



## 「銅を活用した安全・安心プロジェクト 2011」の事業公募について

2011年10月17日  
社団法人日本銅センター

社団法人日本銅センターでは、銅に対する正しい理解を促進するため、「銅を活用した安全・安心プロジェクト」を2010年から実施しています(後援:日本鋳業協会、一般社団法人日本伸銅協会、国際銅協会)。昨年は東京の保育園を対象に、銅製品を手洗い場やドアノブ等に導入し、銅の殺菌効果について実証試験を実施いたしました。

本年は福島県いわき市の幼稚園・保育所を対象に「銅を活用した安全・安心プロジェクト 2011」を実施いたします。同市は小名浜製錬所をはじめ、銅関連工業施設が多数ある、銅との所縁が深い土地です。また、東日本大震災による被害の大きかった地域でもあることから、銅を活用した衛生環境向上に役立つものと期待しております。公募内容は下記のとおりです。

### 記

#### 1. 概要

銅に対する理解を促進するため、また銅の殺菌効果を衛生環境向上に役立て、銅製品の一層の活用を図るため、福島県いわき市内の幼稚園・保育園のドアハンドル・蛇口等を銅製品に置き換え、銅のもつ細菌類の感染防止能力を活用する。

#### 2. 公募期間

2011年10月17日(月)～2011年11月14日(月)

#### 3. 応募方法

所定の応募用紙をFAXにて送付

#### 4. 公募対象

1)～4)の条件を充たす公共、私営施設(1～3か所)

1) 福島県いわき市内にある施設であること。

2) 黄銅製品(※)の設置・施工が可能であること。

3) 法人格を持つ事業者であること。

4) 2011年4月1日現在、認可幼稚園・保育園・認証保育所又はその他認可外保育施設の運営実績があること。

※日本銅センターより提供可能な黄銅製品はドアノブ・プッシュプレート・蛇口などを予定。設置費用については社団法人銅センターで負担。

※改装中の施設については、パイプや銅板などの素材の提供も可能。この場合の設置費用については要相談。



#### 5. スケジュール

2011年10月17日(月)	公募開始
2011年11月14日(月)	公募締切
2011年11月下旬～	公募結果発表
	応募施設との調整
2011年11月下旬～12月上旬	契約、設置

※事業実施期間は、契約締結日から一年間を予定しております。

#### 6. 応募用紙

下記の応募書類(提出書類様式)をご参照ください。

#### 7. 選定方法

ご応募された施設にお伺いした上で事務局にて協議し決定。  
なお、応募される施設が多数の際には抽選で決定いたします。

#### 8. 選定結果

2011年11月下旬、社団法人日本銅センターのウェブサイト(<http://www.jcda.or.jp/>)、及びプレスリリースにて公表いたします。

#### 9. 応募受付・問い合わせ先

社団法人日本銅センター 「銅を活用した安全・安心プロジェクト 2011」事務局  
(バーソン・マーステラ内 担当:山口、山田)  
TEL:03-3264-6701/ FAX:03-3237-1244

#### 10. 2010年 設置例

調乳台



蛇口



#### 【社団法人日本銅センターについて】

社団法人日本銅センターは、銅のすぐれた特性や機能を多くの方に知っていただくこと、銅に関する疑問・質問にお答えすることを目的に設立された機関です。日本鋳業協会、一般社団法人日本伸銅協会、社団法人日本電線工業会、国際銅協会(ICA)の4団体を正会員に、多くの賛助会員のご協力のもと、銅の需要開発・促進に力を注いでいます。日本銅センターでは、銅に関するさまざまな調査・研究・技術開発を行っています。また、各種出版物の発行など、幅広い広報活動を展開しています。 <http://www.jcda.or.jp/>



社団法人 日本銅センター

Antimicrobial  
Copper



**【銅の殺菌力について】**

銅については、歴史的に銅そのものに殺菌力があることが実証されております。近年、日本でも集団感染を引き起こし問題になったクリプトスポリジウム、病原性大腸菌 O-157 やレジオネラ菌、さらには鳥インフルエンザウイルス等について、銅板の高い殺菌効果が実証されています。2008年2月には、米国の環境保護庁(EPA)が、銅および銅合金にはMRSAをはじめとする各種病原体に対し殺菌力があることを確認、製品効能としての殺菌効果の表示許可を金属素材に対し初めて与えました。日本銅センターでは、こうした銅のすぐれた特性や機能を多くの方に知っていただくとともに、今後も引き続き調査・研究・技術開発を行ってまいります。

以上



社団法人 日本銅センター

Antimicrobial  
Copper



銅を活用した安全・安心プロジェクト 2011 提出書類様式

社団法人日本銅センター「銅を活用した安全・安心プロジェクト 2011」事務局  
バーソン・マーステラ内 担当: 山口、山田 行  
FAX: 03-3237-1244

お手数ですが、下記に必要事項をご記入の上、11月14日(月)までにご返信下さい。

事業者名	
所在地	〒
代表者	
担当者	
電話	
FAX	
E-mail	
施設利用者数 (施設規模)	名
設置検討箇所 (詳細にご記入ください)	