

<写>

北 電 工 第 56 号
平成29年12月28日

北海道電気工事業工業組合
各支部長 殿

北海道電気工事業工業組合
理事長 小野寺 涼一



ドイツ ラング社製「小型電気ボイラーからの出火」に関する
札幌市消防局からの協力依頼について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

今般、札幌市消防局より、平成26年1月から29年4月までに、札幌市内において標記ドイツ ラング社製電気ボイラーから発生した火災が3件発生していることから、当工組組合員の皆さまに火災事例の情報提供を行なうとともに、電気工事等でお客さまの設備に当該電気ボイラーが設置されているのを発見したり情報入手した際には、お客さまあるいは家主に対して、注意喚起を促して頂くよう協力依頼がありました。【詳細は添付資料を参照して下さい。】

つきましては、電気に起因する火災を未然に防止する観点から、特段のご協力を賜りますよう、お願い申し上げます。 敬具

記

当該ボイラーの概要

1. ラング社小型電気ボイラー

機種：①EH2.3KRE、②EH2.9KR、③EH3.3KRE
の3種類（セントラルヒーティングシステム内のボイラー）

2. 北海道内の設置状況（平成29年12月現在判明分）

札幌市	江別市	千歳市	苫小牧市	登別市	帯広市	函館市	合計
390	1	10	9	6	18	4	438

3. 添付資料

札幌市消防局からの協力依頼文書

「小型電気ボイラー」からの出火防止に関する御協力について（御依頼）

以上

札消予第 936 号

平成 29 年（2017 年）12 月 28 日

北海道電気工事業工業組合

理事長 小野寺 涼一 様

札幌市消防局

予防部長 萬年 清隆

「小型電気ボイラー」からの出火防止に関する御協力について（御依頼）

時下 ますます御清祥のこととお慶び申し上げます。

平素から、本市の消防行政に対し御理解と御協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、札幌市においてドイツのラング社製小型電気ボイラー（以下「ボイラー」という。）から出火する火災が、平成 26 年 1 月、平成 28 年 7 月、平成 29 年 4 月と 3 件発生しております。

この 3 件の火災については、ボイラー本体の空焚きにより高温となり、ボイラー周辺にある可燃物が発火に至ることが確認されております。

製造元のラング社及び輸入元のラングポンプ社は、現在営業等を行っていることを確認できない状況であり、既に廃業しているとの情報が入っております。

本市といたしましては、既に当該ボイラーを施工した企業を通じて、使用者に対し注意喚起を行っており、また、ボイラー施工企業はボイラーの交換又は安全装置の追加措置等による出火防止対策（以下「出火防止対策」という。）に取り組んでいる状況です。

しかしながら、いまだに約半数のボイラーに対する出火防止対策が進んでおらず、類似火災の発生が大変憂慮されるどころであり、さらにボイラー施工企業から、本市以外に江別市、千歳市、苫小牧市、登別市、帯広市及び函館市にも当該ボイラーが設置されている旨の情報提供もあったところです。

つきましては、類似火災の発生防止のため情報提供させていただきますので、別紙「小型電気ボイラーからの出火に注意！」を活用いただき、貴会会員の皆様に周知していただく等、出火防止への御協力をお願い申し上げます。

【問い合わせ先】

札幌市消防局予防部予防課

堀・泉 電話番号：011-215-2040



小型電気ボイラーからの出火に注意！

【札幌市内において3件発生】

ドイツのラング社製小型電気ボイラー（以下「ボイラー」という。）から出火する火災が平成26年1月、平成28年7月、平成29年4月と3件発生しています。

3件の火災については、ボイラー本体の空焚きにより高温となり、ボイラー周辺にある可燃物が発火することが確認されております。



ボイラーの焼損状況

膨張タンク

ボイラー本体

【出火防止対策について】

製造元のラング社及び輸入元のラングポンプ社は、既に廃業しているとの情報が入っていますが、本市としては、ボイラーを施工した企業を通じて、使用者に対し注意喚起を行っており、また、ボイラーを施工した企業において交換又は安全装置の追加措置等による出火防止対策に取り組んでいる状況です。

現在、札幌市内に 390 基設置されている他、江別市1基、千歳市 10 基、苫小牧市9基、登別市6基、帯広市 18 基、函館市 4 基設置されていることがわかっています。



【該当ボイラー】

ラング社製小型電気ボイラー

EH2. 3KRE、EH2. 9KR

EH3. 3KRE の3機種

（セントラルヒーティングシステム内のボイラーです。）

本体ラベルには「小型電気ヒーター」と記載されています。

このような形状の膨張タンクの場合もあります。

○お問い合わせについて

該当ボイラーが設置されており、交換又は安全装置の追加措置が未実施の場合は、建築メーカー、ボイラー点検業者、管理会社等にお問い合わせ下さい！