

新型コロナウイルス感染者が発生した事業所のアルコール検知器の引取・消毒の現況について

飲酒運転根絶および交通事故ゼロ社会に向けて安全システム機器を開発する東海電子株式会社(本社：静岡県富士市 代表 杉本 哲也)は、この度、4月から実施している新型コロナウイルス感染防止対応としてのアルコール検知器の引取・消毒の現況をお知らせ致します。

記

1. アルコール検知器による二次感染の可能性と、発生時の検知器の対応について

当社は4月から、アルコール検知器のお客様に対し、新型コロナウイルスに関する自社の見解として以下の3点をお知らせしているところであります。

○2020年4月21日 当社のアルコール検知器における感染症対策について

https://www.tokai-denshi.co.jp/app/usr/topics/file/524_20200422080350_topic_file.pdf

○2020年4月27日 東海電子製 アルコール検知器 除菌・消毒ガイド Ver1.0

https://www.tokai-denshi.co.jp/app/usr/topics/file/526_20200427174445_topic_file.pdf

○2020年5月1日 感染者が出た際のアルコール検知器の引取業務について

https://www.tokai-denshi.co.jp/app/usr/topics/file/528_20200501194535_topic_file.pdf

2. 2020年11月時点における新型コロナウイルスの感染状況

急速に、感染者数が増えてきました。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html

この度、4月以降のお客様事業所における感染者発生ケースを、引取・消毒件数およびアンケートから集計してみましたのでお知らせ致します。今後の「点呼とアルコール検知器とコロナウイルス対応」の参考としていただければと思います。

<概略>

○集計期間：2020年4月30日～11月20日

○新型コロナウイルス感染発生による消毒依頼数（引取件数）：19件

○アンケート回答企業：4社（有難う御座いました）

<詳細> 別紙 参照ください

3. 2020年11月時点における当社の見解と今後について

今般の集計結果をみても、100人事業所で毎日除菌・消毒をしても、感染者が出ている一方で、28人の事業所でも発生しています。「あきらかに検知器による二次感染があった」とは思われないアンケート回答がありますが、情報があまりにも少なく、エビデンスといえるまでにはまだ時間がかかりそうです。引き続き、アルコール検知器の除菌・消毒を徹底することと、事業所におけるPCその他備品等の接触感染にも注意を払いながら運行管理や点呼業務を実施する必要があります。

東海電子株式会社 営業企画部

東京都立川市曙町2-34-13 オリンピック第3ビル203

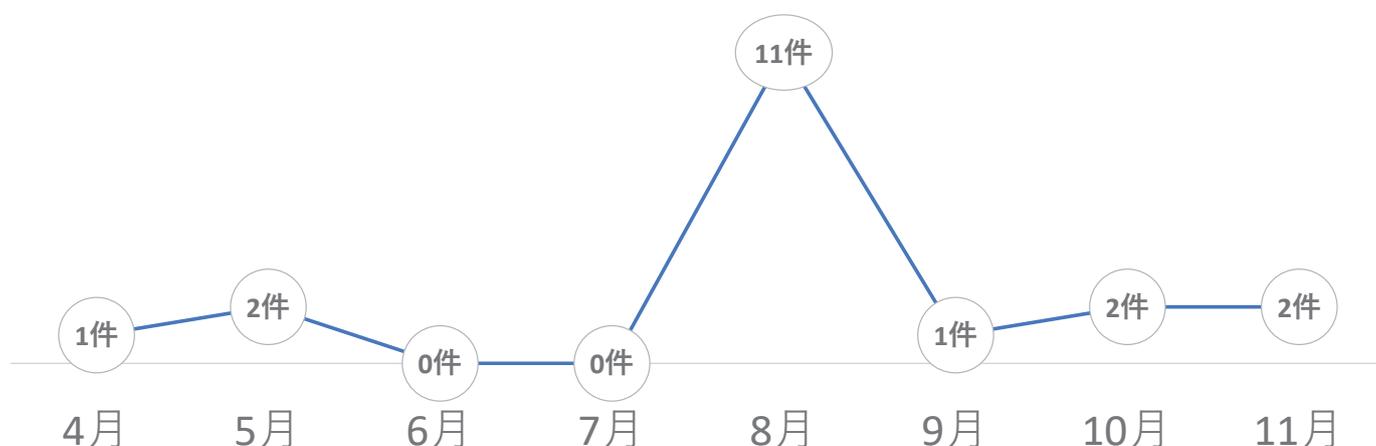
E-mail: info@tokai-denshi.co.jp

東海電子コーポレートサイト : <http://www.tokai-denshi.co.jp>

東海電子公式ECサイト : <https://shop.tokai-denshi.co.jp/>

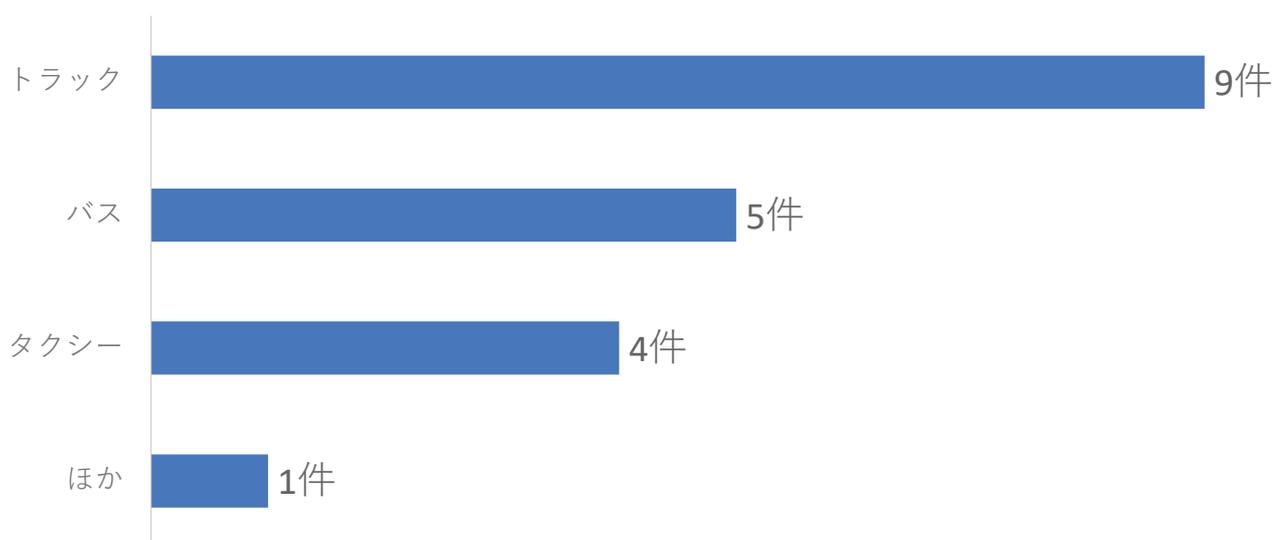
東海電子メディアサイト : <https://transport-safety.jp/>

新型コロナウイルス感染によるアルコール検知器の消毒依頼件数は、8ヶ月で、19件である



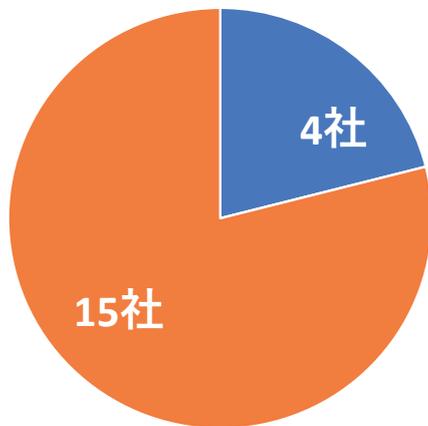
参考：当社検知器の設置先が約35,000事業所、契約数7万4千台のうち

新型コロナウイルス感染によるアルコール検知器の消毒依頼件数（業種）



参考：当社の検知器の設置先業種は、トラック>バス>鉄道&一般企業>タクシー の順である。

点呼とアルコール検知器とコロナ対策に関するアンケート



■ 回答あり ■ 回答なし

【アルコール検知器利用状況と新型コロナウイルス感染者の発生状況】

以下、引き取り後の消毒作業実施にあり、今後の参考のためご記入を定しくお願いいたします。

- 1) 業種 (バス、タクシー、トラック、船、倉)
- 2) 営業所名 ()
- 3) 測定人数 ()人
- 4) 担当者職種 (ドライバー、客席職・管理者)
- 5) 発病日 ()月 ()日
- 6) 測定器使用停止日 ()月 ()日
- 7) PCR検査日 ()月 ()日
- 8) PCR結果確認日 ()月 ()日
- 9) 濃厚接触者有無 ()有り ()無し
- 10) 2次感染者有無 ()有り ()無し
- 11) 検知器除菌・消毒 ()一日一回 ()毎日 ()その他 ()回
- 12) 除菌・消毒の方法 (アルコール、次亜塩素酸、その他 ()方法)
- 13) 吹き込み方 ()機内マウスピース ()ストロー使い捨て)
- 14) 対面点呼の距離 ()約 ()メートル

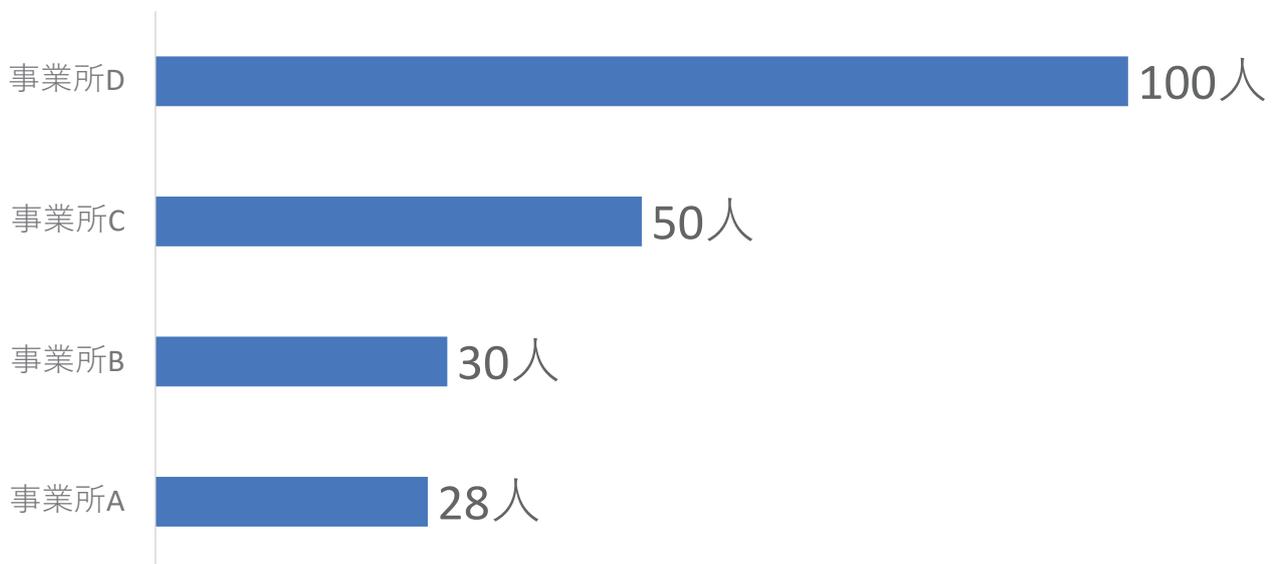
■ 数字部分：2, 5, 6, 7, 8 物品受領にあたって必要な情報
 ■ 数字部分：1, 3, 4, 9, 10, 11, 12, 13, 14 今後の参考のために任意でご提供していただくようお願いいたします。

お客様へのお断り
 発症、乗人数、非利用型の設置型のアルコール検知器が、新型コロナウイルスを拡大させていると推定
 することが多く社内に普及しております。事実なのか、事実でないのか、科学的にその感染源を証明
 することが不可能な状態です。
 今後の運輸業界への参考のために、特に数字部分につきまして、情報提供をお願いいたします。
 社内や所属を完全に匿名化した上で、調査や情報をご提供いただける場合は、どのような吹き込み方が最
 適なのか、どのような非接触型であったか等の情報を収集・分析し、業界へ向け、感染予防のため
 適切なアルコール検知器の活用・情報発信 (ウェブサイトでの公開) ができれば幸いです。
 何卒、ご協力をお願い申し上げます。

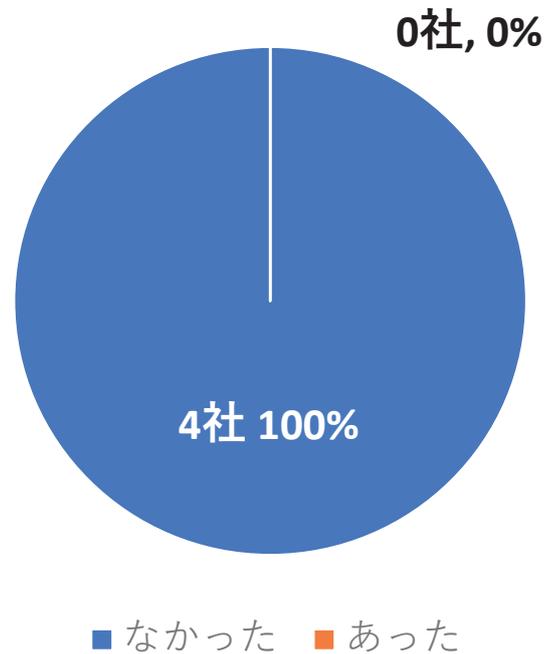
2020.05.01

https://www.tokai-denshi.co.jp/app/usr/topics/file/528_20200501194535_topic_file.pdf

感染者が発生した事業所では、 何人が測定していましたか？



その事業所で、2次感染がありましたか？



検知器の除菌・消毒を実施していましたか？

回答企業	除菌・消毒の頻度	除菌・消毒の方法
100人測定の事業所	一日一回を7月からは毎回測定ごとにした	アルコール
50人測定の事業所	一日一回	アルコール
30人測定の事業所	消毒していなかった	—
28人測定の事業所	(回答なし)	—

当社の推奨消毒は、アルコールではなく、次亜塩素酸による「清拭」です。

[東海電子製 アルコール検知器 除菌・消毒ガイド Ver1.0](#)

https://www.tokai-denshi.co.jp/app/usr/topics/file/526_20200427174445_topic_file.pdf

吹き込み方法は？

回答企業	消毒の頻度
100人測定 of 事業所	ストロー使い捨て
50人測定 of 事業所	ストロー使い捨て
30人測定 of 事業所	専用マウスピース消毒していなかった
28人測定 of 事業所	専用マウスピース

対面点呼の距離は？

回答企業	消毒の頻度
100人測定 of 事業所	1メートル（隔離用スクリーンあり）
50人測定 of 事業所	1メートル
30人測定 of 事業所	なし
28人測定 of 事業所	2～3メートル