

奨励賞

(株)イーコンセプト

テーマ：煙を出さないバーベキューを達成するための
七輪の発明・製造・販売促進・販売方法

【事業主の概要】

- ・所在地：臼杵市
- ・代表者：代表取締役 松山 進

【プラン概要】

煙や一酸化炭素の発生を抑制しながら木質燃料を
燃焼させる金属製(ステンレス/チタン製)の組み立て
式七輪の販路拡大を目指す。

○特徴

- ・燃焼炉内で着火した木質燃料に、側面全体から
巡回した空気を自然対流により供給することで、発生
する煙を真下に引き込み、燃えにくい木質燃料の完
全な燃焼を促進する。
- ・煙がほとんど放出されないため、環境にも優しく、燃
料の廃棄ロスを図ることができ、アウトドア業界に限ら
ず、家庭内や災害発生時の非常用としての役割を
果たす。

○組み立て式七輪の概要

<組み立て前>



容易な組み
立てが可能

<組み立て後>



<着火後>



着火しにくい備長炭
や石炭を固めた練炭
などを簡単に火付け
し、長時間使用する
ことができる。



炎が内部で巡回し、
煙や一酸化炭素を
抑えて燃やすこと
ができる。



肉などの落ちた油が
炉内部で気化し燃え
尽きる。焼(肉魚、
野菜)料理に最適。