

ステンレス鋼異材継手用推奨溶接材料一覧表

母材A 母材B	SUS430	SUS410	SUS405	SUS403	SUS347	SUS321	SUS317L	SUS317	SUS316L	SUS316	SUS310S	SUS309S	SUS304L	SUS304
SUS304	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 308 KS - 309 KS - 347	KS - 308 KS - 309 KS - 347	KS - 308 KS - 309 KS - 317L	KS - 308 KS - 309 KS - 317	KS - 308 KS - 309 KS - 316L	KS - 308 KS - 309 KS - 316	KS - 308 KS - 309 KS - 310	KS - 308 KS - 309	KS - 308 KS - 308L	KS - 308
SUS304L	KS - 309L	KS - 309L	KS - 309L	KS - 309L	KS - 308L KS - 309L KS - 347L	KS - 308L KS - 309L KS - 347L	KS - 308L KS - 309L KS - 317L	KS - 308L KS - 309 KS - 317	KS - 308L KS - 309L KS - 316L	KS - 308L KS - 309 KS - 316	KS - 308L KS - 309 KS - 310	KS - 308L KS - 309L	KS - 308L	
SUS309S	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 309 KS - 347	KS - 309 KS - 347	KS - 309 KS - 317L	KS - 309 KS - 317	KS - 309 KS - 316L	KS - 309 KS - 316	KS - 309 KS - 310	KS - 309		
SUS310	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 347 KS - 310	KS - 347 KS - 310	KS - 310 KS - 317L	KS - 310 KS - 317	KS - 316L KS - 310	KS - 310 KS - 316	KS - 310			
SUS316	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 316 KS - 347	KS - 316 KS - 347	KS - 316 KS - 317L	KS - 316 KS - 317	KS - 316 KS - 316L	KS - 316				
SUS316L	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 316L KS - 347	KS - 316L KS - 347	KS - 316L KS - 317L	KS - 316L KS - 317	KS - 316L					
SUS317	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 309 KS - 309Mo	KS - 347 KS - 317	KS - 347 KS - 317	KS - 317 KS - 317L	KS - 317						
SUS317L	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 309 KS - 309MoL	KS - 347 KS - 317L	KS - 347 KS - 317L	KS - 317L							
SUS321	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 347	KS - 347								
SUS347	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 309	KS - 347									
SUS403	KS - 309 KS - 430 KS - 430Nb	KS - 309 KS - 410 KS - 410Nb	KS - 309 KS - 410 KS - 410Nb	KS - 309 KS - 410 KS - 410Nb										
SUS405	KS - 309 KS - 430 KS - 430Nb	KS - 309 KS - 430 KS - 430Nb	KS - 309 KS - 430 KS - 430Nb											
SUS410	KS - 309 KS - 430 KS - 430Nb	KS - 309 KS - 410 KS - 410Nb												
SUS430	KS - 309 KS - 430 KS - 430Nb													

注1. 被覆アーク溶接棒の銘柄を代表として示しています。
 ティグ、ミグ、フラックス入りワイヤを使用する際は、同成分系の銘柄を選定して下さい。

注2. マルテンサイト、フェライト系の溶接材料を使用する際は予熱とパス間温度の保持が必要です。
 弊社カタログ作業要領をご参照下さい。