

3層サージカルマスク 《 ミニサイズ 》

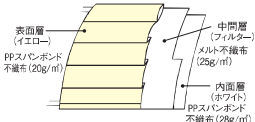
女性用
お子様用 ミニサイズ

IS使いきりミニマスク 191

FR-191 / IS DISPOSABLE MINI MASK 191



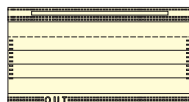
ミニ
内丸ゴム



商品コード	JANコード	色	商品サイズ	入数/箱
FR-191	4 560168 801919	イエロー	95×145mm (ミニ)	50入

◎メーカー希望小売価格/箱 オープン価格
■中国製 ■GS1-128対応

- 女性・お子様および小さな顔サイズの方におすすめのミニサイズマスクです。
- フィット感の高いPEノーズワイヤーとソフトで高伸縮性のポリエステル製耳掛けゴム（ラテックスフリー）を採用しております。
- 表面が容易にわかるように「OUT」表示をしています。
- マスク規格：
ASTM F2100-11 モデレートバリアクラス(レベル2)
バクテリアバリア濾過効率(BFE):平均99.8%
微粒子濾過効率(PFE):平均99.7%



マスク本体図



梱包単位:40箱/ケース

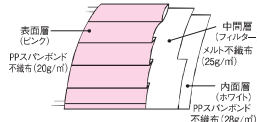
女性用
お子様用 ミニサイズ

IS使いきりミニマスク 192

FR-192 / IS DISPOSABLE MINI MASK 192



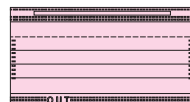
ミニ
内丸ゴム



商品コード	JANコード	色	商品サイズ	入数/箱
FR-192	4 560168 801926	ピンク	95×145mm (ミニ)	50入

◎メーカー希望小売価格/箱 オープン価格
■中国製 ■GS1-128対応

- 女性・お子様および小さな顔サイズの方におすすめのミニサイズマスクです。
- フィット感の高いPEノーズワイヤーとソフトで高伸縮性のポリエステル製耳掛けゴム（ラテックスフリー）を採用しております。
- 表面が容易にわかるように「OUT」表示をしています。
- マスク規格：
ASTM F2100-11 モデレートバリアクラス(レベル2)
バクテリアバリア濾過効率(BFE):平均99.8%
微粒子濾過効率(PFE):平均99.7%



マスク本体図



梱包単位:40箱/ケース

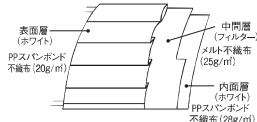
女性用
お子様用 ミニサイズ

IS使いきりミニマスク 193

FR-193 / IS DISPOSABLE MINI MASK 193



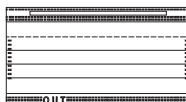
ミニ
内丸ゴム



商品コード	JANコード	色	商品サイズ	入数/箱
FR-193	4 560168 801933	ホワイト	95×145mm (ミニ)	50入

◎メーカー希望小売価格/箱 オープン価格
■中国製 ■GS1-128対応

- 女性・お子様および小さな顔サイズの方におすすめのミニサイズマスクです。
- フィット感の高いPEノーズワイヤーとソフトで高伸縮性のポリエステル製耳掛けゴム（ラテックスフリー）を採用しております。
- 表面が容易にわかるように「OUT」表示をしています。
- マスク規格：
ASTM F2100-11 モデレートバリアクラス(レベル2)
バクテリアバリア濾過効率(BFE):平均99.8%
微粒子濾過効率(PFE):平均99.7%



マスク本体図



梱包単位:40箱/ケース

医療用マスクの性能



日本国内では、医療用フェイスマスクの性能規格基準は存在しません。従って、世界的な規格提唱機関であるASTMインターナショナルが定める規格に即した評価が多くみられます。

昨今、性能基準（呼吸抵抗）が緩和されたASTM F2100-19を付した製品が流通しておりますが、ファーストレイトでは安全性と快適性を考慮してATSM F2100-11（F2100-19より厳しい基準）で評価しております。また、当社では ひもマスクは「レベル3（最高クラス）」、耳ゴムマスクは「レベル2（中間クラス）」の性能区分基準とし、定期的に品質検査を実施しております。（*レベル1:下位クラスとなります）

表 ASTM F2100-11 医療用マスクの性能基準

評価項目	性能区分		
	レベル1	レベル2	レベル3
微生物ろ過率BFE %	≥ 95	≥ 98	≥ 98
微粒子ろ過率PFE %	≥ 95	≥ 98	≥ 98
呼吸抵抗 mmH ₂ O/cm	< 4.0	< 5.0	< 5.0
人工血液耐浸透性mmHg	80	120	160
燃焼性	Class1	Class1	Class1

いずれも AQL4.0%が要求されます

微生物ろ過率BFE ASTM F2101

装着者の呼吸中に含まれ、排出される微生物に対するマスクの微生物除去能で、黄色ブドウ球菌（約3μm）をマスクに通し、除去された割合を示します。

微粒子ろ過率PFE ASTM F2299

空中に浮遊する微粒子に対して用いられるマスク微粒子除去能で、約0.1μmのポリスチレンラテックス微粒子をマスクに通し、除去された割合を示します。

呼吸抵抗 ΔP MIL-M-36954C

指定流量の空気をマスクに通し、マスクの前後の圧力差を指します。小さい程、呼吸はし易くなります。

人工血液耐浸透性 ASTM F1862

予め80、120、160mmHgに調圧された人工血液をノズルから30cm離れたマスクに吹付け、10秒間マスクの裏側を観察して、人工血液の浸透の有無を目視し、浸透していない圧力をその耐浸透性としております。

燃焼性 16 CFR Part 1610

マスクの燃えやすさの指標で、Class1はマスクの中心表面に1秒間点火後、燃え尽きるまでの時間3.5秒以上を指し、「燃え難い」ということを意味します。

■OEM対応も可能です。ご相談下さい。 ■上記の素材の数値は基準値となり、製造上の理由により誤差が生じる場合がございます。 ■本表示価格は消費税抜きの本体価格であり、（ ）内の消費税込金額は本カタログの発刊時の消費税が適応されています。また、消費税改定の場合は変更となります。