



411882S-2022



河南天香面业有限公司企业标准

Q/HTX 0002S-2022

挂面及花色挂面

2022-07-14 发布

2022-07-14 实施

河南天香面业有限公司 发布

前 言

本标准由河南天香面业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：田三杰。

本标准自发布实施日起替代 Q/HTX 0002S-2022(备案号：410496S-2022，2022-02-16 发布实施)。

H N

Q B

挂面及花色挂面

1 范围

本标准规定了挂面及花色挂面的分类、要求、检验方法、检验规则等要求。

挂面是以小麦粉或全麦粉为主要原料，添加或不添加食用盐、碳酸钠、黄原胶、栀子黄中的一种或几种，经加水和面、熟化、压延、切条、烘干、切断、包装而成的非即食挂面。

花色挂面是以小麦粉或全麦粉为主要原料，添加魔芋精粉、亚麻籽胶、食用玉米淀粉、食用小麦淀粉、谷朊粉、食叶草粉、红豆粉、燕麦粉、青稞粉、莜麦粉、核桃粉、亚麻籽粉、海带粉、紫菜粉、莲藕粉、番茄粉、小米粉、蛋黄粉、荞麦粉、苦荞粉、甜荞粉、玉米粉、苦瓜粉、火龙果粉、茯苓粉、羊肚菌粉、香菇粉、蘑菇粉（双孢蘑菇粉）、猴头菇粉、平菇粉、草菇粉、鸡腿菇粉、花菇粉、胡萝卜粉、菠菜粉、南瓜粉、红薯粉、马铃薯粉、紫薯粉、魔芋粉、香芋粉、葛根粉、山药粉、铁棍山药粉、薏米粉、薏米（磨粉）、绿茶粉、红茶粉、白茶粉、小麦胚粉、全麦粉、大豆膳食纤维粉、藜麦粉、抹茶、高粱粉、红枣粉、红枣（磨粉）、绿豆粉、绿豆（磨粉）、黄豆粉、黄豆（磨粉）、蒲公英粉、百合粉、金银花粉、菊粉、大豆肽粉（大豆蛋白肽粉）、人参粉（人工种植5年及5年以下）、蛋白核小球藻、辣木叶粉、猪肝粉、牛肉粉中的一种或几种，添加或不添加食用盐、碳酸钠、黄原胶、栀子黄中的一种或几种，经加水和面、熟化、压延、切条、烘干、切断、包装而成的非即食花色挂面。

根据原辅料不同分为：挂面和花色挂面[果蔬花色挂面、杂粮花色挂面、谷物花色挂面、蔬菜花色挂面、食用菌花色挂面、藻类花色挂面、薯类花色挂面、茶叶（风味）挂面、坚果花色挂面、谷蔬花色挂面、蒲公英挂面、百合挂面、金银花挂面、食叶草挂面、茯苓挂面、复合花色挂面、猪肝挂面、牛肉挂面、小麦胚挂面、风味挂面]

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 小麦粉应符合 GB/T 1355 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 全麦粉应符合 LS/T 3244 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.4 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.5 魔芋精粉应符合 NY/T 494 的规定。
- 2.1.6 碳酸钠应符合 GB 1886.1 的规定。
- 2.1.7 黄原胶应符合 GB 1886.41 的规定。
- 2.1.8 亚麻籽胶应符合 GB 1886.175 的规定。
- 2.1.9 栀子黄应符合 GB 7912 的规定。
- 2.1.10 食用玉米淀粉、食用小麦淀粉应符合 GB 31637 的规定。
- 2.1.11 谷朊粉应符合 GB/T 21924 的规定。
- 2.1.12 番茄粉、南瓜粉、红枣粉、莲藕粉、苦瓜粉、火龙果粉应符合 NY/T 1884 的规定。

- 2.1.13 蛋黄粉应符合 GB 2749 的规定。
- 2.1.14 玉米粉应符合 GB/T 10463 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 羊肚菌粉、香菇粉、蘑菇粉（双孢蘑菇粉）、猴头菇粉、平菇粉、草菇粉、鸡腿菇粉、花菇粉应符合 GB 7096 的规定。
- 2.1.16 胡萝卜粉应符合 NY/T 959 的规定。
- 2.1.17 菠菜粉应符合 NY/T 960 的规定。
- 2.1.18 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。
- 2.1.19 绿茶粉、红茶粉、白茶粉应符合 NY/T 2672 的规定。
- 2.1.20 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.21 绿豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.22 黄豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.23 抹茶应符合 GB/T 34778 的规定。
- 2.1.24 大豆肽粉（大豆蛋白肽粉）应符合 GB/T 22492 的规定。
- 2.1.25 红豆粉、燕麦粉、青稞粉、莜麦粉、小米粉、荞麦粉、苦荞粉、甜荞粉、薏米粉、薏米、藜麦粉、高粱粉、绿豆粉、黄豆粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.26 蒲公英粉、百合粉、金银花粉、茯苓粉应无污染、卫生、无霉变，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.27 山药粉、铁棍山药粉、红薯粉、马铃薯粉、紫薯粉、魔芋粉、香芋粉应符合 NY/T 2984 的规定。
- 2.1.28 核桃粉、亚麻籽粉应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.29 海带粉、紫菜粉应符合 GB 19643 的规定。
- 2.1.30 大豆膳食纤维粉应符合 GB/T 22494 的规定。
- 2.1.31 猪肝粉、牛肉粉应符合 GB 2726 的规定。
- 2.1.32 小麦胚粉应符合 LS/T 3210 的规定。
- 2.1.33 食叶草粉中所使用的食叶草应符合国家卫生健康委 2021 年第 9 号《关于食叶草等 15 种“三新食品”的公告》的规定。
- 2.1.34 蛋白核小球藻、辣木叶粉中所使用的辣木叶应符合原卫生部公告 2012 年第 19 号《关于批准蛋白核小球藻等 4 种新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.35 人参粉（人工种植 5 年及 5 年以下）中所使用的人参应符合原卫生部公告 2012 年第 17 号《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.36 菊粉应符合原卫生部公告 2009 年第 5 号《关于批准菊粉、多聚果糖为新资源食品的公告》的规定。

2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
性状	条状	取适量样品置于洁净的白色盘(瓷盘或同类容器)中,在自然光下观察性状、色泽、杂质,嗅其气味,用温开水漱口,样品用沸水煮熟,品尝其滋味。
色泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有本品应有的气味和滋味,无异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表2 理化指标

项 目		指 标		检验方法
		挂面	花色挂面	
水分, %	≤	14.5		GB 5009.3
酸度 ^a , mL/10g	≤	4.0		GB 5009.239
自然断条率, %	≤	5.0	10.0	GB/T 40636
熟断条率, %	≤	5.0	10.0	GB/T 40636
烹调损失率, %	≤	10.0	20.0	GB/T 40636
*铅(以Pb计), mg/kg	≤	0.18		GB 5009.12
黄曲霉毒素B ₁ , μg/kg	≤	5.0		GB 5009.22
栀子黄 ^b , g/kg	≤	0.3		GB 5009.149
肽含量 ^c (以干基计), g/100g	≥	-	0.5	GB/T 22492 附录B
注1: *指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定;				
注2: a酸度指标不适用于添加番茄粉的产品检验;				
注3: b仅适于添加栀子黄的产品检验;				
注4: c仅适于添加大豆肽粉的产品检验。				

2.4 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 的规定。

2.5 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定，真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定，污染物限量应符合 GB 2762 的规定，农药残留限量应符合 GB 2763 的规定，兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定，新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、水分、酸度（酸度指标不适用于添加番茄粉的产品检验）、自然断条率、熟断条率、烹调损失率。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

挂面是以小麦粉或全麦粉为主要原料，添加或不添加食用盐、碳酸钠、黄原胶、栀子黄中的一种或几种，经加水和面、熟化、压延、切条、烘干、切断、包装而成的非即食挂面。

花色挂面是以小麦粉或全麦粉为主要原料，添加魔芋精粉、亚麻籽胶、食用玉米淀粉、食用小麦淀粉、谷朊粉、食叶草粉、红豆粉、燕麦粉、青稞粉、莜麦粉、核桃粉、亚麻籽粉、海带粉、紫菜粉、莲藕粉、番茄粉、小米粉、蛋黄粉、荞麦粉、苦荞粉、甜荞粉、玉米粉、苦瓜粉、火龙果粉、茯苓粉、羊肚菌粉、香菇粉、蘑菇粉（双孢蘑菇粉）、猴头菇粉、平菇粉、草菇粉、鸡腿菇粉、花菇粉、胡萝卜粉、菠菜粉、南瓜粉、红薯粉、马铃薯粉、紫薯粉、魔芋粉、香芋粉、葛根粉、山药粉、铁棍山药粉、薏米粉、薏米（磨粉）、绿茶粉、红茶粉、白茶粉、小麦胚粉、全麦粉、大豆膳食纤维粉、藜麦粉、抹茶、高粱粉、红枣粉、红枣（磨粉）、绿豆粉、绿豆（磨粉）、黄豆粉、黄豆（磨粉）、蒲公英粉、百合粉、金银花粉、菊粉、大豆肽粉（大豆蛋白肽粉）、人参粉（人工种植5年及5年以下）、蛋白核小球藻、辣木叶粉、猪肝粉、牛肉粉中的一种或几种，添加或不添加食用盐、碳酸钠、黄原胶、栀子黄中的一种或几种，经加水和面、熟化、压延、切条、烘干、切断、包装而成的非即食花色挂面。

根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南天香面业有限公司