

AWARDS

受賞歴

[権威ある賞を多数受賞]

H25.09.19
第5回ものづくり日本大賞 経済産業大臣賞

H26.04.15
文部科学大臣表彰 科学技術賞

H26.12.05
第28回中日産業技術賞 特別奨励賞

R1.05.17
「2018年度第9回百貨店バイヤーズ賞リビング」バス・トイレタリー部門
ベストセラー賞



※その他受賞多数

PRODUCT PAENT

製品特許

[エアーかおる関連特許]

特許第4393357号 (2009.10.23 日本) 特許番号7520121号 (2009.04.21 USA)

特許第4688749号 (2011.02.25 日本) 特許番号2005800084491号 (2011.06.15 中国)

特許第5640047号 (2014.10.31 日本) 特許番号1731638号 (2014.01.15 欧州5カ国)

特許第5734280号 (2015.04.24 日本)

COMPANY

参加企業

浅野燃糸株式会社 〒503-0124 岐阜県安八郡安八町中875-1 TEL：0584-64-2279 Email：i_pad@asanen.co.jp 担当：エアーかおる事業部	ヒロタ株式会社 〒500-8677 岐阜県岐阜市玉姓町3丁目28番地 TEL：058-264-2362 Email：casual-room@ap-hirota.com 担当：CASUAL事業部
株式会社タグ・ホールディングス 〒101-0043 東京都千代田区神田富山町10-2 アセンド神田ビル5階 TEL：03-6271-7460 Email：info@ant-s.co.jp 担当：アンツ事業部	株式会社ディーブレス 〒103-0005 東京都中央区日本橋久松町11-6 日本橋TSビル TEL：03-6661-7373 Email：info@d-breath.co.jp 担当者：濱田

Air kaol LIFE STYLE



IS
MADE BY THE MAGICAL TWISTED YARN “SUPER ZERO®”.
“SUPER ZERO®” IS THE WORLD’S FIRST TWISTING PROCESS
USING WATER-SOLUBLE YARN
CREATES FULLER AIR SPACE BETWEEN FIBERS.
WE ARE THE PROFESSIONAL TWISTING YARN COMPANY,
SO WE CAN MAKE “AIR KAOL®”.

エアーかおるは 世界初の魔法の撚糸「SUPER ZERO®」で創られた 抜群の吸水性を持つタオルです。

about 「SUPER ZERO®」とは？

糸に撚りをかけること、また撚りをかけた糸のことを撚糸といいます。
グローバル特許を取得した「SUPER ZERO®」は、こうした撚糸技術と最先端のテクノロジーの融合から生まれました。

軽く、やさしく肌になじみ、触れるだけでスッと水分を吸収。
また、この技術はコットンだけでなく、ウールやシルク、リネンといったあらゆる糸で応用可能です。

独自に考案した真空スチームプレスを用いて完成した革新的な新素材「SUPER ZERO®」。この糸は撚糸技術を新たな新次元へと導く、無限の可能性を秘めているとわたしたちは考えています。



technology SUPER ZERO® の撚糸技術

左に撚りのかかったコットン糸と水溶性糸を合わせて、逆方向に撚りをかけます（無撚糸）。「SUPER ZERO®」は、さらにそこから右方向に強く撚りをかけ、それを熱水処理すると水溶性糸だけが溶けて、開放されたコットン糸が大きく膨張。そこに空気が入り込んで、業界でも類を見ない撚糸ができあがります。



持続可能性への取り組み

エコフレンドリーな素材

「SUPER ZERO®」で使用する水溶性糸は、長繊維で太さが均一。水溶性短繊維と比べて繊維が細く、溶解量が少ないため、環境負荷も少なくなります。また、原料が生分解性をもっており、海洋流出後も分解されるなど、地球にやさしい素材です。

少ない糸で最大限の機能性

「SUPER ZERO®」は空気を素材のひとつにしているため、原材料の使用量が少ないのが特徴です。世界的にコットン糸が不足しているなか、その使用量を抑えられるだけでなく、何度洗濯しても糸が劣化しにくく、長く使うことが可能。資源の無駄遣いを防ぎます。

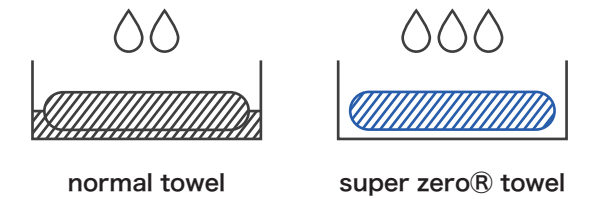
エネルギー消費量の抑制

糸の空気の間に入った水分が直接蒸発できるため乾燥が速いのもメリットです。例えば、ホテルでは客室のタオルの洗濯時に大型乾燥機を用いますが、「SUPER ZERO®」のタオルに替えるだけで毎日の乾燥にかかるエネルギー消費量を約半分に抑えることができます。

feature エアーかおるの特徴

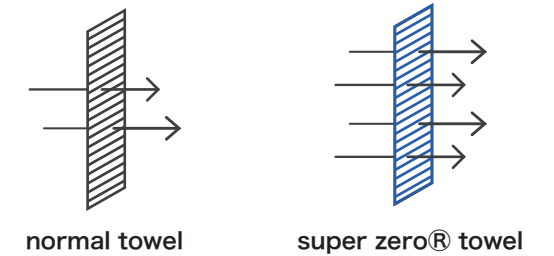
01. 抜群の吸水性

一般的なタオルと比べて、吸水力は約 1.5 倍。素早く水分を吸水し、一度吸収した水分を逃しません。やさしく撫でるだけで水分を拭き取ることができるため、アトピー性皮膚炎やアレルギー性疾患患者の方も安心してお使いいただけます。



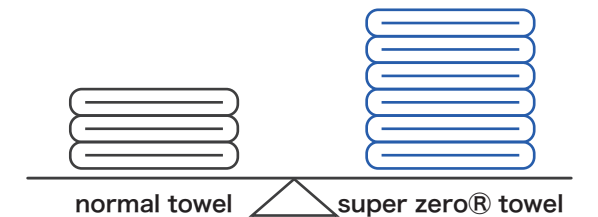
02. とても乾きが早い

糸の空気の間隙に風を通すので、洗濯後も速く乾き、お手入れも簡単です。従来品と比べて、約 2 倍の速乾性があります。



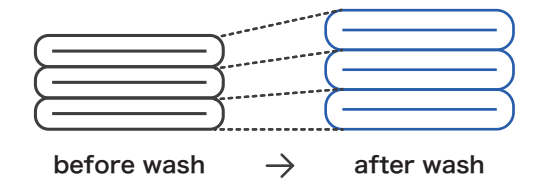
03. ボリュームがありながら軽量

「SUPER ZERO®」はコットンと空気を素材にしているため、重さは一般的なタオルの約半分。上質なタオルは厚くて重いという常識を覆します。



04. 極上のふんわり感が長続き

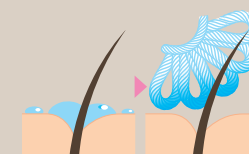
洗濯を繰り返しても使い始めのふっくらとした風合いが持続するため、長く使えます。また毛羽落ちが少なく、赤ちゃんがコットン繊維を吸い込んでしまう危険性を大幅に減少します。



美しい髪 キューティクルを守る

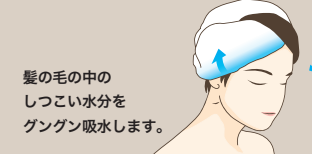
スーパーゼロ効果により、ふっくらと起き上がった糸が髪に触れると少ない摩擦で頭皮の水分を隈なく吸水し、キューティクルをダメージから守ります。

●スカルプケア



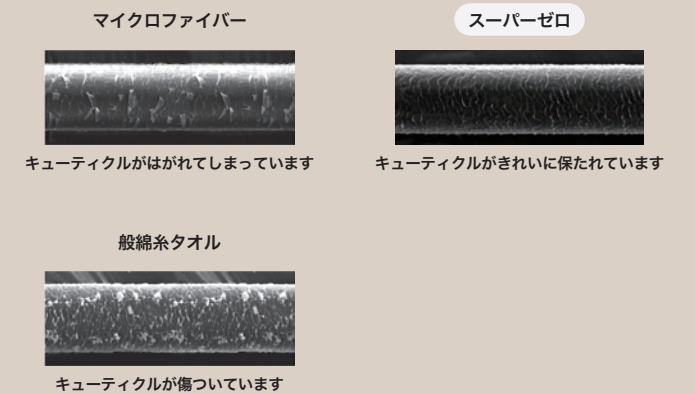
頭皮、毛穴の水分を毛細管現象で吸い上げます。

●ヘアケア



※いずれも当社比較品

●髪を拭いた後のキューティクルの比較



浅野燃糸株式会社

〒503-0124
岐阜県安八郡安八町中875-1
TEL:0584-64-2279
Email:i_pad@asanen.co.jp 担当:エアーかおる事業部

浅野燃糸株式会社はエアーかおるに使われている SUPER ZERO® を開発した「糸」の会社です。
じぶん達にしかできない事を、この日本でつくる。というビジョンを持ち、日本製のものづくりにこだわっています。
使ったら自然と笑顔になる。大切な人の笑顔が見たくて贈る。そんな幸せなサイクルをつくるタオルをお届けします。

しっかり
タイプ

XTC
エクスタシー

一度使うと忘れられない驚きの吸水力

吸水力とふっくらとした感触を高めるため、
より太い糸を使用したエアーかおるシリーズ最高の吸水力をお試しください。

厚手 やわらかさ ★★★★★
吸水量 ★★★★★
厚み ★★★★★

●カラー
シルバー、グレー、チャコール

	サイズ	通常価格(税込)
ウォッシュ	約 34cm×40cm	880 円
フェイス	約 34cm×85cm	1,760 円
エニータイム	約 34cm×120cm	2,420 円
バス	約 60cm×120cm	4,400 円

定番
タイプ

DADDY BOY
ダディーボーイ

満足のボリューム感ふっくら使い心地が魅力

柔らかさに加え、さらに満足のボリューム感です。
赤ちゃんや女性もさることながら、汗っかきのボーイから
成人男性まで幅広く満足頂けます。

普通 やわらかさ ★★★★★
吸水量 ★★★★★
厚み ★★★★★

●カラー
スノーホワイト、ピーチピンク、マウンテンブルー

	サイズ	通常価格(税込)
ウォッシュ	約 34cm×40cm	880 円
フェイス	約 34cm×85cm	1,650 円
エニータイム	約 34cm×120cm	2,200 円
バス	約 60cm×120cm	4,180 円

やわらか
タイプ

BABY MOM
ベビママ

細糸でふんわり仕上げた赤ちゃん想いのタオル

赤ちゃんの肌にやさしく、毛羽が赤ちゃんの口や鼻から入ることを防ぎます。
だから、女性の肌にも最適。究極の軽さと柔らかさです。

薄手 やわらかさ ★★★★★
吸水量 ★★★★★
厚み ★★★★★

●カラー
マシュマロクリーム、スイートピンク、そよ風ブルー

	サイズ	通常価格(税込)
ウォッシュ	約 34cm×40cm	770 円
フェイス	約 34cm×85cm	1,430 円
エニータイム	約 34cm×120cm	1,980 円
バス	約 60cm×120cm	3,960 円



air kaol towel

SUPER ZERO® の技術を活かした吸水性が非常に高く、毛羽落ちも少ない、
洗うほどにふっくらするタオル本来の機能にこだわった完成度の高いタオルです。



全商品紹介は
こちらになります

ダキシメテフタバ



双葉町と浅野燃糸で 共同開発したコラボ商品



※純銀の糸で抗菌・防臭効果、デオセルで汗消臭効果

●タオルマフラーの使い方
夏は濡らした状態で巻く
と気化熱効果でより涼しく、
冬はマフラー代わり
保温効果で暖かい。



普通

やわらかさ ★★★★★
吸水量 ★★★★★
厚み ★★★★★

カラーバリエーション

01. フタバサクラ
02. フタバマリーン
03. フタバグリーン 2020
04. ナチュラル
05. ローズ
06. チャコール
07. ネイビー



	サイズ	通常価格(税込)
タオルマフラー	約 14cm×90cm	2,200 円

カラーバリエーション

01. フタバサクラ
02. フタバマリーン
03. フタバグリーン 2020



	サイズ	通常価格(税込)
フェイス	約 34cm×85cm	1,760 円
エニータイム	約 34cm×120cm	2,200 円
バス	約 60cm×120cm	4,180 円

DEONADESHIKO デオナデシコ

使いやすいハンカチサイズ

普通 やわらかさ ★★★★★
吸水量 ★★★★★
厚み ★★★★★

細糸:綿40番手

デオセルで
汗消臭効果

カラーバリエーション

01. オレンジ
02. レモンイエロー
03. サックス
04. ナデシコ
05. ネイビーブルー
06. ダークグリーン
07. ワインレッド



ダキシメテフタバシリーズ

01. フタバサクラ
02. フタバマリーン
03. フタバグリーン 2020



	サイズ	通常価格(税込)
	約 32cm×14cm	550 円

JUN GIRA GIN 純ギラ銀

吸水力とふっくらとした感触を高めるため、
より太い糸を使用したエアーかおるシリーズ
最高の吸水力をお試しください。

抗菌
防臭

カラーバリエーション

01. ナチュラル
02. ローズ
03. チャコール
04. ネイビーブルー
05. そよ風ブルー
06. ビスタチオグリーン
07. ワインレッド



ダキシメテフタバシリーズ

01. フタバサクラ
02. フタバマリーン
03. フタバグリーン 2020



	サイズ	通常価格(税込)
	約 32cm×14cm	770 円

※アレルギーの方やお子様の口に入った場合でも安心してお使いいただけます



ヒロタ株式会社はお客様を起点にした、豊かな新しい価値” SOMETHING NEW” を創造する総合アパレルメーカーです。
新時代のライフスタイルをトータルに演出する為に、型にはまらない自由な発想と垣根を超えた情報を共有し、
お客様に喜ばれる商品を届けています。

今治タオル

ボリューミーで吸水力も抜群な
超軽量タオル素材



パーカーローブ

●カラー
オフ、コン

サイズ	通常価格(税込)
フリー (バスト 118cm・着丈 115cm)	31,900 円



シャツPJ

●カラー
オフ、コン

サイズ	通常価格(税込)
・兼用 M (バスト 112cm・着丈 73cm・パンツ丈 99.5cm)	31,900 円
・兼用 L (バスト 118cm・着丈 76cm・パンツ丈 102.5cm)	
・婦人 M (バスト 110cm・着丈 70cm・パンツ丈 96cm)	
・婦人 L (バスト 116cm・着丈 73cm・パンツ丈 99cm)	

和歌山ニット

生地の中に空気を含み、ふんわり暖かい接結ニット
エアリースムスニット



フレア 5分袖

●カラー
チャコール、ラベンダー、コン

サイズ	通常価格(税込)
・M (バスト 102cm・着丈 65cm)	10,780 円
・L (バスト 108cm・着丈 67cm)	



ワイド 8分丈

●カラー
チャコール、ラベンダー、コン

サイズ	通常価格(税込)
・M (ウエスト 60cm・パンツ丈 81cm)	10,780 円
・L (ウエスト 64cm・パンツ丈 84cm)	

air kaol pajamas

睡眠という”日常”をより”上質”なものにしたい人へ
燃糸メーカーの特許技術と国内縫製の技術がコラボレーションした贅沢なパジャマです。



全商品紹介は
こちらになります

紀伊パイル

吸水性、ストレッチ性、やわらかさを兼ね揃える
丸編みパイル



シャツPJ

●カラー
マシュマロホワイト、ラベンダー、ブルーベリー

サイズ	通常価格(税込)
・兼用 M (バスト 112cm・着丈 73cm・パンツ丈 98.5cm)	20,900 円
・兼用 L (バスト 116cm・着丈 76cm・パンツ丈 101.5cm)	
・婦人 M (バスト 108cm・着丈 70cm・パンツ丈 96cm)	
・婦人 L (バスト 112cm・着丈 72cm・パンツ丈 99cm)	



ワンピース

●カラー
マシュマロホワイト、ラベンダー、ブルーベリー

サイズ	通常価格(税込)
・M (バスト 102cm・着丈 110cm)	15,400 円
・L (バスト 108cm・着丈 112cm)	

丸首T

●カラー
マシュマロホワイト、ラベンダー、ブルーベリー

サイズ	通常価格(税込)
・兼用 M (バスト 114cm・着丈 71cm)	10,780 円
・兼用 L (バスト 118cm・着丈 74cm)	



5分丈パンツ

●カラー
マシュマロホワイト、ラベンダー、ブルーベリー

サイズ	通常価格(税込)
・兼用 M (ウエスト 65cm・パンツ丈 57cm)	10,780 円
・兼用 L (ウエスト 69cm・パンツ丈 59cm)	

明るく快適な暮らし、いつまでも健康に過ごしたい。しかし日々の生活での不規則な生活やストレスは現代人にとって避けられないものです。心身ともに快適で健康な生活を送ることができるよう、日常生活快適用品で少しでもお手伝いしたい。そんな気持ちを商品にこめてお届けします。



プチターバン

濡れた髪の水をぐんぐん吸収
ドライヤーの時短にも。

●カラー
ローズ、キャラメルブラウン、グレー、ラベンダー

サイズ	通常価格(税込)
約 25×22×23cm	2,420 円



ヘアーバンド

洗顔時やメイク等に便利。
優しい付け心地。

●カラー
パステルピンク、グレー

サイズ	通常価格(税込)
約 10×22cm	1,100 円



air kaol lifestyle goods

驚きの吸水性とやわらかさを持つ、エアーかおるに更なる機能を追加した
こだわりのアイテムです。肌にやさしく毎日使うことができます。



全商品紹介は
こちらになります



消臭枕カバー

気になる枕のニオイを解消。
脱着しやすい筒形タイプ。

●カラー
ミントブルー、パステルピンク、ネイビー、チャコール

サイズ	通常価格(税込)
約 32×52cm (対応枕 43×63cm)	3,520 円



エアー・ボディラップ

備長炭配合繊維で、じんわりぽかぽかな腹巻。
薄型なので着ぶくれしにくく、冷房対策にも。

サイズ	通常価格(税込)
約 27×30cm	2,530 円



kurumun (おくるみ)

お風呂上がりからプールまで幅広く活躍。
ふんわり柔らかな肌触り。

●カラー
ハワイアンブルー、ナチュラル、ピーチピンク

サイズ	通常価格(税込)
約 60×118cm	6,600 円

※上記カラーなくなり次第リニューアルになります。
カラー:アイボリー、サックス、ピーチピンク通常価格 7,700円(税込)



バスマット

お風呂上がりの水分をさっと吸収。

●カラー
グレー

サイズ	発売予定
約 45×60cm	



エアー・スヌード

コラーゲン配合繊維で首元をケアしながらあったか。

●カラー
ネイビー、グレー

サイズ	通常価格(税込)
約 25×30cm	4,070 円



エアー・ネックラップ

コラーゲン配合繊維で首元をケアしながらあったか。
薄型なので就寝時や冷房対策にも。

●カラー
ベージュ、パステルピンク

サイズ	通常価格(税込)
約 25×30cm	2,530 円

株式会社ディーブレス

〒103-0005
東京都中央区日本橋久松町11-6 日本橋TSビル
TEL 03-6661-7373
Email info@d-breath.co.jp 担当者:濱田

ディーブレスという社名は、DEEP BREATH=深呼吸という言葉から生まれました。あわただしい暮らしの中で、深呼吸するように、ゆったりとした時を過ごしていただきたいという想いから、様々な心安らぐアイテムを開発しています。

質の高い「快眠」を目標にひとつひとつの商品に徹底的にこだわり抜き、みなさまに喜ばれ、長くお使いいただける商品を作り続けています。



秋冬向

SUPER ZERO® × 特許くしゅくしゅ加工

コットンなのに驚きの暖かさと保温力

〈特長〉

- 糸と生地が空気たっぷり、ストレスフリーの軽さと驚きの暖かさ
- 水分を吸って熱に変えるのでさらに暖か
- 驚きの伸縮性で寝返りしても身体をぴったり包んで保温
- 生地表面を起毛することで布団に入った瞬間の冷たさ解消
- 高い吸水性で汗冷えの心配がない

〈こんな方におすすめ〉

- ふわふわ柔らかい毛布は好き
だけど化学繊維は苦手の方
- 重い毛布は苦手という方
- 羽毛ふとんの肩口が冷えるという方



エアークアールスリーピング

ハグウォーム【掛け毛布】

	サイズ	通常価格(税込)
6重ガーゼ	シングル 140×200cm	19,800 円
	セミダブル 160×200cm	24,750 円
	ダブル 180×200cm	29,700 円
12重ガーゼ	クイーン 200×200cm	34,650 円

素材: (パイル)綿100%、(グランド)ポリエステル95%、ナイロン4%、ポリウレタン1%、製造国: 日本

●COLOR



air kaol sleeping

SUPER ZERO®の機能を最大限に生かした寝具メーカーならではのアイテムです。
暑いときはサラッと涼しく、寒いときはふっくら暖かく。快適な睡眠環境を整えます。



全商品紹介は
こちらになります

1年中

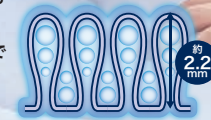
SUPER ZERO® × シンカーパイル

ありそうでなかった
タオルのような柔らかパイルの寝具
〈特長〉

- 優れた吸水性で汗をかいても朝までさらさら
- 寝具内の温度と湿度を快適に保つ
- 適度な厚みでふわふわな寝心地
- 洗うたびに風合いがふっくら
- インナーケットとして1年中つかえる

〈こんな方におすすめ〉

- 汗でベタつくのがいや
- タオルのようなパイルの敷きパッドで眠りたい



エアークアールスリーピング

パイル【肌掛けふとん】

	サイズ	詰めもの重量	通常価格(税込)
シングル	140×200cm	0.42kg	28,600 円
	セミダブル 160×200cm	0.48kg	35,750 円
ダブル	180×200cm	0.54kg	42,900 円
	クイーン 200×200cm	0.6kg	50,050 円

素材: [ふとんかむ] (パイル)綿100%、(グランド)ポリエステル100%、
【詰めもの】ポリエステル100%、製造国: 日本

エアークアールスリーピング

パイル【敷きパッド】

	サイズ	詰めもの重量	通常価格(税込)
シングル	100×205cm	0.3kg	17,600 円
	セミダブル 120×205cm	0.36kg	22,000 円
ダブル	140×205cm	0.42kg	26,400 円
	クイーン 160×205cm	0.48kg	30,800 円

素材: [表地] (パイル)綿100% (グランド)ポリエステル100%、
【裏地】ポリエステル65%、綿35%、【詰めもの】ポリエステル100%、※裏面にスレ防止のゴムバンド付き、製造国: 日本

エアークアールスリーピング

パイル【枕パッド】

	サイズ	詰めもの重量	通常価格(税込)
シングル	65×45cm	0.04kg	5,720 円
	セミダブル 120×205cm	0.36kg	22,000 円
ダブル	140×205cm	0.42kg	26,400 円
	クイーン 160×205cm	0.48kg	30,800 円

素材: [表地] (パイル)綿100% (グランド)ポリエステル100%、
【裏地】ポリエステル65%、綿35%、【詰めもの】ポリエステル100%、※裏面にスレ防止のゴムバンド付き、製造国: 日本

●COLOR

春夏向



SUPER ZERO® × ガーゼ織り

空気の間で冷房の風や
冷えからまもるガーゼケット

〈特長〉

- 優れた吸水性とムシない通気性
- 糸にも生地にも空気たっぷり軽い寝心地

〈6重・8重・12重の特長〉

6重	通気性がよいガーゼ
8重	バランスよいガーゼ
12重	保温性もよいガーゼ



〈和晒しの特長〉

- 糸を潰さないから糸本来のふっくら + 柔らか
- 余分な油脂分をおとすので吸水性が向上

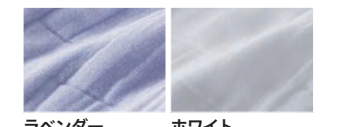
エアークアールスリーピング

ハグエア-2 (8重ガーゼ)

	サイズ	通常価格(税込)
シングル	140×200cm	19,800 円
	セミダブル 160×200cm	24,750 円
ダブル	180×200cm	29,700 円

素材: 綿100%、製造国: 日本

●COLOR



エアークアールスリーピング

ハグエア-2 (和晒し・三河木綿)

	サイズ	通常価格(税込)
6重ガーゼ	シングル 140×200cm	22,000 円
	セミダブル 160×200cm	27,500 円
	ダブル 180×200cm	33,000 円
12重ガーゼ	シングル 140×200cm	28,600 円
	セミダブル 160×200cm	35,750 円
	ダブル 180×200cm	42,900 円

素材: 綿100%、製造国: 日本

●COLOR



※6重ガーゼと12重ガーゼのご注文ロットは要相談