

カネソウ E Xジョイント 建物用 施工用ねじ一覧 (カタログ掲載標準施工)

エキスパンションジョイント 施工要領書・取扱説明書

対象製品：E Xジョイント建物用

使用場所	カバーの材質	
	ステンレス製	アルミニウム製
屋根－屋根	SX11	AX11
屋根－外壁	SX12	AX12
外壁－外壁	SX22・SX22F・SX22A・SX22AF	AX22・AX22F・AX22A・AX22AF
一枚カバー	SX22AE	AX22AE
外壁－外壁コーナー	SX23・SX23A	AX23・AX23A
一枚カバー	SX23AE	AX23AE
天井－天井	SX44	AX44
天井－内壁	SX45	AX45
天井－内壁	SX55	AX55
内壁－内壁コーナー	SX45・SX45B	AX45・AX45B
床－床	SX66・SX66GP・SX66Z	AX66
床－内壁	SX56A・SX56AGP・SX56AZ・SX56GP・SX56Z	AX56A

施工およびご使用される前に必ず最後までお読みください

この度は、カネソウ E Xジョイント免震構造建築用をご使用いただき、誠にありがとうございます。

施工する前に、必ずこの「施工要領書・取扱説明書」をご一読いただきますようお願ひいたします。

間違った施工・取扱を行いますと、製品のガタツキや損傷、事故につながる可能性がありますのでご注意ください。

なお、施工終了後は本書を御施主様あるいは建物管理者様へ、必ずお渡しいただくようお願ひいたします。

本書は、いつでも見られる場所に必ず保管していただくようお願ひいたします。

◎ **カネソウ株式会社**

〒510-8101 三重県三重郡朝日町大字繩生81番地

TEL(059) 377-3232 FAX(059) 377-3905

東京支店

TEL(03) 3433-6645

大阪営業所

TEL(06) 7639-5870

仙台営業所

TEL(022) 214-8088

福岡営業所

TEL(092) 432-2532

URL:<http://www.kaneso.co.jp/> E-mail:info@kaneso.co.jp

この内容は2021年7月現在のものです。仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

EXジョイントを安全にご使用いただくためのお願い

本製品は正しく取り扱うことで、安全にご使用いただけます。

製品の誤った場所での使用、誤った取り扱い、破損したままの製品を継続して使用することによる、事故の未然防止のため、下記の注意事項をお守りいただくよう、お願ひいたします。

設計上の注意事項

設計条件を超える荷重がかかる場所では使用しないでください。

床用のエキスパンションジョイントには設計荷重があります。適用荷重を超える荷重がかかると、破損や変形を招き、事故を引き起こす恐れがあります。

設計前に必ず使用場所の確認をしてください。

設計前に必ず使用場所の確認をしてください。エキスパンションジョイントは製品によってサイズ・形状・仕様が大きく異なります。設計前に必ず使用場所の確認をしたうえで、製品の選定をしてください。本施工要領書・取扱説明書に掲載されている製品の使用場所以外には使用しないでください。

施工上の注意事項

加工をしないでください。

切断、穴あけ、切削、変形などの加工を施さないでください。製品強度の低下や、錆の発生原因となり、事故を引き起こす恐れがあります。

外部からの強い衝撃を与えないでください。

搬入時などエキスパンションジョイントに、衝撃や荷重をかけないでください。破損や変形する恐れがあります。

取扱・維持管理上の注意事項

維持管理上の注意について

カバーが破損したり紛失した場合は、速やかに取り替えまたは補充をしてください。取り替えまたは補充をしないと、転倒事故などによりケガおよび骨折の恐れがあります。特に地震など大きな変位があった後は、製品の破損状況やカバーなどが所定の位置に戻っているか、ガタツキ等がないかを確認し、安全な状況を確認してから通行してください。

すき間に指を入れないでください。

カバーとカバーのすき間や、カバーと受枠のすき間に指を入れると、指詰めなどのケガをする恐れがあります。すき間に指を入れないでください。

持ち運び及び輸送には、充分ご注意ください。

重量の重い部材があります。腰などを痛めたり、足の上に落とすとケガの恐れがあります。

取り付け・取り外しは専門業者に依頼してください。

エキスパンションジョイントの施工および取り扱いについては、製品の機能を維持するため、また、施工・取り付け不良による破損や変形、不具合を防止するためにも施工要領書・取扱説明書記載の手順を厳守してください。清掃や交換などのメンテナンスが必要な場合は、専門業者に依頼してください。取付方法を誤ると、破損や変形、ガタツキを招き、事故を引き起こす恐れがあります。取り付け・清掃・交換・点検などの際は必ず作業用手袋を着用してください。

ステンレス製品について

ステンレスは、絶対に錆びない金属ではありません。ステンレス製品を美しく保つには、設計、施工上の配慮に加えて、適切な清掃と手入れが必要です。清掃にあたっては、状況に応じた適切な方法を選んでください。また、ステンレス製品のうち、SUS304を使用している製品におきましては、通常、磁性を有しませんが、生産工程における曲げ加工や溶接などにより、加工部分の金属組織が変わり、磁性を持つようになる場合がありますので、ご了承ください。

破損、変形、ガタツキが発生したエキスパンションジョイントは使用しないでください。

何らかの原因で、破損や変形あるいはガタツキが発生しているエキスパンションジョイントは、強度が著しく低下しており、事故を引き起こす恐れがあります。適正な製品に交換してください。

タイル等を清掃する場合の注意事項

タイル等を酸系統(次亜塩素酸ソーダなど)の洗浄液で清掃する場合、金属製品(ステンレス・アルミニウム・錆鉄・スチールの塗装品および亜鉛めっき品)の錆の発生を防ぐため、金属製品に確実に養生を行なうか、清掃後水洗いを十分行ってください。

油などが付着した場合、すみやかに取り除いてください。

油などの滑りやすいものがエキスパンションジョイントの表面に付着すると、車両のスリップや歩行者の転倒などの事故を引き起こす恐れがあります。すみやかに清掃を行い、油などを取り除いてください。

EXジョイント建物用 施工用ねじ一覧

機種	品名	施工部品名	ビス名称	記号
SX11 AX11	フレーム		ステンレストラスルねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8	A
	シート受けフレーム		ステンレストラスルねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8	A
	カノビー(SX) (ホルダーへの固定, W700以上)		ステンレスドリルねじ4×13 (JISペート)	C
	カノビー(AX) (ホルダーへの固定, W700以上)		ステンレスドリルねじ4×13	D
SX12 AX12	フレームA		ステンレストラスルねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8	A
	フレームB, シート受けフレーム		ステンレストラスルねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8	A
	カノビー(SX, AX) (フレームBへの固定)		ステンレスドリルねじ4×13	D
	カノビー(SX) (ホルダーへの固定, W595以上)		ステンレスドリルねじ4×13 (JISペート)	C
SX22, SX22F, SX23 AX22, AX22F, AX23	カノビー(AX) (ホルダーへの固定, W595以上)		ステンレスドリルねじ4×13	D
	フレーム		ステンレストラスルねじ4×40, 平座金(小), ナイロンプラグ呼び6	B
	カノビー(アウトカバー[SX, AX], インカバー[SX, AX])		ステンレスドリルねじ4×13	D
	フレーム		ステンレストラスルねじ4×40, 平座金(小), ナイロンプラグ呼び6	B
SX22A, SX22AF, SX23A AX22A, AX22AF, AX23A	アウトカバー(SX, AX), インカバー(SX, AX)		ステンレスドリルねじ4×13	D
	アウトカバー(SX), インカバー(SX) (カバー表固定ネジは100F, 150G, 200G, 300Gのみ)		ステンレスドリルねじ4×13 (JISペート)	C
	アウトカバー(AX), インカバー(AX) (カバー表固定ネジは100F, 150G, 200G, 300Gのみ)		ステンレスドリルねじ4×13	D
	フレーム		ステンレストラスルねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8	A
SX22AE, SX23AE AX22AE, AX23AE	ホルダー		ステンレスドリルねじ4×10	E
	カノビー(SX)		ステンレスドリルねじ4×13 (JISペート)	C
SX44 AX44	カノビー(AX)		ステンレスドリルねじ4×13	D
	カノビー(SX) (カバー表固定ネジは200G, 300Gのみ)		ステンレスドリルねじ4×13 (JISペート)	C
	カノビー(AX) (カバー表固定ネジは300Gのみ)		ステンレスドリルねじ4×13	D

EXジョイント建物用 施工用ねじ一覧

機種	品名	部品名	ビス名称	記号
SX45, SX45B AX45, AX45B SX55, AX55	ホリダーナット (カ)バー(AX) (カ)バー表固定ネジは200G, 300Gのみ (カ)バー(AX) (カ)バー表固定ネジは300Gのみ		ステンレストラス小ねじ4×40, 平座金(小), ナイロンプラグ呼び6 ステンレスドリレねじ4×13 (Jシベート) ステンレスドリレねじ4×13	B C D
AX6 SX66 SX66GP-50F・100F -50G・100G・150G・200G SX66Z-50F・100F -50G・100G・150G・200G	フレームナット カナダーナット (AX)		ステンレストラス小ねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8 ステンレス Ⅲ小ねじ4×25 ステンレス Ⅲ小ねじ4×25	A F F
SX66GP-300G SX66Z-300G	フレームナット カナダーナット		ステンレス トラス小ねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8 ステンレス Ⅲ小ねじ4×16	A G
AX56A SX56A SX56AGP-50F・100F -50G・100G・150G・200G SX56AZ-50F・100F -50G・100G・150G・200G	フレームA, フレークA カナダーナット (SX, AX) カナダーナット (SX, AX)		ステンレス トラス小ねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8 ステンレス Ⅲ小ねじ4×25 ステンレス タッピングネジ4×12	A F H
SX56GP-300G SX56Z-300G	フレームA, フレークA カナダーナット (SX, AX) カナダーナット (SX, AX)		ステンレス トラス小ねじ5×50, 平座金(大), ナイロンプラグ呼び8 ステンレス Ⅲ小ねじ4×16 ステンレス Ⅲ小ねじ4×16	A G G

EXジョイント建物用 施工用ねじ一覧

A. ナイロンプラグ 呼び8 + 平座金(大) + ステンレス ト拉斯小ねじ 5×50



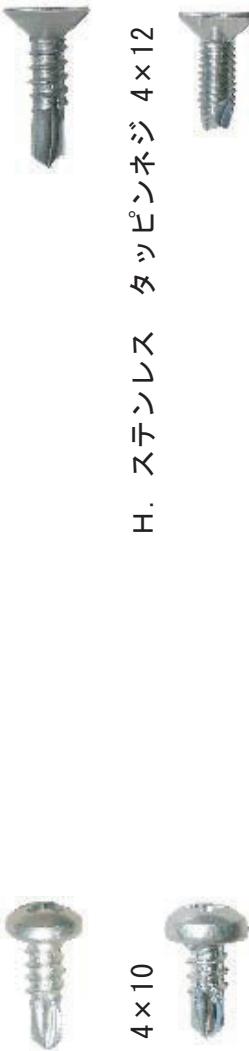
B. ナイロンプラグ 呼び6 + 平座金(小) + ステンレス ト拉斯小ねじ 4×40



C. ステンレス ドリルねじ 4×13 (パシベート) F. ステンレス 皿小ねじ 4×25



D. ステンレス ドリルねじ 4×13 G. ステンレス 皿小ねじ 4×16



E. ステンレス ドリルねじ 4×10 H. ステンレス タッピングネジ 4×12

