

NSSC180 / 19-0 クロムステンレスシリーズ JIS規格 SUS430J1L相当

NSSC180 / 19-0 ステンレス 新日鐵住金ステンレス材使用

●19-0ステンレス(SUS430J1L)
約19%のクロムを含んでいてその他、銅(Cu)やニオブ(Nb)などの成分を含有させて耐食性に加え、加工性の向上も狙った鋼種です。耐食性に関してはSUS304とほぼ同程度を誇ります。
JIS規格としてはSUS430J1Lに相当します。中でも当社は主に新日鐵住金ステンレス製のNSSC180を使用しています。
金型の改良とプレス圧を何段階にも分けて深型・異形製品のラインアップを拡充しました。
SUS304と同等の耐食性を誇る一方、磁性のあるクロムステンレスのためIH対応の鍋、そして運搬容器としても最適な鋼種です。

●SUS304(18-8)のようなニッケル系ステンレスは以前LMEニッケル相場の影響を受け、大幅な価格の高騰が起きました。今後もまたそのような事が起こる可能性があるため、市場相場の影響を受けにくいこのクロムステンレスを使用したラインアップの拡充に取り組んで参ります。

新日鐵住金ステンレス株式会社による
NSSC180 / 19-0 ステンレスと
各種ステンレス鋼板の複合サイクル腐食(CCT)試験結果

<CCT試験条件>
・表面状態 ⇒ #600全面研磨
・1サイクル条件 ⇒ 人工海水*噴霧(35℃、4hr) → 乾燥(60℃、2hr) → 湿潤(50℃、相対湿度95%、2hr)
・塩害地域の屋外曝露2年後の外観に概ね相当するのが12サイクル(SUS304の錆が目立ってくる条件)
*)人工海水: 海水成分を模擬し、人工的に作成した市販薬品を所定濃度に溶解した塩化物主体の水溶液。熱帯魚飼育用海水にも使用されており、塩化ナトリウムを主成分に、塩化マグネシウム、塩化カルシウム等を加えている。

<CCT12サイクル>

NSSC180	SUS304	21Cr-Ti	SUS430

NSSC180(SUS430J1L)は、
SUS304、21Cr-Ti鋼とほぼ同程度の耐食性を示す

※この資料は新日鐵住金ステンレス㈱の御協力を得て同社パンフレットのデータをそのまま抜粋して掲載したものです。

角バット ●豊富なサイズバリエーションで効率の良い収納が可能。 ●同サイズでスタッキング可能。



19-0 角バット

商品コード	品名	サイズ mm	板厚 mm
62140	40枚取 手札判	129×159×26	0.5
62136	36枚取 カード判	139×186×30	0.5
62130	30枚取 キャビネ	172×214×30	0.5
62121	21枚取	204×254×38	0.5
62118	18枚取	206×268×41	0.6
62115	15枚取	230×298×46	0.6
62112	12枚取	256×324×51	0.6
62110	10枚取	269×355×61	0.6
62108	8枚取	292×408×65	0.7
62106	6枚取	336×483×82	0.7



プロトンジ 蓋

商品コード	サイズ cm	商品コード	サイズ cm
42115	15	42136	36
42118	18	42139	39
42121	21	42142	42
42124	24	42145	45
42127	27	42148	48
42130	30	42154	54
42133	33		

キッチンポット



19-0 内蓋式キッチンポット

商品コード	サイズ cm	深さ(高さ) mm	板厚 mm	容量 ℓ
72308	8	80	0.6	0.4
72309	9	90	0.6	0.6
72310	10	100	0.6	0.7
72312	12	120	0.6	1.3
72314	14	140	0.6	2.1
72316	16	160	0.6	3.2
72318	18	180	0.7	4.5
72320	20(手付)	200	0.7	6.2
72322	22(手付)	220	0.7	8.3
72324	24(手付)	240	0.7	10.8
72326	26(手付)	260	0.7	13.7
72328	28(手付)	280	0.7	15.0
72330	30(手付)	300	0.7	21.0

レードル



19-0 レードル

商品コード	サイズ cc	外径 mm	柄長 mm
56036	36	50	245
56054	54	58	245
56090	90	76	265
56144	144	90	295
56180	180	95	295
56270	270	110	300
56360	360	115	315

材質 / NSS442M3 / 19-0 ステンレス (JIS規格 SUS430J1L相当)
※こちらの商品は、日新製鋼㈱の19-0ステンレス SUS430J1L規格のNSS442M3を使用しています。
※サイズは今後も増やす予定です。

※生産ロット毎に±2mm程度の誤差が生じます。

19-0クロムステンレス製 IH対応 角型給食缶

現場で求められている要素、現在の丸型給食缶での不満点をすべて解決した角型、スタッキングIH対応 給食缶(パチン錠付運搬容器)です。丸型で好評なプッシュ式空気注入機能も付いています。



シリコンパッキン付密閉容器のため加熱の際、直火・電磁調理器に関わらず、必ず蓋は外してください。



平成25年度
ジャパン・ツバメ・インダストリアル
デザインコンクール
経済産業省
中小企業庁長官賞 受賞



(角型給食缶用)
シリコンゴムパッキン

19-0 IH対応スタッキング角型給食缶

商品コード	サイズcm	深さ(高さ) mm	板厚 mm	容量 ℓ
57418	18	175	1.2	5.2
57420	20	195	1.2	7.0
57422	22	215	1.2	9.4
57424	24	235	1.2	12.2
57427	27	265	1.2	17.5
57430	30	295	1.2	24.0

シリコンゴムパッキン 耐熱温度:-60℃~200℃
ALL HEAT 電気・ガス火・電磁調理器等のあらゆる熱源にも対応できます

19-0クロムステンレス製 IH対応 スタッキング 給食缶

- スタッキング可能
蓋の上に載せられるようにパチン錠を新規に開発。パチン錠の受けを蓋フチ部分に付けて蓋上面をフラットにしてスタッキングを可能にしました。
- 空気注入式蓋ツマミ
大好評を得ている機能を採用。スタッキング機能との両立を目指し蓋も専用開発されました。
- 目盛付 目盛付仕様でケータリングにも最適です。
- IH対応
耐食性に優れた19-0クロムステンレスで加工シリコンパッキン付密閉容器のため加熱の際、直火・電磁調理器に関わらず、必ず蓋は外してください。
- 超厚底構造 耐久性があり変形に強いです。



スタッキングの要望を叶えました!



19-0 スタッキング給食缶用
シリコンゴムパッキン

19-0 IH対応 スタッキング 給食缶

商品コード	サイズ cm	深さ mm	蓋付(高さ) mm	底板厚 mm	容量 ℓ
57916	16	160	170	1.5	3.1
57918	18	180	190	1.5	4.4
57921	21	210	220	1.5	7.0
57924	24	240	250	2.0	10.0
57927	27	270	280	2.0	15.0
57930	30	300	310	2.0	20.0
57933	33(両手)	330	340	2.0	27.0

シリコンゴムパッキン 耐熱温度:-60℃~200℃
ALL HEAT 電気・ガス火・電磁調理器等のあらゆる熱源にも対応できます。



19-0クロムステンレス製 IH対応 給食缶

電磁調理器にそのままかけられる!
※加熱の際、直火、電磁調理器に関わらず必ず蓋は外してください。



- 〈構造上の特長〉
- 安全性と密閉性に優れています。空気注入式蓋ツマミ構造の蓋で本体に吸付いてもそこから空気を注入して簡単に蓋が取り外せます。
 - 超厚底構造(1.5~2.0mm)で手荒な扱いにも十分な耐久性を誇り国内はもとより海外の厨房・給食設備で使用されています。
 - 3ヶ所の止め金具で蓋を固定するため輸送運搬に便利。蓋に環境ホルモンの影響が少ないシリコンゴム製パッキンを使用。
 - ステンレス製/超厚底の耐久性のある構造のため食品以外の業種の運搬容器としても使用されています。

19-0 IH対応給食缶

商品コード	サイズ cm	深さ(高さ) mm	蓋付(高さ) mm	底板厚 mm	蓋板厚 mm	容量 ℓ
57316	16	160	170	1.5	0.7	3.1
57318	18	180	190	1.5	0.7	4.4
57321	21	210	220	1.5	0.7	7.0
57324	24	240	250	2.0	0.8	10.0
57327	27	270	280	2.0	0.8	15.0
57330	30	300	310	2.0	0.8	20.0
57333	33(両手)	330	340	2.0	0.8	27.0

シリコンゴムパッキン 耐熱温度:-60℃~200℃
ALL HEAT 電気・ガス火・電磁調理器等のあらゆる熱源にも対応できます



シリコンゴムパッキン

商品コード	サイズ cm	商品コード	サイズ cm
57216	16	57227	27
57218	18	57230	30
57221	21	57233	33
57224	24		

材質 / シリコンゴム
耐熱温度:-60℃~200℃

※生産ロット毎に±2mm程度の誤差が生じます。