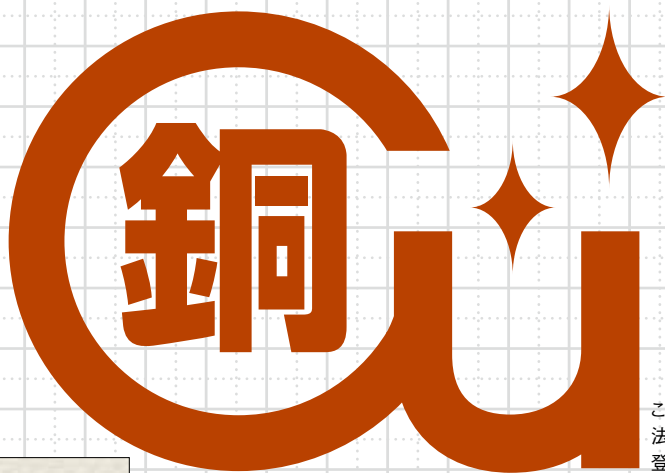


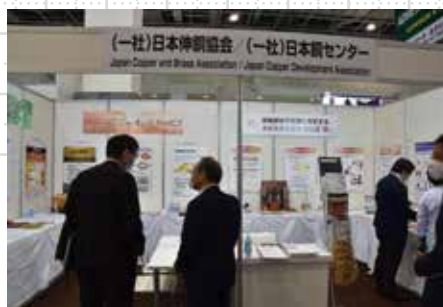
## CU STARマーク



このマークは一般社団法人日本銅センターの登録商標です



CU STAR 認証書の例



第7回関西高機能金属展

コロナ禍だからこそ、裾野を広げる「CU STARマーク」

# 銅素材・製品の超抗菌性を認証

安心してできる生活を  
守るために

日本銅センターでは広がりを見せる公衆衛生への意識の高まり、各種の感染症対策、病院での院内感染問題などに対応して、銅の持つ「超抗菌性」をパンフレットの制作配布、展示/イベントなどでの啓発活動など、幅広いフィールドで積極的なPRを展開してきた。

2017年には銅の持つ超抗菌性能を生かした材料製品を世の中に広く普及させるために、「CU STARマーク」を作成・制定し、活動を行っている。この制度は、銅の超抗菌性能に対する「性能基準規定」と「認証制度」から成っている。

性能基準規定としてJCD A05 01(超抗菌銅材料および超抗菌銅製品の性能基準)を規格制定、ここでは銅及び銅合金を含む複合材についても規定している。

この規格をクリアする材料・製品に「CU STARマーク」の付与を認め、認証書を発行している。

広がり続ける  
「CU STAR」

米国環境保護庁(EPA)が認めた60質量%以上の銅を含有する銅及び銅合金材料やそれを用いた製品に加え、銅蒸着フィルムや銅繊維製品、銅粉をプラスチックに配合した複合製品など、広く銅による超抗菌性能を持つ材料・製品を対象としている。銅の元素記号Cuに漢字の「銅」を配し、清潔感をイメージさせた「CU STARマーク」。

スタートしたこの制度は順調な広がりを見せ、すでに50社を超える(10月1日現在)企業が認証を取得しており、コロナ禍もあつてか、ここ半年ほどで急増してきた。

また去る10月7日~9日、インテックス大阪で開催された「第7回関西高機能金属展」に出展。「接触感染予防に貢献する身近な安全素材 超抗菌「銅」をコンセプトに「CU STARマーク」と銅の超抗菌性を大々的にPR(11ページ、銅センターニュース参照)。「CU STARマーク」は「一歩一歩その裾野を広げている」。