、VBNとよばれるアンモニアやアミン類が蓄積されます。セラミックス有が腐敗を抑制している結果が得られました。

	スタート	4時間後	8時間後	12時間後	18時間後	24時間後	36時間後
セラミックス有	17.3	18.5	19.1	19.6	20.2	20.8	29.8
セラミックス無	17.3	19.6	22.1	23.2	25.5	30.6	44.0

鮮魚コーナー「新鮮宣言」コスト計算書

御中

コストはビックリ！
保冷剤費用が0円
以下でOK！！



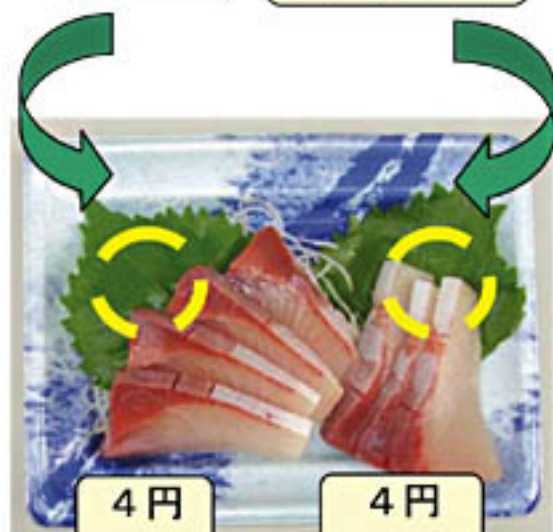
抗菌フレッシュシート

保冷剤 食鮮クール 20g

現行のお刺身例

生大葉

大根のケン
20g



4円

4円

6円

6円

現行のお刺身例

鮮魚店

100

店舗の場合

生大葉が	¥39,600,000	円の仕入れ
大根のケンが	¥59,400,000	円の仕入れ
年間合計	¥99,000,000	円の仕入れ

計算式

品名	生大葉	大根ケン 20g
単価(円)	4	6
数量	2	2
販売パック数/日	150	150
稼働日数/年	330	330
店舗数	100	100
合計金額	¥39,600,000	¥59,400,000
総合計金額	¥99,000,000	

★赤枠内に数字を入れて下さい。

新鮮宣言のお刺身例

食鮮クール

大葉シート

大根のケン
10g

大根のケン
10g



6円

2円

3円

3円

新鮮宣言のお刺身例

鮮魚店

100

店舗の場合

食鮮クールが	¥29,700,000	円の仕入れ
大葉シートが	¥9,900,000	円の仕入れ
大根のケンが	¥29,700,000	円の仕入れ
年間合計	¥69,300,000	円の仕入れ

★大根のケンの量は半分の10gとします。

品名	食鮮クール	大葉シート	大根ケン10g
単価(円)	6	2	3
数量	1	1	2
販売パック数/日	150	150	150
稼働日数/年	330	330	330
店舗数	100	100	100
合計金額	¥29,700,000	¥9,900,000	¥29,700,000
総合計金額	¥69,300,000		