# 銀イオン(Ag+)マスク除菌シート アンケート調査報告書

2月初旬に東京23区の73高齢者施設 の従事者約6000人にAg+マスク除 菌シートを支給しました。

5月10日現在施設内従事者の新型コロナウィルス陽性者は0件でした。

メディカル・エイド株式会社

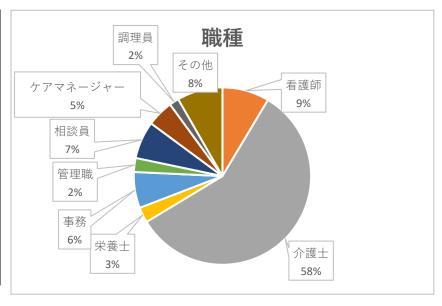
## 目次

| 1.使用者情報                             | P.1  |
|-------------------------------------|------|
| 2.既往症・生活習慣                          | P.2  |
| 3.使用状況                              | P.4  |
| 4.Ag+マスク除菌シート使用中の病気の有無              | P.5  |
| 4-1.新型コロナウイルス                       |      |
| 4-2.インフルエンザ・一般的な風邪                  |      |
| 4-3.花粉症                             |      |
| 4-4.アレルギー喘息                         |      |
| 5.Ag+マスク除菌シートの使用感                   | P.9  |
| 6.Ag+マスク除菌シート配布施設一覧                 | P.10 |
| 7.Ag+マスク除菌シート配布施設の<br>新型コロナウイルス感染状況 | P.12 |
| 8.まとめ                               | P.13 |

## 1.使用者情報

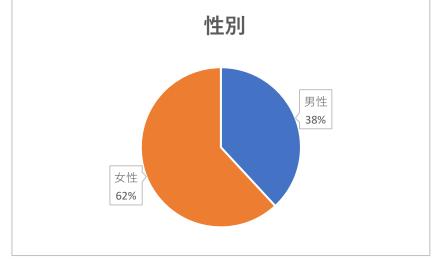
回答総数:807人

| 職種       |     |
|----------|-----|
| 医師       | 0   |
| 看護師      | 64  |
| 介護士      | 431 |
| 栄養士      | 21  |
| 事務       | 49  |
| 管理職      | 19  |
| 相談員      | 51  |
| ケアマネージャー | 36  |
| 調理員      | 13  |
| その他      | 62  |
| 未回答      | 73  |



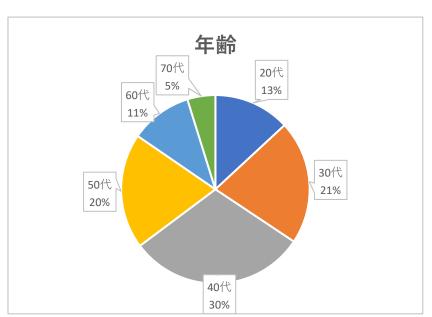
| 性別 |     |     |
|----|-----|-----|
| 男性 |     | 306 |
| 女性 |     | 497 |
|    | 未回答 | 17  |





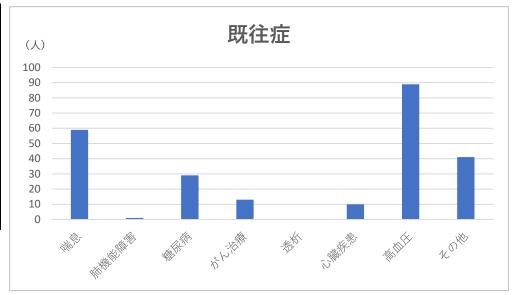
| 年齢  |     |     |
|-----|-----|-----|
| 20代 |     | 90  |
| 30代 |     | 146 |
| 40代 |     | 209 |
| 50代 |     | 136 |
| 60代 |     | 73  |
| 70代 |     | 33  |
|     | 土同欠 | 122 |

未回答 133



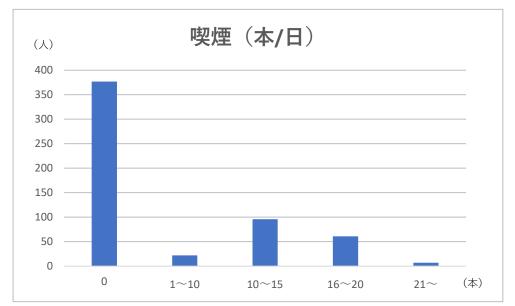
## 2.既往症・生活習慣

| 既往症   |    |
|-------|----|
| 喘息    | 59 |
| 肺機能障害 | 1  |
| 糖尿病   | 29 |
| がん治療  | 13 |
| 透析    | 0  |
| 心臟疾患  | 10 |
| 高血圧   | 89 |
| その他   | 41 |
| 未回答   | 52 |

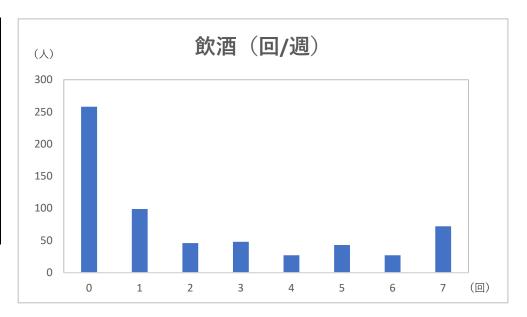


| 喫煙(本/日) |     |
|---------|-----|
| 0 本     | 377 |
| 1~10 本  | 22  |
| 10~15 本 | 96  |
| 16~20 本 | 61  |
| 21~ 本   | 7   |

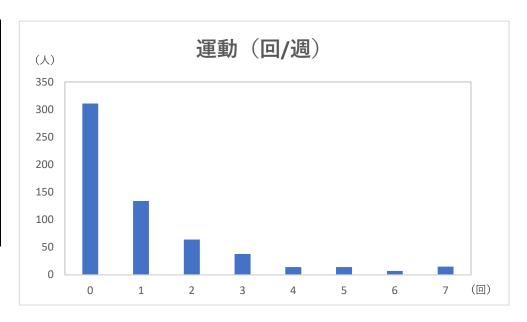
未回答 254



| 飲 | 酒 | (回/週) |     |
|---|---|-------|-----|
| 0 |   |       | 258 |
| 1 |   |       | 99  |
| 2 |   |       | 46  |
| 3 |   |       | 48  |
| 4 |   |       | 27  |
| 5 |   |       | 43  |
| 6 |   |       | 27  |
| 7 | □ |       | 72  |
|   |   | 未回答   | 194 |

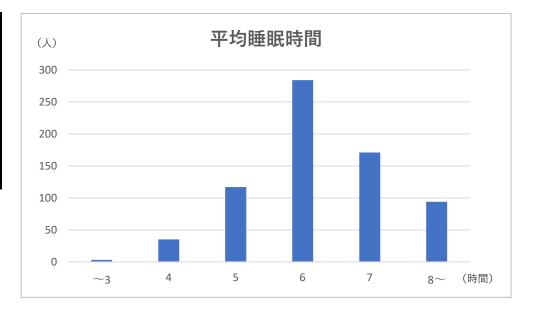


| _ |   |       |     |
|---|---|-------|-----|
| 運 | 動 | (回/週) |     |
| 0 |   |       | 311 |
| 1 |   |       | 134 |
| 2 |   |       | 64  |
| 3 | П |       | 38  |
| 4 |   |       | 14  |
| 5 |   |       | 14  |
| 6 |   |       | 7   |
| 7 |   |       | 15  |
|   |   | 未回答   | 218 |



| 睡      | 眠時間  | (時間) |
|--------|------|------|
| $\sim$ | 3 時間 | 3    |
| 4      | 時間   | 35   |
| 5      | 時間   | 117  |
| 6      | 時間   | 284  |
| 7      | 時間   | 171  |
| 8-     | ~ 時間 | 94   |
|        |      |      |

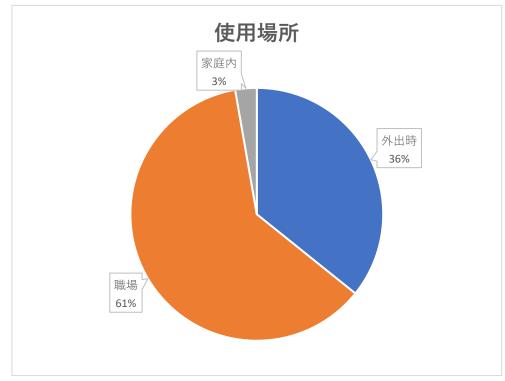
未回答 113



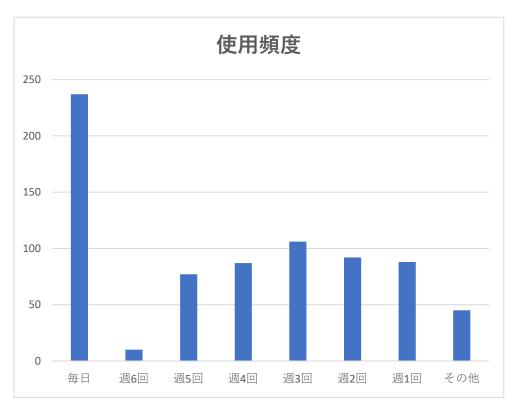
# 3.使用状況

| 使用場所 |     |
|------|-----|
| 外出時  | 274 |
| 職場   | 471 |
| 家庭内  | 21  |
|      |     |

未回答 54



| 使用頻度 |     |
|------|-----|
| 毎日   | 237 |
| 週6回  | 10  |
| 週5回  | 77  |
| 週4回  | 87  |
| 週3回  | 106 |
| 週2回  | 92  |
| 週1回  | 88  |
| その他  | 45  |
| 未回答  | 78  |

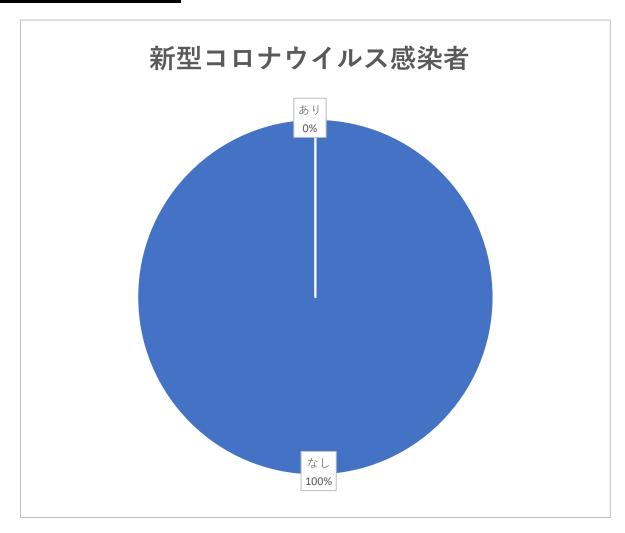


## 4.Ag+マスク除菌シート使用中の病気の有無

### 4-1.新型コロナウイルス

| が コーロ | ナウイルス   | 成沈  |
|-------|---------|-----|
| 刺至コロ  | 17・7イルス | 心思来 |
| なし    |         | 804 |
| あり    |         | 0   |
|       | 未回答     | 16  |

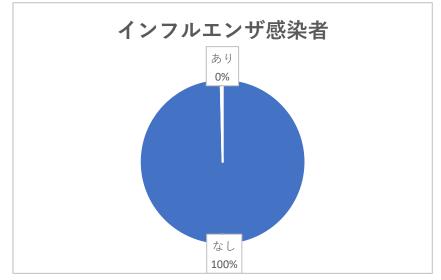
| 症状の度合い |   |
|--------|---|
|        |   |
| 無症状    | 0 |
| 軽症     | 0 |
| 中程度    | 0 |
| 重症     | 0 |



#### 4-2.インフルエンザ・一般的な風邪

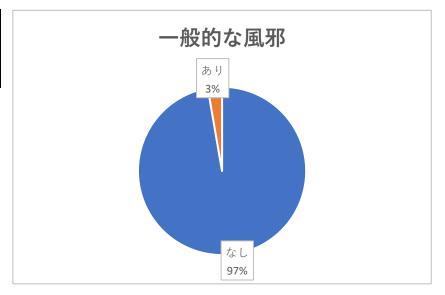
| インフルコ | ニンザ感染 |     |
|-------|-------|-----|
| なし    |       | 799 |
| あり    |       | 3   |
|       | 十同ケ   | 10  |

未回答 18



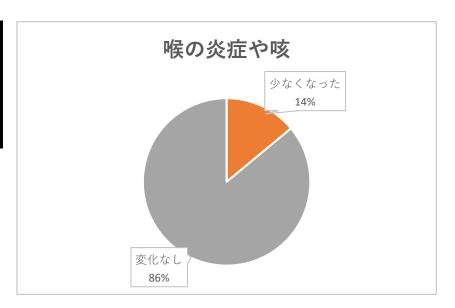
| 一般的な風邪 |     |
|--------|-----|
| なし     | 502 |
| あり     | 14  |
|        |     |

未回答 298



| 喉の炎症や咳   |     |
|----------|-----|
| ほとんどなかった | 0   |
| 少なくなった   | 87  |
| 変化なし     | 536 |
| 悪化       | 0   |
|          |     |

未回答 153

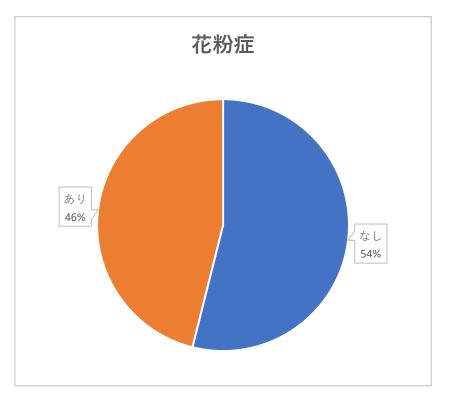


### 4-3.花粉症

| 花粉症 |             |     |
|-----|-------------|-----|
| なし  |             | 427 |
| あり  |             | 365 |
| _   | <b>‡</b> 同签 | 28  |

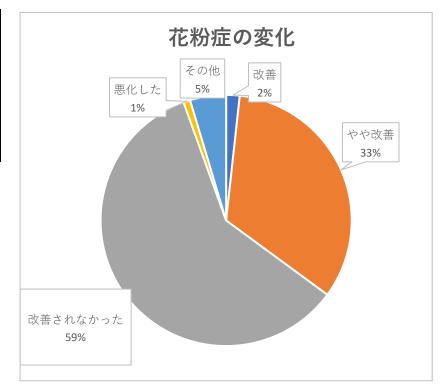
未回答 28

| 花粉症の症状 |     |
|--------|-----|
| くしゃみ   | 238 |
| 鼻水     | 247 |
| 目のかゆみ  | 260 |
| 咳      | 6   |
| その他    | 8   |



| 使用中の変化   |     |
|----------|-----|
| 改善       | 6   |
| やや改善     | 115 |
| 改善されなかった | 205 |
| 悪化した     | 3   |
| その他      | 16  |

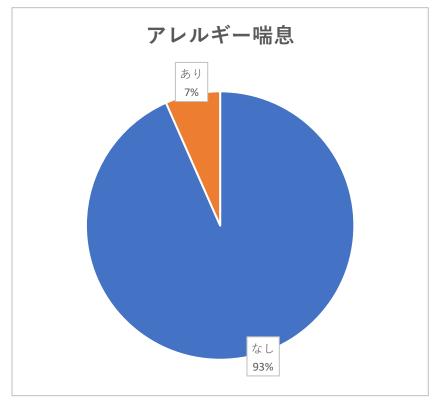
未回答 20



#### 4-4.アレルギー喘息

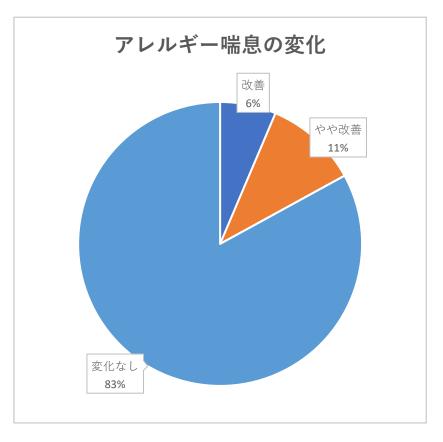
| アレルギー | 性喘息   |     |
|-------|-------|-----|
| なし    |       | 720 |
| あり    |       | 51  |
|       | + 🗆 🕾 | 4.0 |

未回答 49



| 使用中の変化   |    |
|----------|----|
| 改善       | 3  |
| やや改善     | 5  |
| 改善されなかった | 0  |
| 悪化       | 0  |
| 変化なし     | 39 |

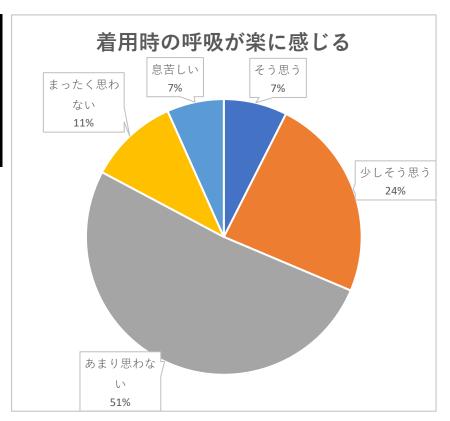
未回答 4



### 5.Ag+マスク除菌シートの使用感

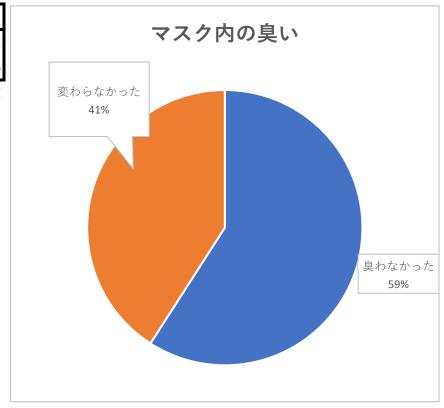
| 呼吸が楽     |     |
|----------|-----|
| そう思う     | 58  |
| 少しそう思う   | 186 |
| あまり思わない  | 400 |
| まったく思わない | 82  |
| 息苦しい     | 52  |
|          |     |

未回答 41



| マスク内の臭い     |     |
|-------------|-----|
| 臭わなかった      | 442 |
| 変わらなかった     | 306 |
| <b>土</b> 同欠 | 72  |

**不**回答 72



## 6.Ag+マスク除菌シート配布施設一覧

| 法人団体名              | 施設名                   | 配布枚数 |
|--------------------|-----------------------|------|
| 社会福祉法人愛隣会          | 養護老人ホーム白寿荘            | 40   |
| 社会福祉法人フロンティア       | 特別養護老人ホーム山吹の里         | 80   |
| 社会福祉法人さわらび会        | 石神井台特別養護老人ホーム秋月       | 160  |
| 社会福祉法人賛育会          | 墨田区特別養護老人ホームたちばなホーム   | 75   |
| 社会福祉法人三徳会          | 品川区立荏原特別養護老人ホーム       | 150  |
| 社会福祉法人さわらび会        | 特別養護老人ホーム山河           | 170  |
| 社会福祉法人中野区福祉サービス事業団 | 小淀ホーム                 | 57   |
| 社会福祉法人友興会          | 特別養護老人ホーム グレイスホーム     | 49   |
| 社会福祉法人東翔会          | 西水元ナーシングホーム           | 59   |
| 社会福祉法人三交会          | 青葉台さくら苑               | 66   |
| 社会福祉法人三幸福祉会        | 癒しの里亀有                | 78   |
| 社会福祉法人目黒区社会福祉事業団   | 目黒区立特別養護老人ホーム東が丘      | 90   |
| 社会福祉法人カメリア会        | 荒川区立特別養護老人ホーム サンハイム荒川 | 100  |
| 社会福祉法人桐仁会          | 特別養護老人ホームかえで園         | 56   |
| 社会福祉法人仁愛会          | 特別養護老人ホーム新泉サナホーム      | 70   |
| 世田谷区社会福祉事業団        | 寿満ホームかみきたざわ           | 32   |
| 社会福祉法人豊島区社会福祉事業団   | 特別予後老人ホーム アトリエ村       | 42   |
| 社会福祉法人東京援護協会       | ケアハウス松が谷              | 40   |
| 社会福祉法人あそか会         | 特別養護老人ホームあそか園         | 105  |
| 社会福祉法人賛育会          | さんいくハイツ東あずま           | 10   |
| 社会福祉法人 池上長寿園       | 大田区立特別養護老人ホーム糀谷       | 150  |
| 社会福祉法人友愛十字会        | 砧デイサービスセンター           | 22   |
| 社会福祉法人真松之会         | 和田堀ホーム 特別養護老人ホーム      | 50   |
| 社会福祉法人真松之会         | 和田堀ホーム デイサービスセンター     | 13   |
| 社会福祉法人むつみ会         | 特別養護老人ホーム むつみ園        | 45   |
| 社会福祉法人孝慈会          | 特別養護老人ホーム古千谷苑         | 110  |
| 練馬区社会福祉事業団         | 関町特別養護老人ホーム           | 59   |
| 社会福祉法人正吉福祉会        | すぎなみ正吉苑               | 130  |
| 社会福祉法人シルヴァーウィング    | 新とみ                   | 80   |
| 社会福祉法人江東ことぶき会      | 寿園                    | 80   |
| 社会福祉法人北区社会福祉事業団    | 特別養護老人ホーム上中里つつじ荘      | 92   |
| 社会福祉法人泉陽会          | 新町光陽苑                 | 116  |
| 社会福祉法人江戸川豊生会       | 特別養護老人ホーム みどりの郷福楽園    | 110  |
| 社会福祉法人七日会          | 特別養護老人ホーム 千川の杜        | 92   |
| 社会福祉法人練馬区社会福祉事業団   | 上石神井特別養護老人ホーム         | 38   |
| 社会福祉法人フレスコ会        | フレスコ浅草                | 105  |

| 法人団体名            | 施設名               | 配布枚数 |
|------------------|-------------------|------|
| 社会福祉法人ファミリー      | 特別養護老人ホームハピネスあだち  | 182  |
| 社会福祉法人聖母会        | 聖母ホーム             | 110  |
| 社会福祉法人江寿会        | アゼリーアネックス         | 110  |
| 社会福祉法人浴風会        | 南陽園               | 152  |
| 社会福祉法人アストリー      | 特別養護老人ホーム アンブル宝町  | 103  |
| 社会福祉法人アストリー      | アンブル宝町            | 110  |
| 社会福祉法人聖救主福祉会     | 深川愛の園             | 90   |
| 社会福祉法人ワゲン福祉会     | 都市型軽費老人ホームワゲン本所   | 10   |
| 社会福祉法人友愛十字会      | 友愛ホーム             | 16   |
| 社会福祉法人練馬区社会福祉事業団 | 富士見台特別養護老人ホーム     | 43   |
| 社会福祉法人章佑会        | やすらぎミラージュ         | 100  |
| 社会福祉法人常盤会        | 特別養護老人ホーム ときわぎ世田谷 | 72   |
| 社会福祉法人喜清会        | スマイルホーム西井堀        | 135  |
| 社会福祉法人池上長寿園      | 羽田高齢者在宅サービスセンター   | 22   |
| 社会福祉法人恩賜財団慶福育児会  | 特別養護老人ホーム麻布慶福苑    | 50   |
| 社会福祉法人桜栄会        | 特別養護老人ホーム芳香苑      | 120  |
| 社会福祉法人松風会        | 特別養護老人ホーム花みずき     | 90   |
| 社会福祉法人東六会        | 特別養護老人ホーム ゆしまの郷   | 80   |
| 社会福祉法人共生会        | 東四つ木ほほえみの里        | 90   |
| 社会福祉法人サンフレンズ     | 社会福祉法人サンフレンズ      | 30   |
| 社会福祉法人あそか会       | 塩浜ホーム             | 55   |
| 社会福祉法人多摩同胞会      | 特別養護老人ホームかんだ連雀    | 85   |
| 社会福祉法人賛育会        | はなみずきホーム          | 80   |
| 社会福祉法人瑞光会        | 瑞江特別養護老人ホーム       | 52   |
| 社会福祉法人練馬区社会福祉事業団 | 大泉特別養護老人ホーム       | 100  |
| 社会福祉法人東京福祉会      | 特別養護老人ホーム練馬高松園    | 117  |
| 社会福祉法人光照園        | 特別養護老人ホーム江戸川光照苑   | 74   |
| 社会福祉法人東京栄和会      | なぎさ和楽苑            | 230  |
| 社会福祉法人杉樹会        | 特別養護老人ホームさんじゅ阿佐谷  | 68   |
| 社会福祉法人桑の実園福祉会    | 特別養護老人ホーム東池袋桑の実園  | 74   |
| 社会福祉法人こうほうえん     | 介護老人福祉施設 うきま幸朋苑   | 146  |
| 社会福祉法人桃山福祉会      | 特別養護老人ホーム ピオーネ西新井 | 80   |
| 社会福祉法人有隣協会       | 養護老人ホーム千寿苑        | 17   |
| 社会福祉法人豊島区社会福祉事業団 | 特別養護老人ホーム菊かおる園    | 120  |
| 社会福祉法人シルヴァーウイング  | 戸山いつきの杜           | 35   |
| 社会福祉法人三徳会        | 品川区立平塚橋特別養護老人ホーム  | 80   |
| 社会福祉法人豊島区社会福祉事業団 | グループホーム小菊の家       | 20   |

総数:73施設 総配布数:5969枚

### 7.配布施設の新型コロナウイルス感染状況

弊社のAg+マスク除菌シートは2月3日から10日にかけて以下の施設に支給しました

●社会福祉法人三徳会 品川区立荏原特別養護老人ホーム (使用開始日:2021年3月1日)

1/9~1/16:陽性者5名(職員1名、利用者4名) 以降陽性者なし

●社会福祉法人ファミリー 特別養護老人ホームハピネスあだち (使用開始日:2021年2月3日)

1/11:陽性者3名(入居者2名、職員1名) 1/18:陽性者1名(入居者) 1/20:陽性者1名(入居者)

以降陽性者なし

●社会福祉法人聖母会 聖母ホーム (使用開始日:2021年2月15日)

2/1:陽性者1名(職員1名)

●社会福祉法人泉陽会 新町光陽苑 (使用開始日:2021年2月8日)

1/3:陽性者1名(職員) 以降陽性者なし

Ag+マスク除菌シート使用前に新型コロナウイルスの感染が確認されておりますが、使用期間中の従業員様の感染はございませんでした。

※上記のデータは、2021年5月10日時点で各施設ホームページによる報告内容です。 Ag+マスク除菌シート使用期間(2021年2月上旬~2021年3月下旬)前後の報告をまとめております。

### 8.まとめ

新型コロナウイルス感染によって多くの高齢者が重症化し、お亡くなりになる方も増えております。感染リスクの高い高齢者施設での施設内感染予防対策や従事されている従業員の皆様の新型コロナウイルス感染対策として2021年2月3日から10日にかけて配布致しました「Ag+マスク除菌シート無償供与」のアンケート調査の集計結果となります。

使用期間や従業員様の使用状況は施設によって異なりますが、ご協力いただいたアンケートからは新型コロナウイルスの感染報告は0件でした。一部施設からは、ご利用者・ご入居者様の陽性反応が確認されておりますが、職員・従業員様の感染まで至らないケースが多く、施設内での二次感染を防ぐことが出来ております。また、一般で使用されている方の中では、ご家族でお子様が新型コロナウイルスに感染し、奥様への感染も確認されたが、Ag+マスク除菌シートを使用されていた旦那様だけ感染しなかったという事例もございます。お二人の感染確認後も特に制限をかけず一緒に食事も取り、普段と変わり無く接していてもAg+マスク除菌シートを使用されていた旦那様からは新型コロナウイルスの陽性反応は確認されておりません。

以上のことから「Ag+マスク除菌シート」に新型コロナウイルス感染リスクを大幅に下げる可能性があると考えられます。

更に、「Ag+マスク除菌シート」を使用中には花粉症の症状の軽減効果や、普段アレルギー喘息の発作が出る時期なのに発作が出ていないという報告もあり、風邪やウイルス感染対策のみならずアレルギー疾患にも効果が見込めます。