

ピコン！



From
To

は？

「今年度中に
サステナブル特性を持った
素材に切り替える」？

自動車メーカー開発部門
開発担当

新素材に変えたら
評価に時間がかかるし

今までの試験も…
全部バア…

グッ
グッ
グッ

サステナブル特性を
持った素材で
お困りですか？

スッ…

あなたは？！

今回の問題を
解決してくれる人

俺が呼んだ

ABS樹脂
国内シェアNo.1！

テクノUMGの
サステナブル担当者です！



テクノUMG
サステナブル担当営業

今の状況だと
「マスバランス方式」
がおすすめです

マスバランス？

結論を言えば
今使っている
樹脂材料そのままに

「サステナブル特性を持った
素材を使っている」と
証明する仕組みです！

もっと言えば
サステナブル特性を持つ原料と
持たない原料を混合して
使用する場合に

サステナブル原料の
投入量に応じて製品に
サステナブル特性を
割り当てる手法なんだよ

そそんな一気に
説明されても…！

では私が好きな
コーヒーに
例えてみましょう！

このように
ブレンドして

ブレンドコーヒーを
作ったとします

オーガニック豆

3



普通の豆

7



30%オーガニック
ブレンドコーヒー



通常は3：7の
ブレンドコーヒーとして
見る事ができるのですが…

マスバランス方式では
このように

通常30%オーガニックブレンドコーヒー10本
として売るものを

オーガニック豆

3



普通の豆

7



3本分は
オーガニックコーヒー100%
とみなして販売できます！



通常の状態

30%オーガニック
ブレンドコーヒー
10本



マスバランス方式

オーガニックコーヒー
3本



普通の豆のコーヒー
7本

価値のあるものを分けられる
システムなんですね！

そうです！
オーガニック豆をPRしたい人には
ぴったりの方式です！



ん？
でもそれって
うちにも使えるの？

もちろんです！
ちゃんと「認証をとった工場」で
作られたものならOK！



わあ！
それはどこなの？

それがうちの
ABS樹脂なんです！

このように
製品品質や製造工程を
従来品と変えることなく

欲しい製品に
欲しい量割り当てることが
できるので



マスバランス方式

100%サステナブル
ABS 樹脂 20Kg

50%サステナブル
ABS 樹脂 20Kg

0%サステナブル
ABS 樹脂 60Kg

通常の状態

30%サステナブル
ABS 樹脂
100Kg

製品の使用者と製造者の
双方にメリットがあるんです

へえ 知らなかった…

あっ…でもこれ
具体的には
どう証明すれば…

マスバランス方式の
プラスチックを認証する
主な制度が

「ISCC PLUS認証」
です！



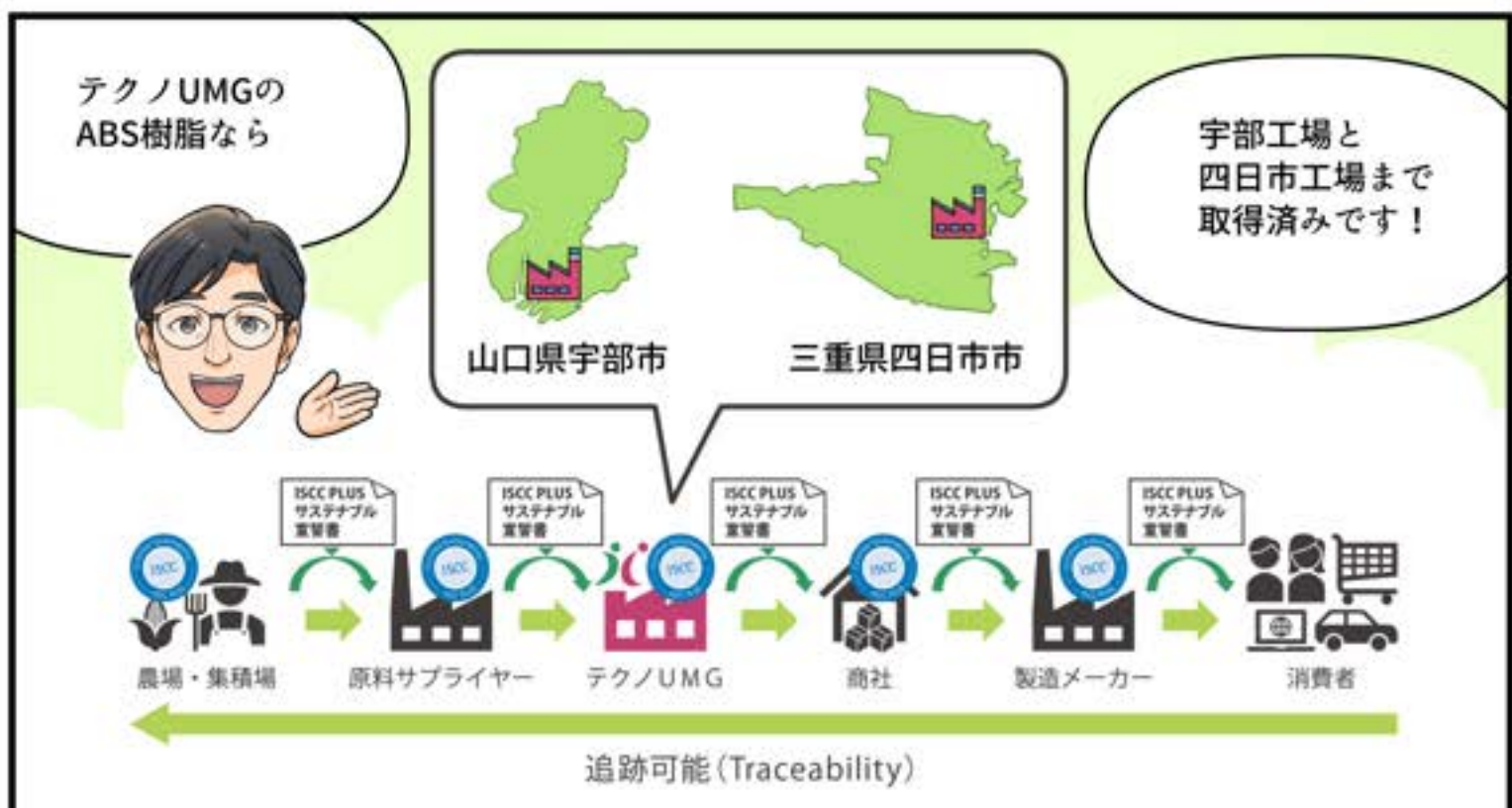
この認証があれば
「サステナブル特性を
持った素材」だと
認められるんです

「ISCC PLUS認証」は
全世界で適用される
持続可能な認証制度

バイオ燃料や製品
リサイクル原料や製品

などに適用できる
とても便利な制度なんです！







早速上司に
提案してみましょ

とその前に…

普通の豆のコーヒー
ブレンドコーヒー
オーガニックコーヒー

どうぞ
差し上げます

どれを飲みたい？

当然！
オーガニックよね！

オーガニック
コーヒー

ニヤリ

「ISCC PLUS」のABS樹脂に
興味をもった方は

こちらから
お問い合わせください

CLICK!