

建築材料・設備機材等品質性能評価事業 設備機材等
評価書(機械設備機材)等
利用発注者の皆様へ

平成 30 年 1 月 29 日

株式会社コベルコ マテリアル銅管 秦野工場に係る JIS 認証の取消しに伴う
建築材料・設備機材等品質性能評価事業 設備機材等評価書(機械設備機材)等
の確認に当たっての注意について

平成 29 年 10 月 26 日に一般財団法人日本品質保証機構より株式会社コベルコ マテリアル銅管 秦野工場(以下「マテリアル銅管秦野工場」という。)が JIS 認証を取り消され、JIS H 3300 「銅及び銅合金の継目無管」にかかる製品に JIS マークを表示して出荷することができない事態となりました(参考①)。この事態を受け、当協会が実施する建築材料・設備機材等品質性能評価事業により評価書の交付を受けた機械設備機材製造業者の協力を得て、当協会においてマテリアル銅管秦野工場が製造する部材の使用状況等について聞き取りを行ったところ、下記の設備機材において、機種により JIS 認証取消し対象となったマテリアル銅管秦野工場製品を使用しているもの、他社の JIS 規格品を使用しているものなどがあることを確認いたしました。

このため、公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)平成 28 年版に記載のある機材等のうち、JIS H 3300 の規格を満たす品質性能を求めている部材を使用する機材等については、当協会の評価認定にかかわらず、JIS 認証を取り消されたマテリアル銅管秦野工場製の当該部材使用の有無等 JIS 規格をみたす品質性能の確認が必要となってまいります。

当協会の設備機材等評価書、建築材料・設備機材等品質性能評価事業 設備機材等評価名簿(電気設備機材・機械設備機材)平成 29 年版をご利用の発注者の皆様におかれましては、誠にお手数ですが下記の設備機材のうち該当する設備機材の承諾時に、当協会発行の評価書(写)の提出を求めるのとあわせて当該部材使用の有無等について確認するなど、注意されるようお願い申し上げます(参考②)。

今後、新たな事実が判明した場合等の「建築材料・設備機材等品質性能評価事業」にかかる取り扱いについては、適宜、当協会 WEB にてお知らせする予定です。

なお、この注意喚起は、マテリアル銅管秦野工場に係る JIS 認証の取消しに起因してのものであり、当協会の評価書の交付を受けた機械設備機材製造業者の責によるものではないことを念のため申し添えます。

(参 考)

- ① 一般財団法人日本品質保証機構ニュースリリース
: http://www.jqa.jp/service_list/jis_a/topics/topics_jis_26.html
- ② 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)平成 28 年版:(一社)公共建築協会発行
: 第 1 編第 1 章第 4 節 1.4.2 (c) ただし書き (同書 P11 下段から 12 上段)

記

【機械設備機材：JIS H 3300 使用部材部位】

・温水発生機

- ① 真空式温水発生機（鋼製・鋳鉄製）：熱交換器の管材 JIS G 4363 又は **JIS H 3300**
- ② 無圧式温水発生機（鋼製・鋳鉄製）：熱交換器の管材 JIS G 4363、JIS G 3463 又は **JIS H 3300** 及び JIS H 3100

・冷凍機

- ① フリッジユニット及び空気熱源ヒートポンプユニット：水冷式凝縮器・管材、空冷式凝縮器・コイルの材質 **JIS H 3300**
- ② 吸収冷温水器：蒸発器、吸収器及び凝縮器、低温再生器、低温溶液熱交換器・高温溶液熱交換器の管材 **JIS H 3300**
- ③ 吸収冷温水器ユニット：蒸発器、吸収器及び凝縮器、低温再生器、低温溶液熱交換器・高温溶液熱交換器の管材 **JIS H 3300**
- ④ 遠心冷凍機：凝縮器水冷式多筒管・蒸発器管材 **JIS H 3300**

・空気調和機

- ① ユニット型空気調和機：コイルの管材 **JIS H 3300**、水用コイルのヘッダー **JIS H 3300** 又は JIS G 5501、蒸気コイルのヘッダー JIS G 3452、JIS G 3454、JIS G 3444、JIS G 5501 又は **JIS H 3300**
- ② ファンコイルユニット及びカセット形ファンコイルユニット：コイルの管材 **JIS H 3300**
- ③ コンパクト形空気調和機：コイルの管材 **JIS H 3300**、水用コイルのヘッダー **JIS H 3300** 又は JIS G 5501、蒸気コイルのヘッダー JIS G 3452、JIS G 3454、JIS G 3444、JIS G 5501 又は **JIS H 3300**
- ④ パッケージ形空気調和機：空気熱源蒸発器兼空冷式凝縮器、加熱器兼冷却器コイルの材質 **JIS H 3300**
- ⑤ マルチパッケージ形空気調和機：空気熱源蒸発器兼空冷式凝縮器、加熱器兼冷却器コイルの材質 **JIS H 3300**
- ⑥ ガスエンジンヒートポンプ式空気調和機：空気熱源蒸発器兼空冷式凝縮器、加熱器兼冷却器コイルの材質 **JIS H 3300**

以上

【問い合わせ先】

(一社) 公共建築協会機械設備機材等評価部

山 田

TEL03 (3521) 0381 <10:00~15:00>