

革新技術の登録商標「セロライトヒューズ」 国内外で認められる 高性能ヒューズの専門メーカー

宇都宮電機製作所

宇都宮電機製作所(品川区東品川、木野泰雄代表取締役社長、03・3471・2791、<http://www.utsunomiya-el.co.jp>)は、昭和11

年、創設者宇都宮顕三が、消弧フィロムによるヒューズの速断性と遮断容量の増大に着目し「セロライトヒューズ」の登録商標で製品化したことを契機に、高性能ヒューズメーカーとして設立した。

昭和20年以降、開発した船舶用ヒューズは、日本海事協会はもちろんイギリス、フランス、アメリカ、ドイツ、中国、韓国など各国の船級協会から認定を逐次取得し、これと平行して防衛省の認定(NDS規格)を取得した。

同社の船舶用ヒューズは、イージス艦をはじめとする護衛艦、潜水艦などの艦艇、海上保安庁の巡視艇、また、大型タンカー、バルクキャリア、コンテナ船などの外航船、内航船に幅広く使用されてきた。さらに、その技術は、

12,000mの深海探査艇などの特殊な用途にも応用されている。

近年、環境対策や社会インフラ整備の一環として、CO₂削減に伴う電気機器の省エネ化、水道水の汚染物質除去、送電線の地中化および鉄道車両の改良化などが進むにつれ、より高性能で信頼性の高いヒューズが求められている。これに対し、同社は高・低圧受配電用、エレベータ用、電力用、船舶用など各種ヒューズの品質向上と維持に努めるとともに、電鉄・車両用およびオゾン発生器など特殊用途のヒューズの開発にも力を入れてきた。

これからも79年の歴史に先端技術を取り入れながら、一貫した高・低圧ヒューズの専門メーカーとして、標準品からユーザーご希望の特注品まで、常に新製品の研究に専念し努力を続けていく。

for SHIPS

for POWER DISTRIBUTION

for ELECTRIC POWER

for SEMICONDUCTOR

どのようなヒューズをお求めですか?
様々なニーズにお応えできる
宇都宮電機のセロライトヒューズ



船舶用ヒューズをはじめ、高性能な同社製品