

## 「現場における新型コロナ対策・熱中症対策事例」

岡山市内の現場における新型コロナ対策と熱中症対策の事例を紹介しますので参考として下さい。

建設業労働災害防止協会 岡山県支部

コロナ対策取組

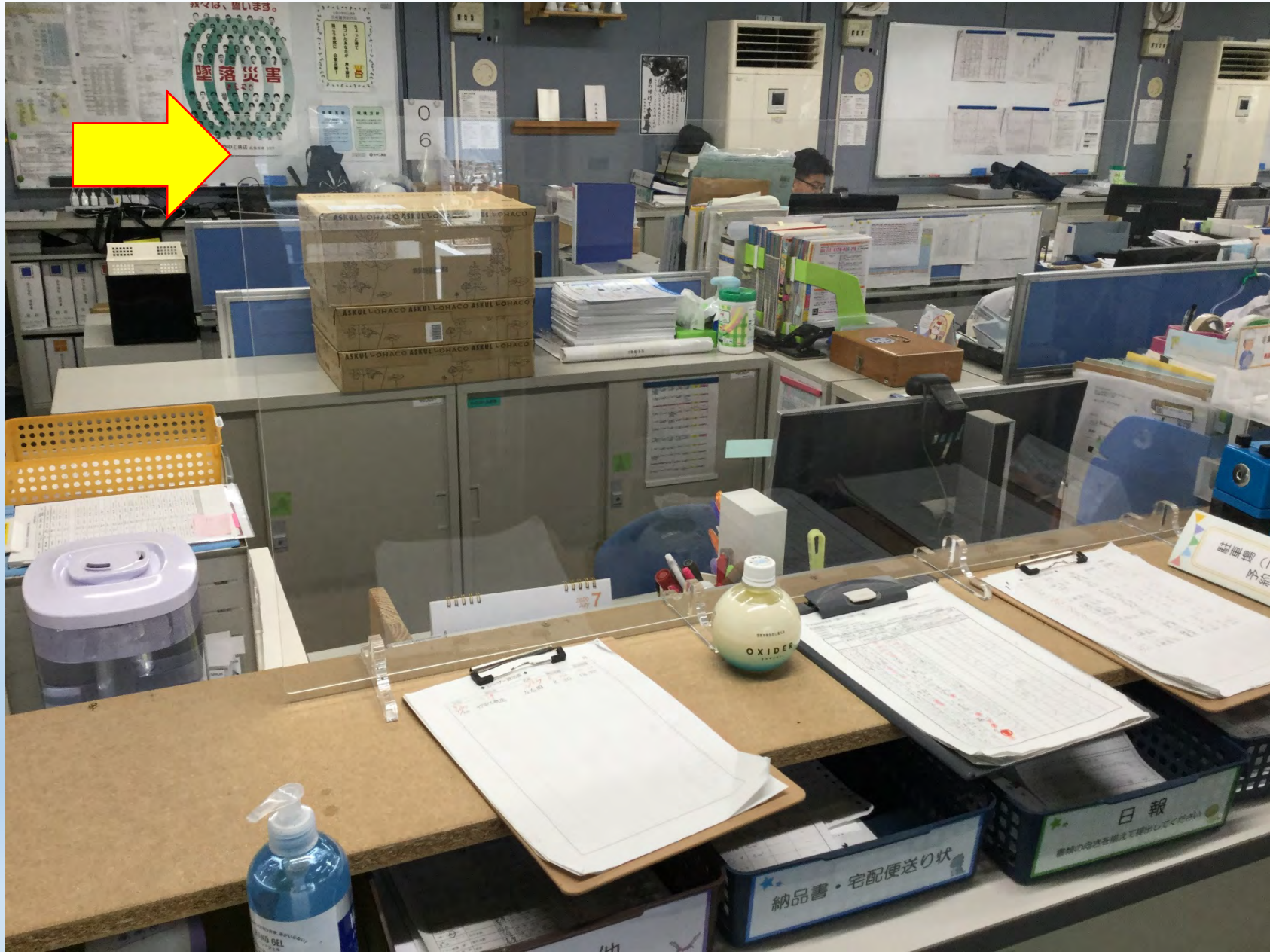
# 01 事務所

## ■事務所入り口へマスク着用啓蒙表示と消毒液設置



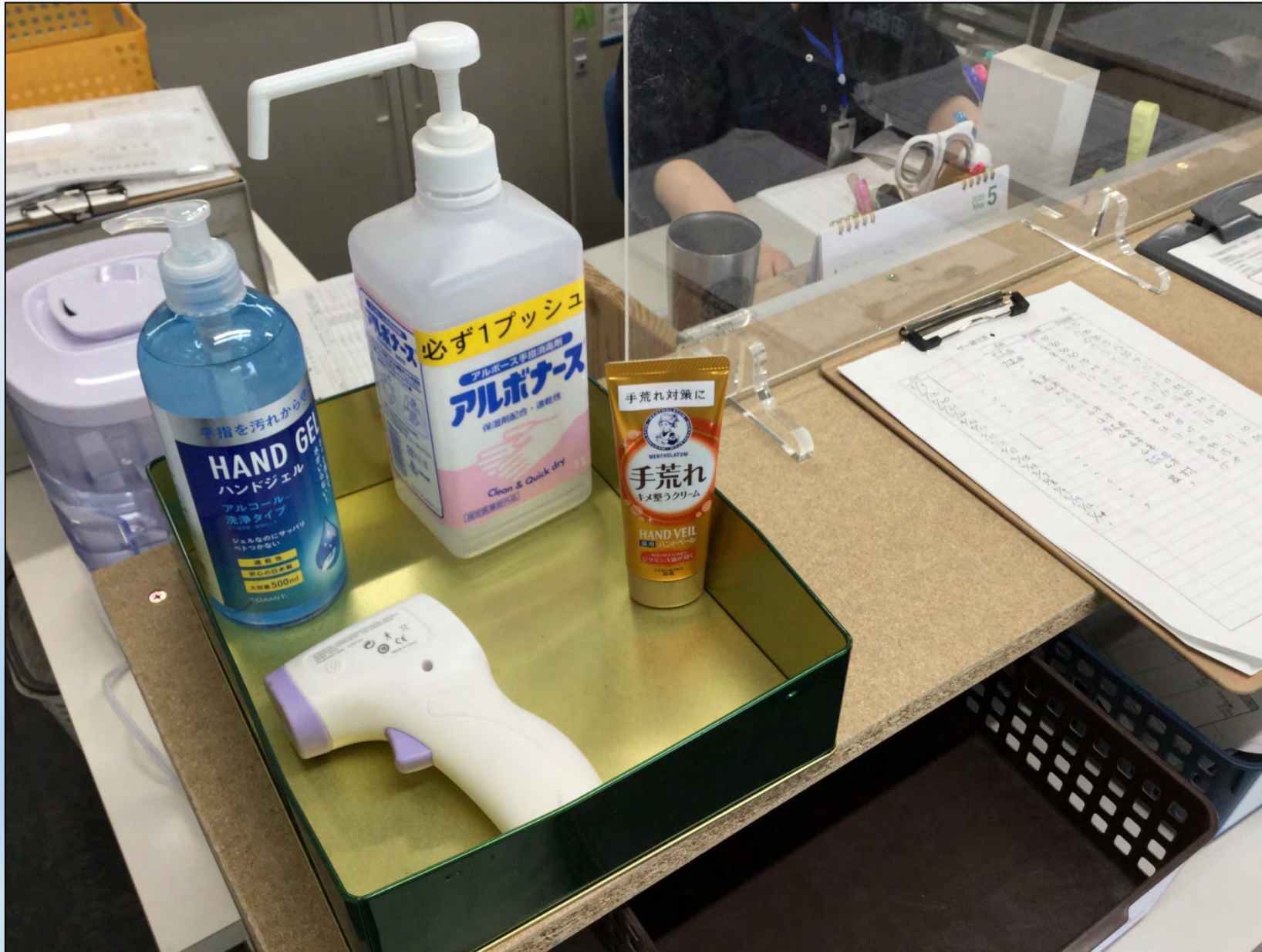


# ■受付へのアクリル板設置





## ■受付への消毒液、ハンドクリーム、非接触型体温計の常設





## ■流し台に仕切り板設置（洗い物への散水を防ぐ）

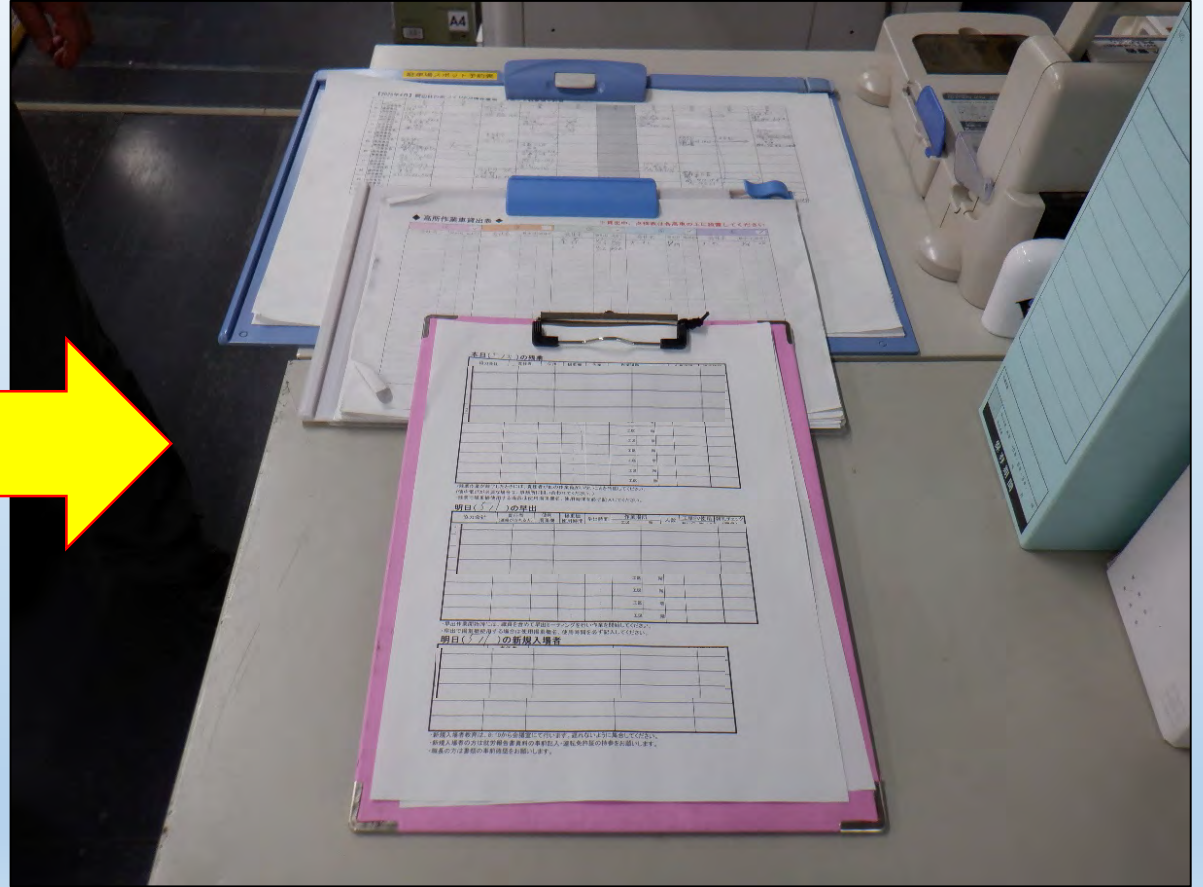
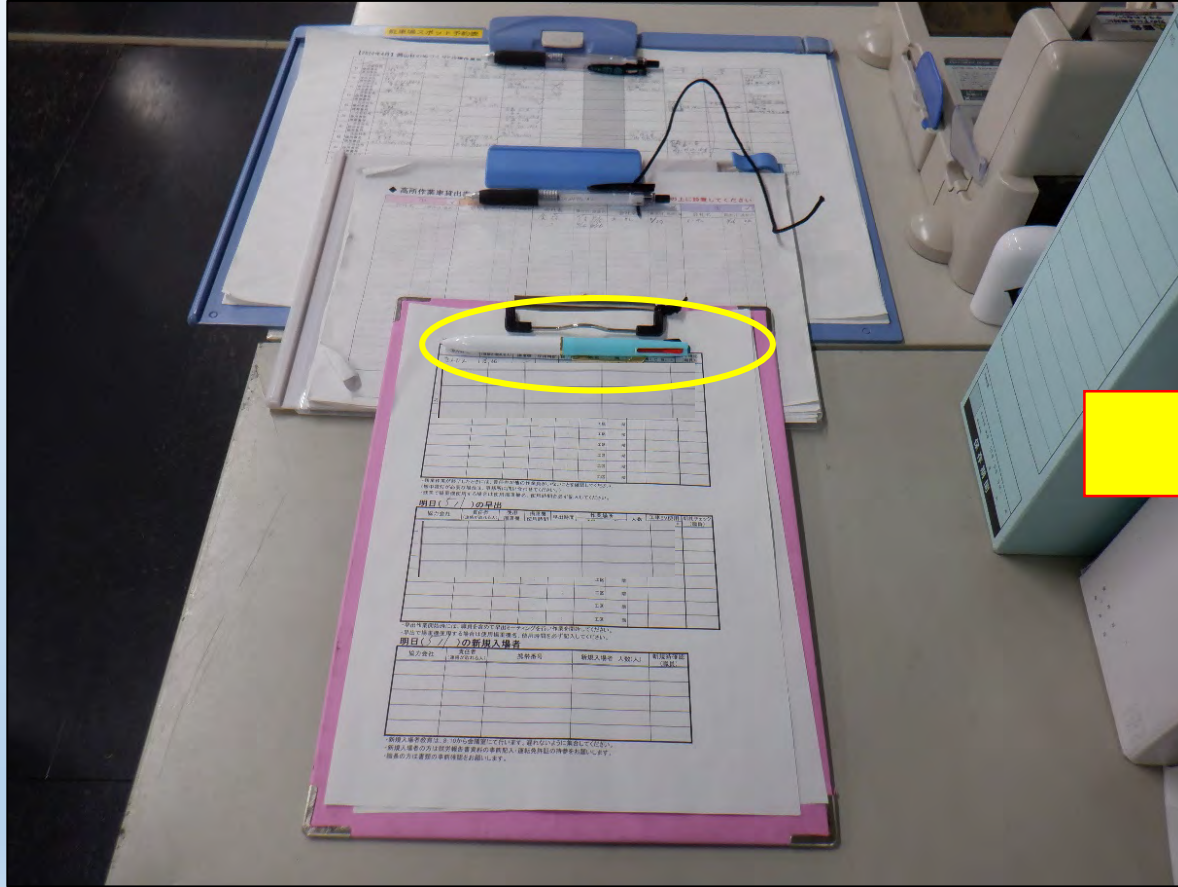




## ■ハンドペーパー設置（ごみ箱は足踏み開閉式）



# ■各所の共用ボールペン等を撤去





■酸素ボンベ、タイベックスの常設（万が一に備えて）

携帯酸素発生器  
オーツースリート

スタートキット!



ポンベ缶を  
交換すれば  
繰り返し酸素吸入  
できます!

本体  
(ポンベ缶  
1本)





## ■咳防止のための「のど飴」「のど薬（緊急用）」設置



緊急時用に1本常備

# 02 作業開始前



## ■マスクがない人に随時配付



写真は職長さんへまとめて配付した時

# ■全作業員の体温測定と目視で体調確認

⇒ 携帯型サーモグラフィ3台を使用





## ■平均台歩行後に全員へ消毒剤塗布とマスクチェック実施



マスクよし！  
消毒よし！

# 03 朝礼



■可能な限りの分散（モニター2台⇒6台へ増設）



1人4㎡として約210人対応可能



# ■朝礼台にアクリル板を設置





# ■朝礼時における感染防止対策の啓蒙指導



## 自粛施設の一例（東京参考）



ゴルフ練習場



ボーリング場



スポーツジム



パチンコ

## 免疫力を高める方法 4選



十分な睡眠



風呂で体を温める



バランスの良い食事



適度な運動



## ■朝礼場へ換気用の扇風機を設置



# 04 KY ミーティング



## ■マスク完全着用・間隔は広めで実施





# 05 休憩所

## ■開けた空間への休憩スペース増設



## ■休憩所の椅子を半数撤去し片面座り徹底（対面禁止）





## ■横になって休める畳敷き休憩所



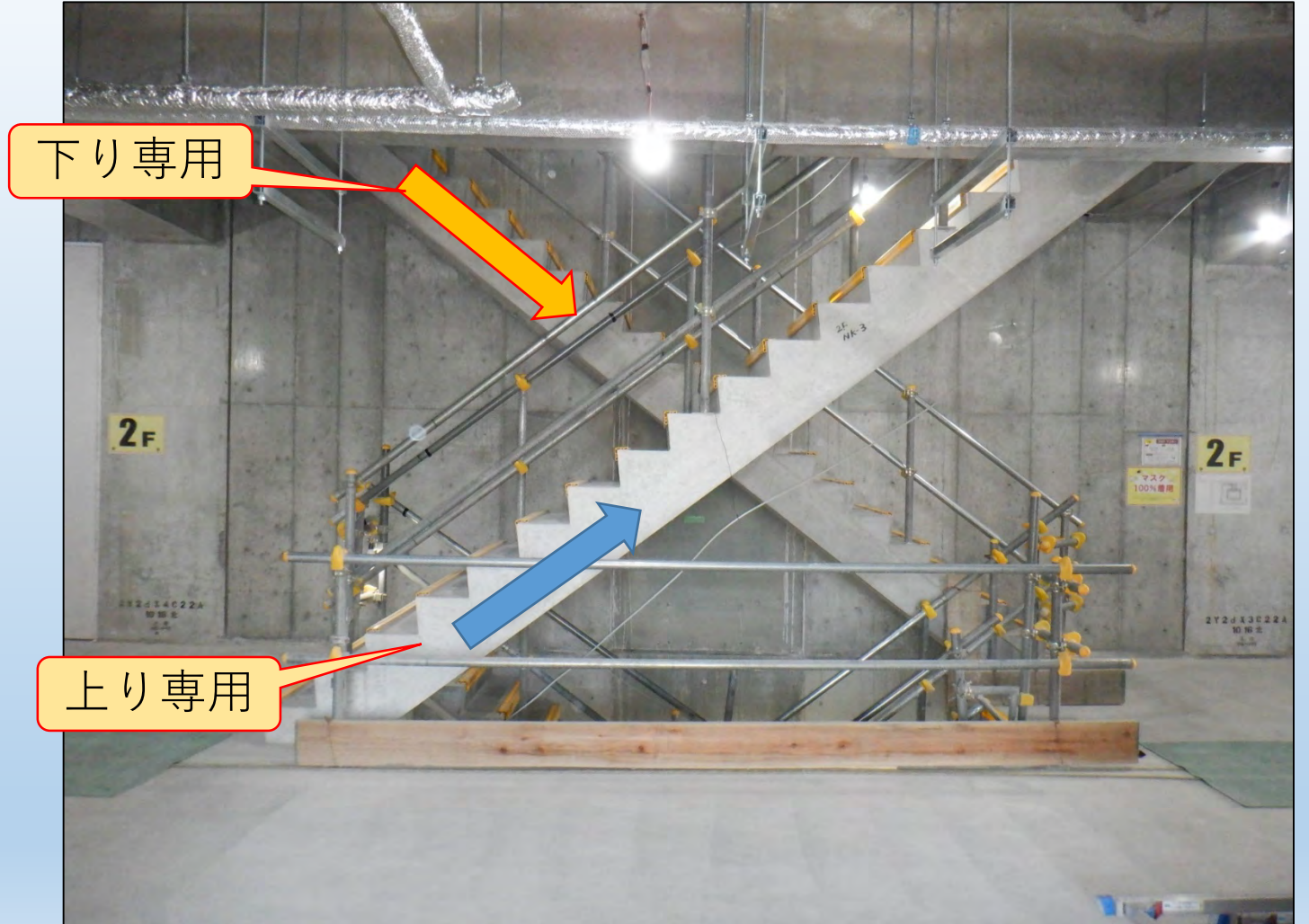
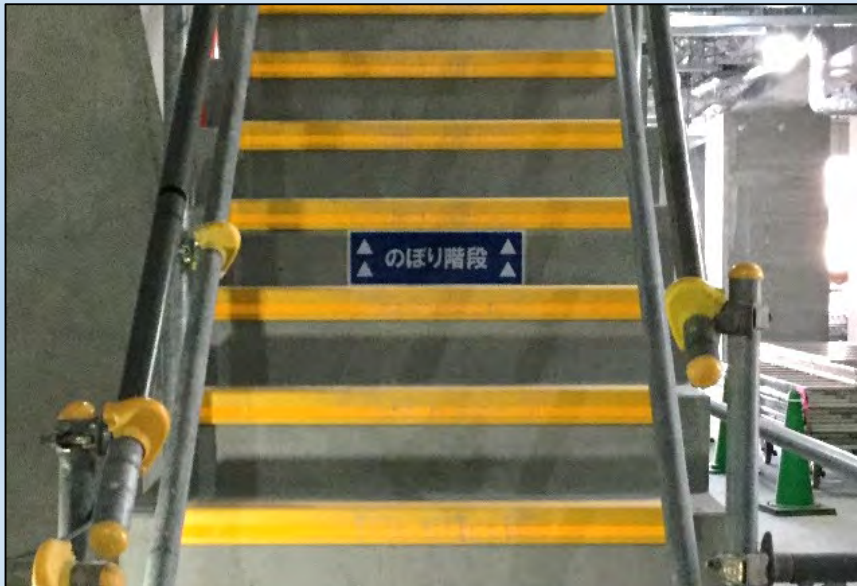
## ■休憩所換気の徹底



# 06 作業場所



# ■現場内階段は「上り」と「下り」を分けている





## ■工事用エレベータ前の離隔並びを誘う足跡マーク設置





## ■工事用エレベータは向かい合わせで乗らない





## ■接触防止のための注意喚起とミラー設置





# 07 作業打合せ

(11時半会)

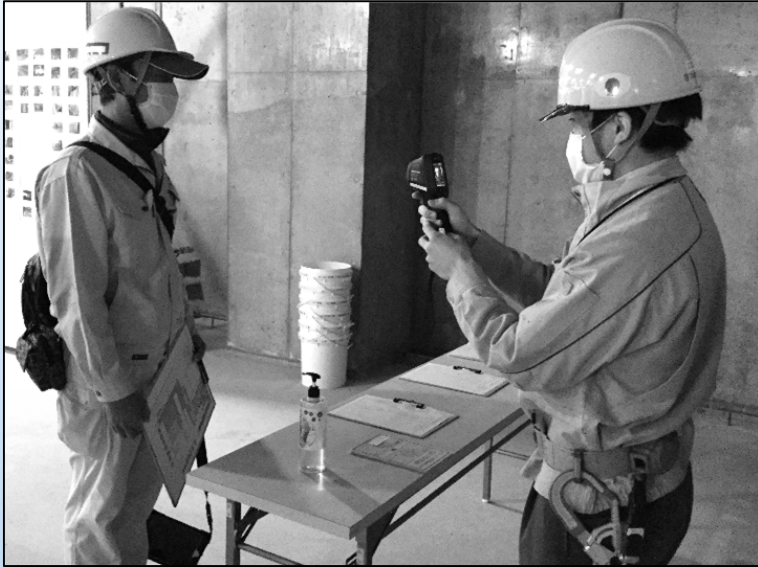
**■座席間隔2m確保、マスク全員着用（朝礼場にて実施）**





# 08 安全衛生協議会

## ■朝礼場での実施（マスク着用、検温、消毒実施）



全員検温



全員手指消毒



全員マスク着用  
離隔配置（タテヨコ@2m）



# 09 会議室

## ■打合せテーブル上へのアクリル板設置





# 10 共用部

# ■うがい薬の常備





## ■手洗いタイマーの設置

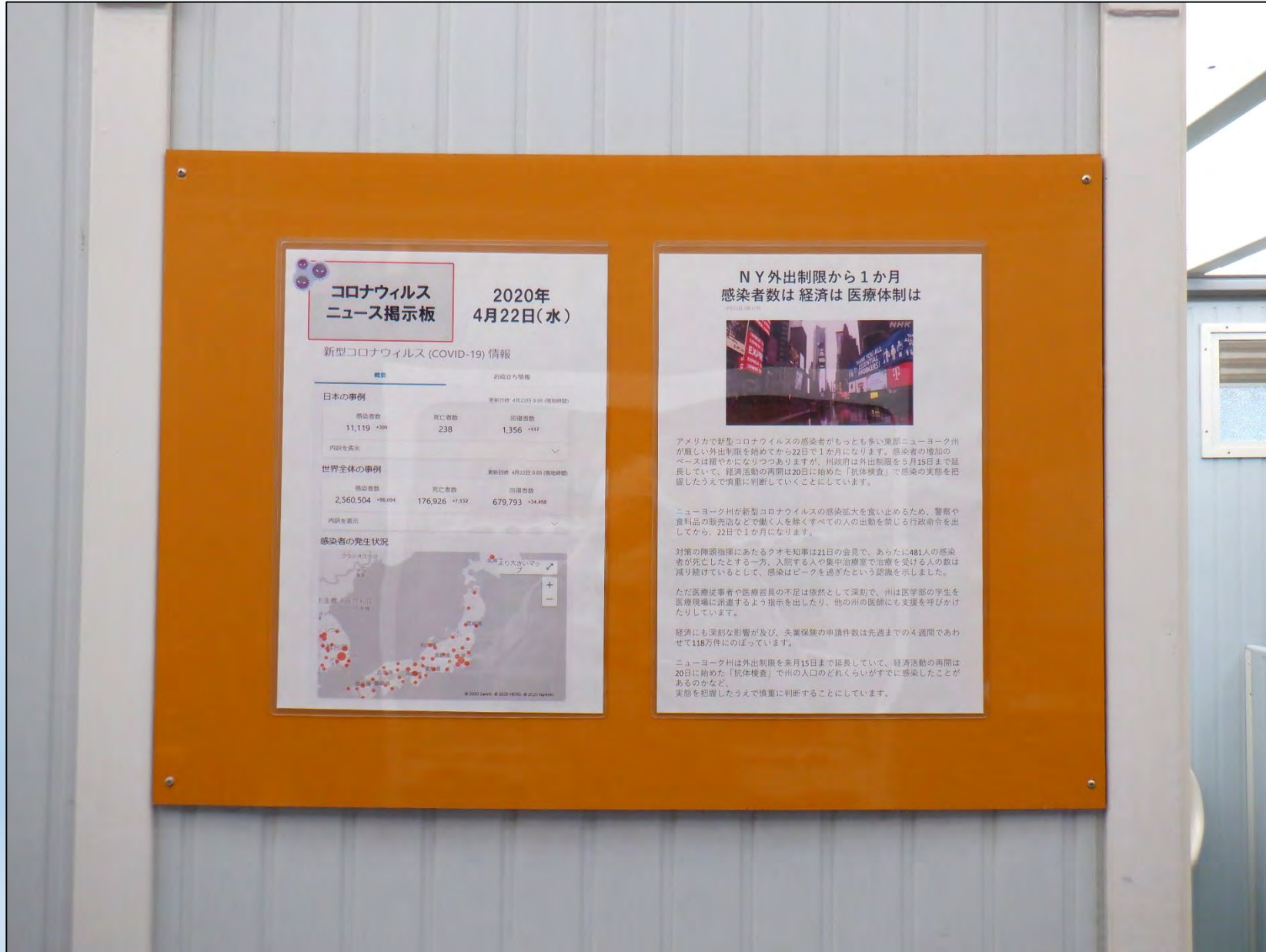


手かざしタイマー



設置状況

# ■コロナニュース掲示板の設置





## ■トイレ清掃時は使い捨て手袋の着用必須



## ■温水器付きトイレ完備

所員による毎日のトイレ清掃  
により清潔確保





## ■給湯器付きの手洗い水道

冬でも気持ちよく  
手洗いができる！





## ■ハンドペーパー・専用ごみ箱の設置





# ■抗ウイルス材の手摺、ドアハンドルの設置（事務所・会議室・休憩室）

動作補助手すり

## 愛の手NS

樹脂被覆手すり

安心感があがり、しっかり握れるφ34mmの抗ウイルス管を採用しています。握りに強く丈夫なステンレス芯材を樹脂で被覆しているため、水廻りに強く、それでいて金属の冷たさを感じないあたたかみのある手すりです。オーダー形状にも対応できます。(92ページ参照)

※No. V04及びNo.000は抗ウイルス対応ではありません。

樹脂被覆手すり  
φ34mm  
ステンレス鋼管  
φ27mm×1.5mm

天板木に近い感じ  
※天板は別売です。樹脂被覆手すりは、樹脂被覆手すりに合わせて天板を別途お求めください。

最大耐重量(1500N(約15.3kg)) 水平600N(約6.1kg)

樹脂被覆手すりの種類

多用途用	大径用
NS-T400 NS-T600 NS-T800	NS-TL700 NS-TRF
※P.50	※P.51

大径用	小径用	小径用
NS-081 NS-082	NS-081 NS-082	NS-081 NS-082
※P.51	※P.52	※P.53

洗面用	洗面用	洗面用	洗面用
NS-081 NS-082	NS-081 NS-082	NS-081 NS-082	NS-081 NS-082
※P.53	※P.53	※P.54	※P.54

49

動作補助手すり

## NS-T400/NS-T600/NS-T800

※P.89 ※P.101

多用途用

NS-T400 L1400  
NS-T600 L1400  
NS-T800 L1400

※P.89 ※P.101

## NS-TL7070

※P.89

多用途用

NS-TL7070 L1400

## NS-TRW/NS-TRF

※P.89

洗面用

多用途用

NS-TRW L1400  
NS-TRF L1400

50





## ■10:30所内巡回における各所衛生状況の確認と指導





## ■ドアノブへ抗菌シートを貼り付け



# 11 喫煙所



## ■換気の徹底



# ■喫煙所の利用時間ルール新設

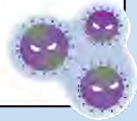


感染症対策のため  
ご協力をお願いします

## ■ 在室時間

1人3分以内

## ■ 私語の禁止



【利用時間表】 ※時間はあくまで目安ですので、混雑している場合などは、時間をずらして、密集を避けるよう各自調整してください

10:00~	躯体職
10:15~	仕上職
12:00~	躯体職
12:15~	仕上職
12:30~	躯体職
12:45~	仕上職
15:00~	躯体職
15:15~	仕上職





## ■喫煙所の椅子撤去（座り込みによる長居防止）



# 12 その他



# ■ウイルスバスターズの活動（各所消毒・清掃・備品手配）

## 【活動内容】

- ・ 各所手で触れる箇所の消毒（使捨てゴム手袋、ゴーグル、マスク着用）  
⇒ タオルは1時間に1回交換し、常に清潔なものを使用
- ・ 衛生用品の設置、補充（消毒液、うがい薬、ハンドソープ、ペーパータオル等）



## ■除菌スプレーの実施





# ■ディスタンス確保のための各所一人あたり面積リスト

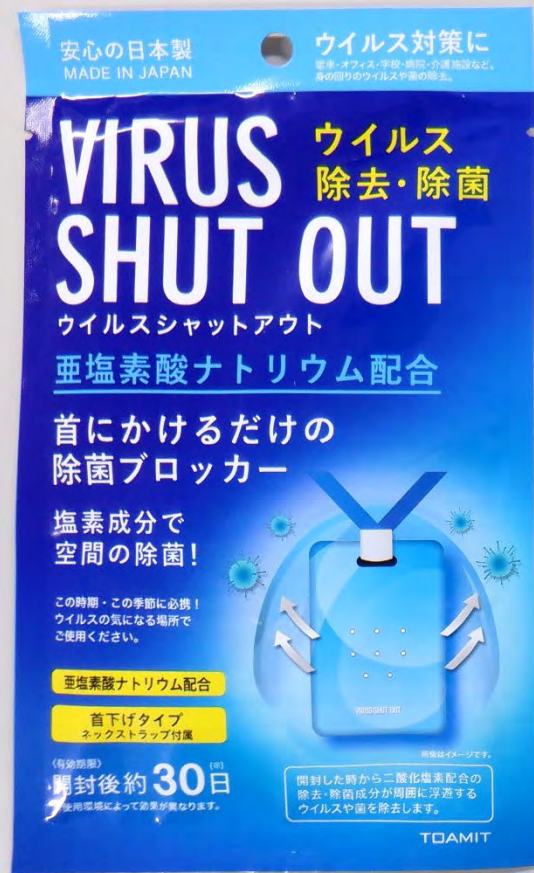
## 感染予防、感染拡大防止に対する作業所運営計画（施設面）

2020/4/22

施設名	基準	面積（㎡）	対象人数（人）	4/22実施数値（㎡/人）	判定	対策、その他コメント
朝礼場・KY会場（11時半会も実施）	3～4㎡/人	838	210	3.99	OK	扇風機にて、換気対策も実施中。
作業員休憩所 （建屋内、仮設ハウス）	3～4㎡/人	742	185	4.01	OK	車での休憩も推奨しており、約50人が車休憩実施中。 （左記数値より、良好な㎡/人です）
作業場所（躯体最上部）	12㎡/人	1,595	66	24.2	OK	
作業場所（住戸専用部） 最小面積住戸	12㎡/人	62	4	15.5	OK	
事務所	3～4㎡/人	124	19	6.53	OK	教室型配列

※ 実施数値は、2020/4/22の数値です。

# ■ウイルスブロッカーの配付（所員全員）





## ■所員への除菌シートの配付（身近に触れるモノ除菌用）

（例）キーボード、携帯電話、固定電話など



## ■おててポンによる30秒手洗いの習慣づけ・指導

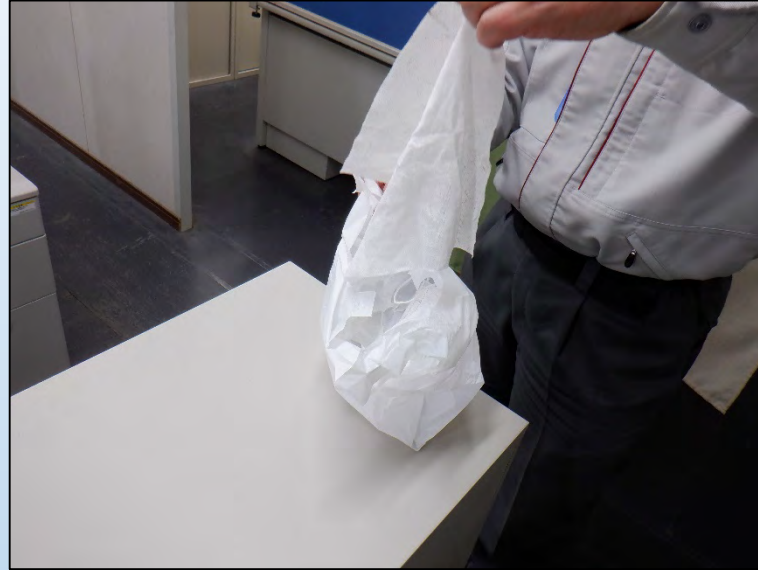




## ■使用済みのマスク、除菌シートの捨て方を周知



マスクの外側に触らないように外して、袋に入れる



除菌シートの拭き取った面に触らないようにして、袋に入れる



袋を縛ってゴミ箱に捨てる

# ■電車、バスに乗車時の対策周知（除菌、手袋、手指消毒）



手摺などに触る前に除菌シートでふき取り



使い捨て手袋を着用して乗車



手指消毒剤を携帯してこまめに消毒



# ■KYシートへの体調確認欄追加

作業指示書・RAKY・TS-5シート		R 年 月 日 ( )	会社名	作業責任者	作業人員	新規入場者	作業所区画	作業所長	総務課長	指示者	
No.	作業指示書<本日の作業内容>					配置図					
①	安全指示事項										
②											
③											
④											
⑤											
⑥											
特記指示											
公衆災害RAKY		※作業の種は、上記項目NOを記入する		リスク見積		評価		リスク低減対策		巡回確認	
作業	危険のポイント ( ~して ~なる)		重大性	可能性	リスクレベル	~して	~する				
			+	=						第三者の死傷者発生 最大なインフラの支障 製造等に使用が本営と失墜	
			+	=						休業1か月以上 次工程稼働の完了作業も 留めて取り戻してやり直し	
			+	=						休業1か月以内 契約範囲全ての作業所を 点検してやり直し	
			+	=						休業4日以上 当該作業分の仕事を 点検してやり直し	
			+	=						不休もしくは 休業3日以内 個人が開通した箇所を やり直し	
安全RAKY		※作業の種は、上記項目NOを記入する		リスク見積		評価		リスク低減対策		巡回確認	
作業	危険のポイント ( ~して ~なる)		重大性	可能性	リスクレベル	~して	~する				
			+	=						巡回確認 機安が ナシ	
			+	=						巡回確認 機安が ナシ	
			+	=						巡回確認 機安が ナシ	
品質RAKY		※作業の種は、上記項目NOを記入する		リスク見積		評価		リスク低減対策		巡回確認	
作業	予想される不具合		重大性	可能性	リスクレベル	~して	~する				
			+	=						巡回確認 機安が ナシ	
			+	=						巡回確認 機安が ナシ	
			+	=						巡回確認 機安が ナシ	
TS-5		OK		OK		OK		OK		OK	
1	作業手順を理解し、変更はないか?	7	看板の外れはないか?	13	足場裏側の手摺は2段あるか?	19					
2	一人一人の役割分担は理解したか?	8	ブレースの外れはないか?	14	足場控え金物に異常はないか?	20					
3	機械・工具・重機の届けは提出しているか?	9	下さんの外れはないか?	15	昇降設備に異常はないか?	21					
4	機械・工具・重機の始業前点検を実施したか?	10	巾木の設置はよいか?	16	メッシュネット・垂吊ネットの結束はよいか?	22					
5	必要資格の資格証の携帯はよいか?	11	水平ネットの結束はよいか?	17	水平養生ネットの結束はよいか?	23					
6	保護帽、防護メガ、手袋、耳栓の準備はよいか?	12	手摺は2段あるか?	18	架設通路・作業構台の手摺は2段あるか?	24					
周知サイン											
周知サイン (作業員全員)			当日就労作業員全員がサインすること								
体調管理	朝礼時	サインとOKかNGを記入	10:00	サインとOKかNGを記入	昼礼時	サインとOKかNGを記入	15:00	サインとOKかNGを記入	11:00		
発熱 強いだるさ	朝礼時	サインとOKかNGを記入	10:00	サインとOKかNGを記入	昼礼時	サインとOKかNGを記入	15:00	サインとOKかNGを記入	11:00		

周知サイン

周知サイン (作業員全員)

体調管理	朝礼時	サインとOKかNGを記入	10:00	サインとOKかNGを記入	15:00	サインとOKかNGを記入
発熱 強いだるさ	朝礼時	サインとOKかNGを記入	10:00	サインとOKかNGを記入	15:00	サインとOKかNGを記入

## ■14-14 各所へウイルスキライダーの設置（天井吊下げタイプ）





## ■各所へオキシサイダーの設置



## ■全作業員・所員へ洗えるマスクの配付（洗い方メモ付き）

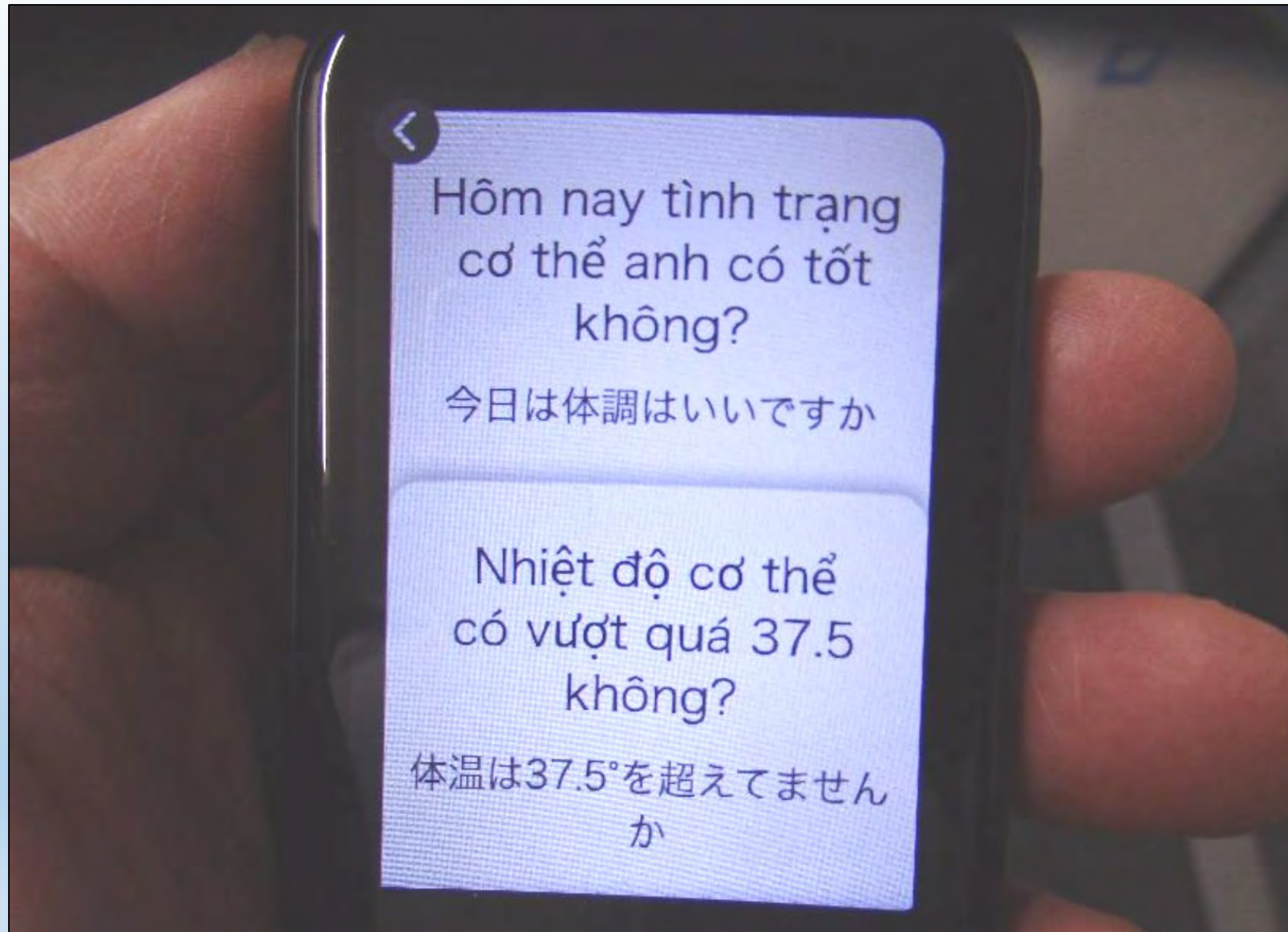




# ■熱中症対策用うちわへコロナ対策啓蒙シールを貼り付け



## ■ポケットークを用いた外国人実習生への指示・指導・確認





# 扉開閉用足ハンドル設置

扉開閉用足ハンドル


コロナウイルス感染予防対策

## 扉開閉用足ハンドル




足ハンドル (mm)	コの字型	W100×H250×D140
	T字型	W40×H200×D30
サインシール (mm)	W210×H297 (A4サイズ)	
価格 (本体とシールのセット)	コの字型	2500円 (税別) ※送料別途
	T字型	1500円 (税別) ※送料別途

**ハンドルのサイズや形状、シールのデザインはカスタマイズ承ります。**

### 活用事例

- ▼コンビニ・スーパーの冷蔵扉に
- ▼病院・オフィスの扉に
- ▼トイレの扉に
- ▼学校・市役所の扉に



### 3つの特徴

- 足ハンドルとサインシールのセット  
本体製品と「足でも開閉可能であることを知らせる」サインシールをセットでお届け。
- サイズ・形状はカスタマイズ可能  
足ハンドルのサイズやサインシールのデザインは設置個所に合わせてカスタマイズ可能。
- 発注から最短3営業日で発送  
ご注文をいただいたから最短3営業日で発送いたします。  
※注文状況に応じて発送時期は変更になる場合がございます。



足でひらけます  
足元注意



足でひらけます  
足元注意



足でひらけます  
足元注意

サインシールは複数ある中からお選びいただけます。  
・ロゴ入れOKです。(ロゴデータをご支給ください)



株式会社 **タテイシ広美社**

TEL: 0847-43-4886 FAX: 0847-43-5290

〒726-0025 広島県府中市河内町 11-4  
〒112-0005 東京都文京区水道 1丁目5-16  
t-kobisha.co.jp



接触感染対策に加えて  
 荷物運搬時にも大変便利

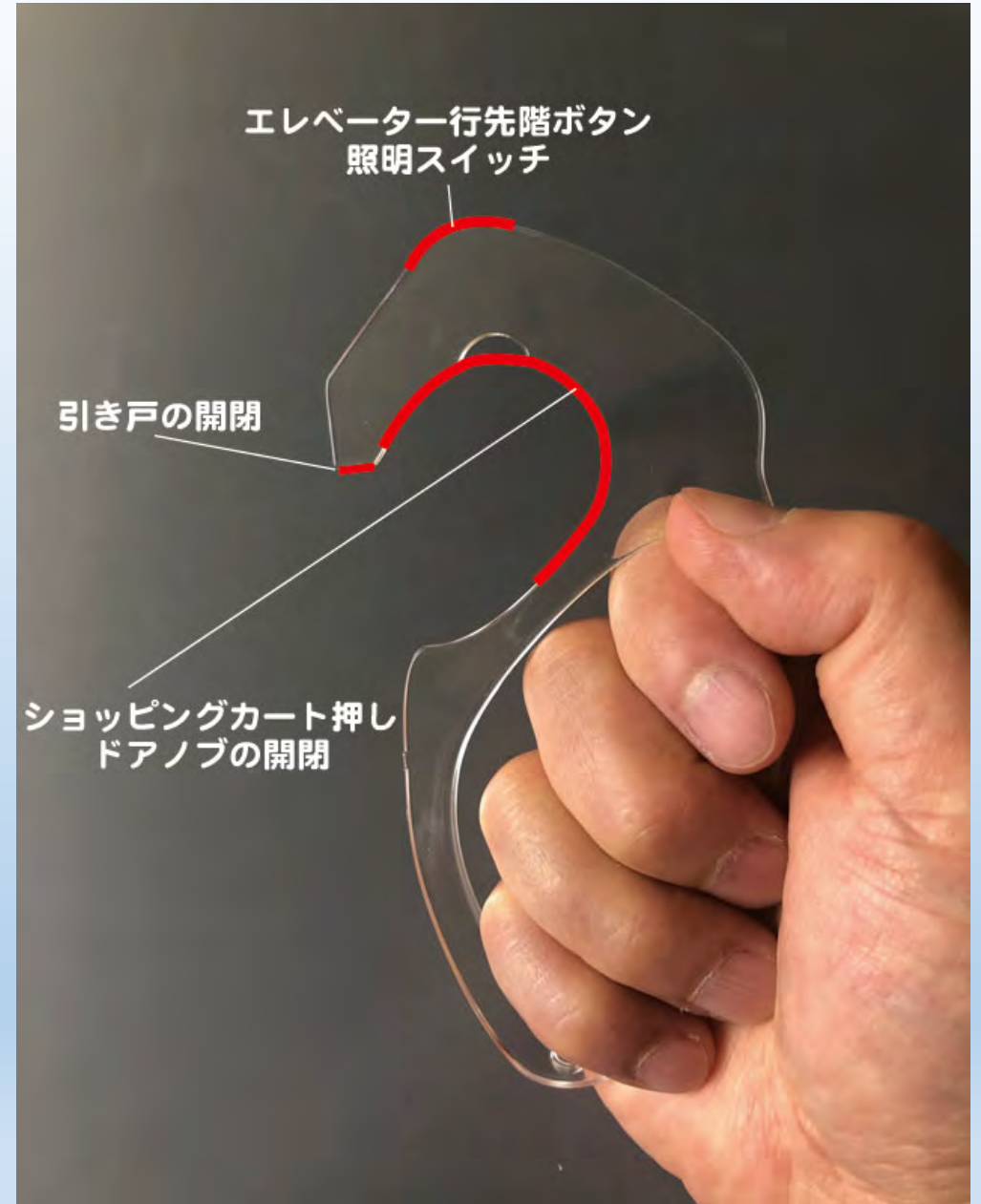


## ■光触媒スプレーによる除菌





## ■ノンタッチフックの利用



## ■ 「マスクをはずしたら喋らない」を周知徹底

### 注意事項 (Lưu ý)

① マスクをはずしたら喋らない

Không nói chuyện mà không có mặt nạ

② マスクをはずしたら 2 m以上離れる

Nếu bạn cởi mặt nạ của bạn, bạn sẽ được hơn 2m đi.



③ 喋る時はマスク等を必ず装着する

Đeo mặt nạ khi bạn nói chuyện.



④ 暑さで息苦しい時は呼吸を整える

Khi nó nóng, cất cánh mặt nạ của bạn và nghỉ ngơi.





# 13 熱中症対策

# ■朝礼時に熱中症予防に向けた体調管理について周知

## 水分補給について ( Về hydrat hóa )

人の体は50~60%が水分  
50-60% cơ thể của một người là nước



喉が渴く前に水分補給を!  
Ở lại ngậm nước trước khi bạn bị khát. ...



## 熱中症の症状 (その4)

### 汗のかき方がおかしい

- ・ 拭いても拭いても汗が出る
- ・ 全く汗をかいていない



## 熱中症の症状 (その5)

- ・ 呼びかけに反応しない
- ・ まっすぐ歩けない

**重度の熱中症にかかっています**



## ■熱中症の症状 (その3)

### **体のだるさや吐き気**

(血液の流れが悪くなって起きる)

- ① 涼しい所で安静に
- ② 体を冷やす
- ③ 水分補給





**■塩飴はコロナ対策の為、山盛りにせず間隔を開けて設置**



## ■緊急用冷却パック、経口補水液を準備





## ■朝礼場や喫煙所など各所に扇風機・ミスト扇風機の設置



## ■地下休憩所にも自動販売機を2台設置





## ■休憩所に冷蔵庫を数台設置



## ■アイスクリームの自動販売機を設置





## ■現場内上階にも飲料を設置

タンクの中に  
氷水を入れてペットボ  
トルごと冷やしている

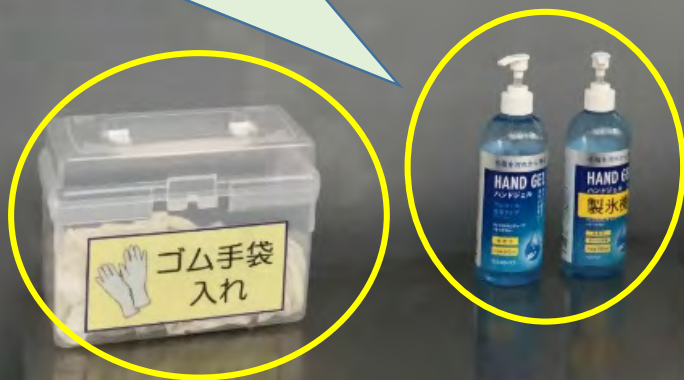


- ★ジャグタンクでの提供はなし
- ★ジャグタンクにペットボトルごと入れて冷やし、紙コップを使用して飲む

## ■コロナ対策を行った冷水器・製氷機の運用

### 【製氷機】

- ・消毒を行って使用する
- ・ゴム手袋を着用して使用する
- ・飲み物には氷を入れない



### 【冷水器】

- ・紙コップに入れて飲む
- ・絶対に直接飲まない
- ・押しボタン使わず、足で踏んで冷水を出す





# ■朝礼場や休憩所に熱中症予防ポスター、WBGT値の掲示



# ■熱中症対策のためマスク同等物の使用を許可

