

各位

2025年7月吉日
サンアロイ工業株式会社

『DA系材種・EA系材種 生産終了のご案内』

酷暑の候 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、長らくご愛顧いただきましたDA系材種およびEA系材種につきまして、
2025年12月末日をもって生産・販売を終了させていただきたく、ご案内申し上げます。
なお、代替材種としてRD系材種およびREA系材種の生産・販売を行っておりますので、ご
検討いただけますと幸いに存じます。

RD系材種およびREA系材種は、結合金属の強化を図った材種であり、
DA系材種・EA系材種と比較して、硬度などの機械的特性が向上しております。
また、結合金属の改質により、優れた耐食性も有しております。

何卒ご理解を賜りますよう、よろしくお願ひ申し上げます。

記

廃止材種と変更材種の材質特性比較

廃止材種	比重	硬度 (HRA)	抗折力 (GPa)	破壊靱性 (MPa・m ^{1/2})	変更材種	比重	硬度 (HRA)	抗折力 (GPa)	破壊靱性 (MPa・m ^{1/2})
DA25	14.65	90.0	3.0	14	RD25	14.55	91.0	3.3	15
DA30	14.45	89.0	3.2	15	RD30	14.30	90.0	3.5	16
DA50	14.15	88.0	3.4	15	RD50	14.00	89.0	3.7	17
DA60	13.95	87.0	3.2	16	RD60	13.70	88.0	3.5	18
EA50	14.10	86.5	3.3	18	REA65	13.90	87.0	3.4	21
EA60	13.80	85.5	3.1	19	REA75	13.40	85.5	3.2	25
EA75	13.55	84.0	2.8	21					
EA80	13.35	83.5	2.8	22	REA85	13.00	83.5	3.0	28
EA90	13.10	82.5	2.8	23					

以上