

4.3 調査状況・代表的な損傷状況写真



全景写真

東棟東面



全景写真

東棟南面



全景写真

西棟西面



全景写真

西棟北面

余 白

余 白



調査状況写真

ロープアクセス工法
による打診調査状況



調査状況写真

ロープアクセス工法
による打診調査状況



調査状況写真

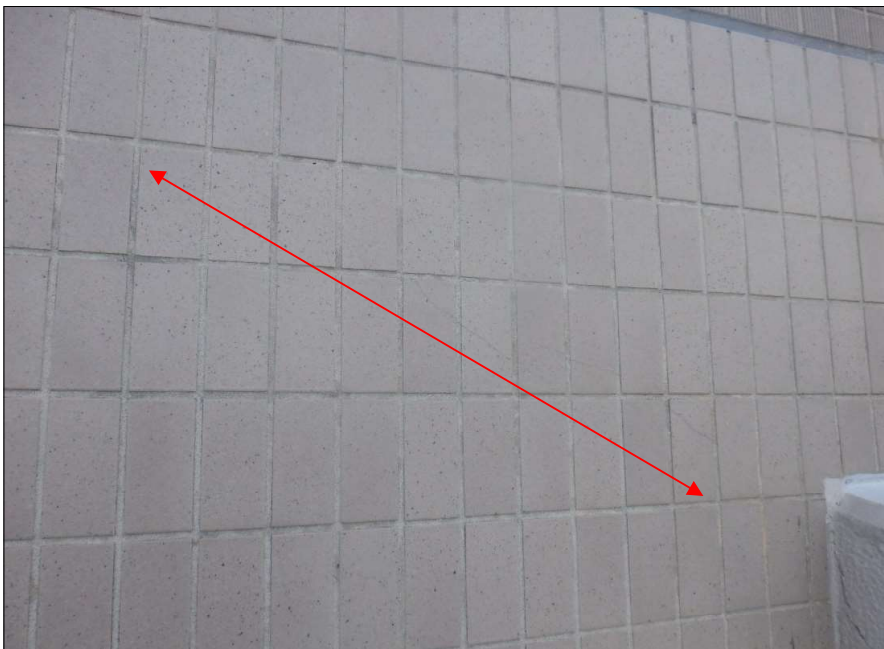
地上の安全対策状況



損傷写真

東棟東面
写真番号①

0.2-1mm未満のひび割れ
1枚



損傷写真

東棟東面
写真番号②

0.2-1mm未満のひび割れ
9枚



損傷写真

東棟東面
写真番号③

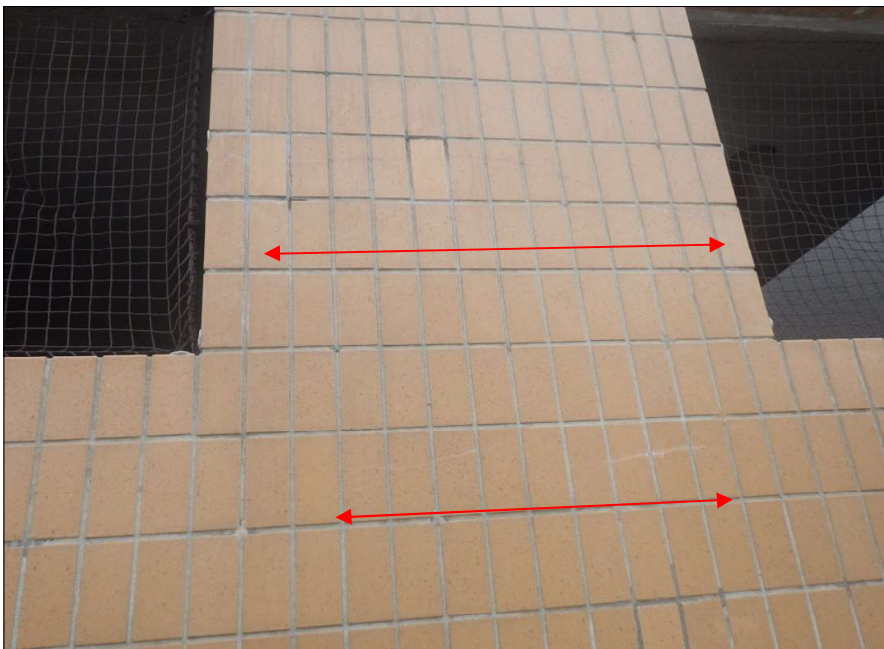
タイル陶片浮き
36枚



損傷写真

東棟東面
写真番号④

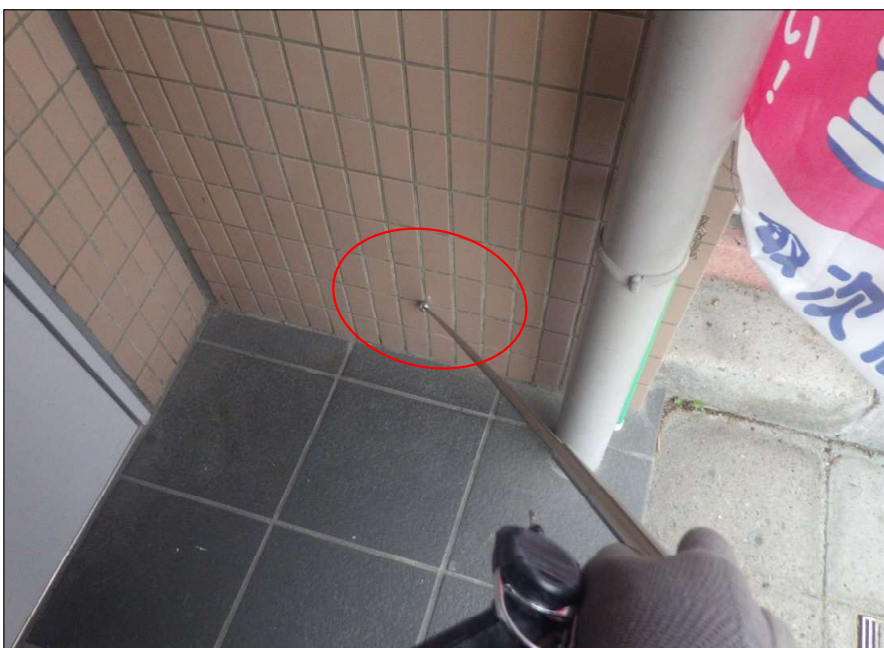
タイル陶片浮き
20枚



損傷写真

東棟東面
写真番号⑤

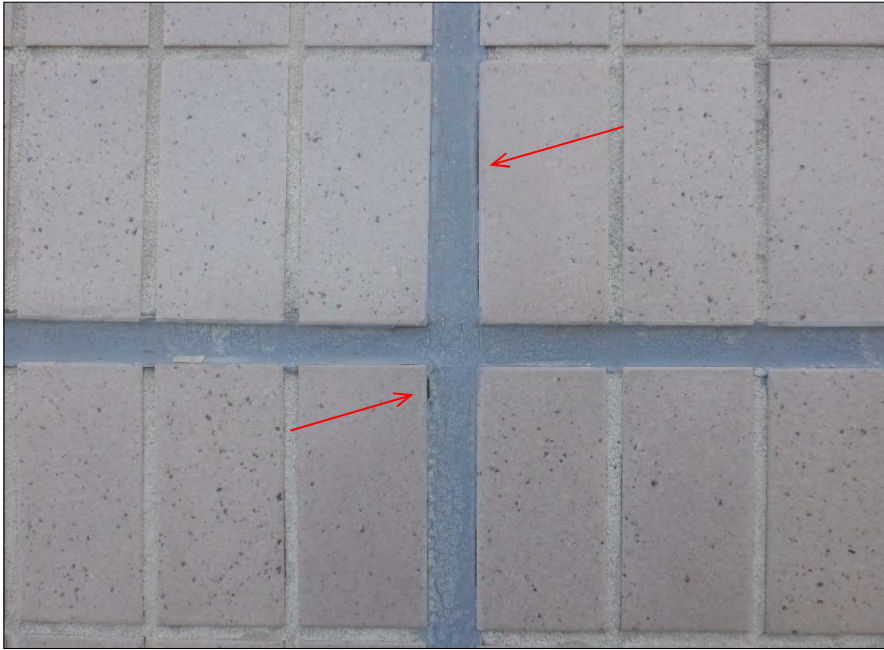
0.2-1mm未満のひび割れ
23枚



損傷写真

東棟東面
写真番号⑥

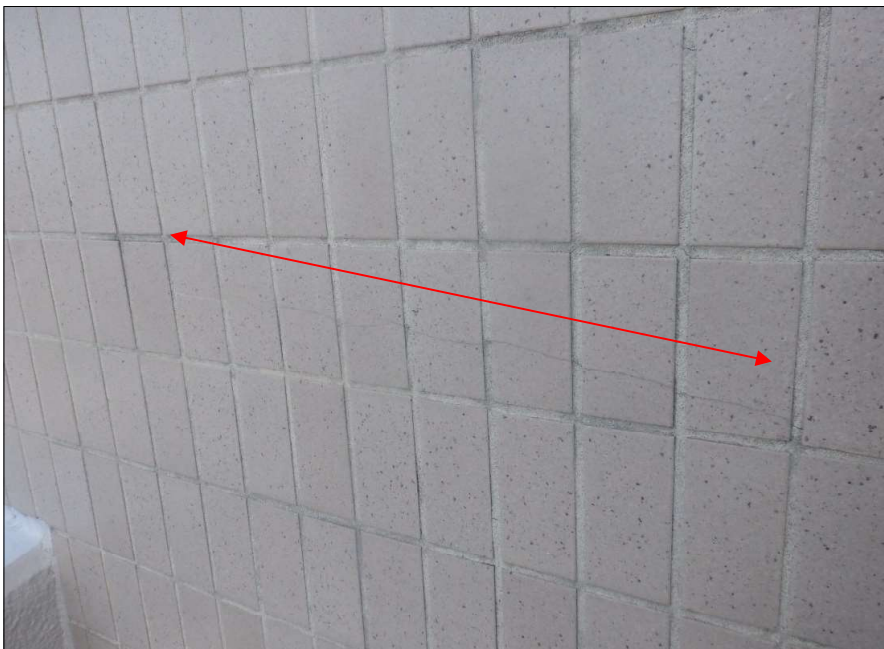
タイル下地浮き
21枚



損傷写真

東棟東面
写真番号⑦

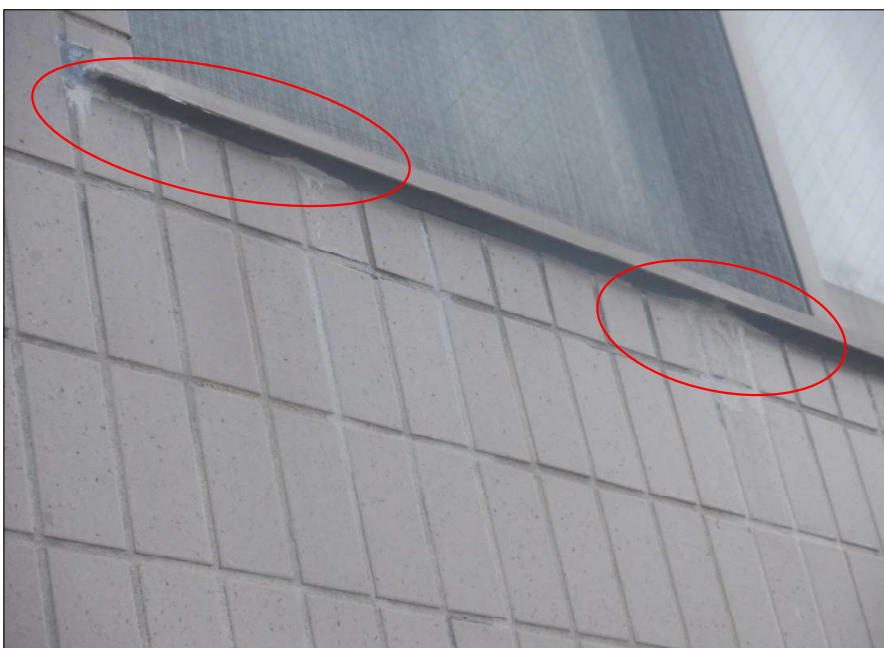
シール現況
剥離



損傷写真

東棟東面
写真番号⑧

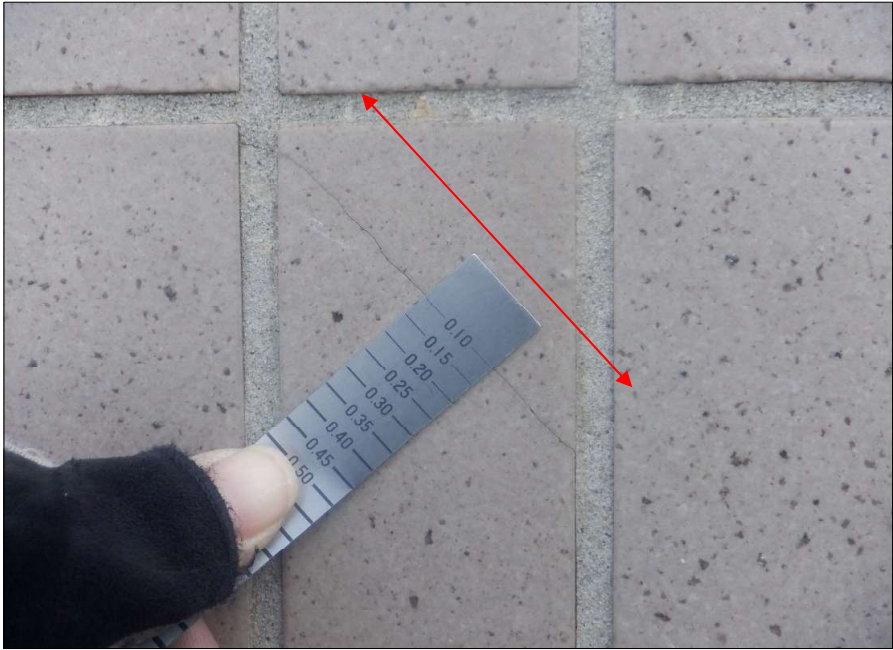
0.2-1mm未満のひび割れ
8枚



損傷写真

東棟東面
写真番号⑨

エフロレッセンス
6枚

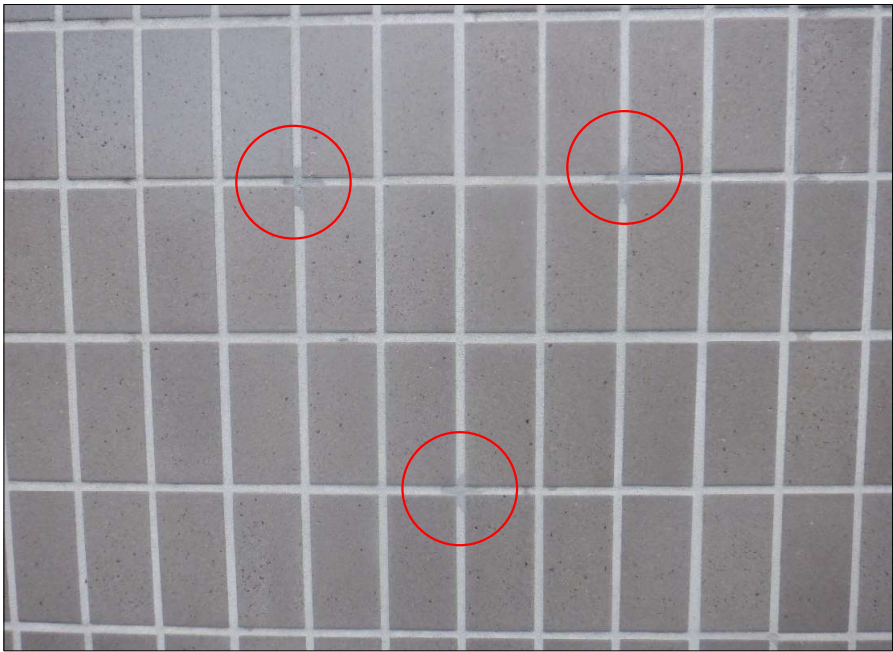


東面

東棟東面

写真番号⑩

0.2-1mm未満のひび割れ
11枚



損傷写真

東棟東面

写真番号⑪

注入痕

余 白



損傷写真

東棟南面
写真番号①

欠損
1枚



損傷写真

東棟南面
写真番号②

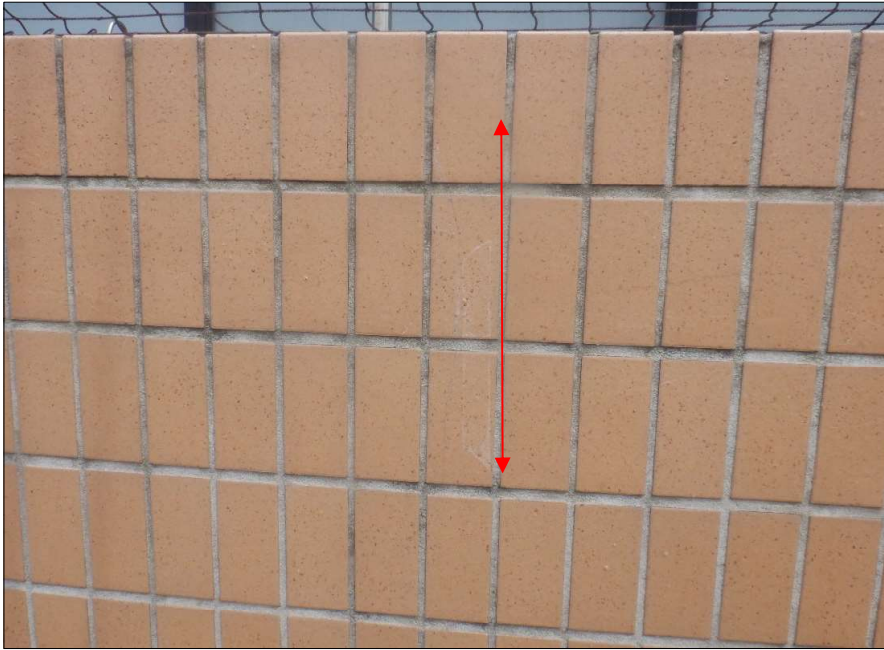
欠損
1枚



損傷写真

東棟南面
写真番号③

欠損
1枚



損傷写真

東棟南面
写真番号④

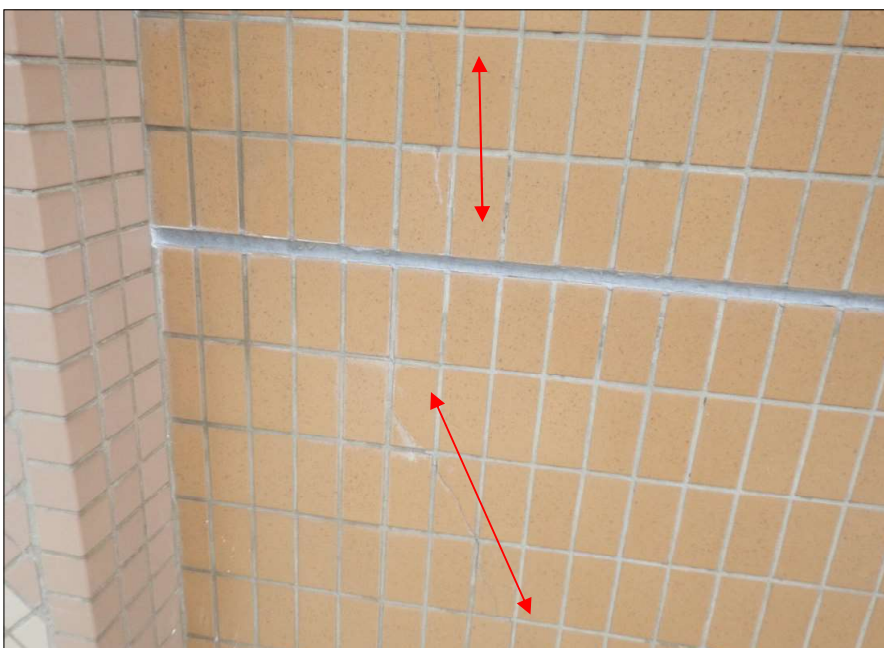
0.2-1mm未満のひび割れ
3枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑤

エフロレッセンス
12枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑥

0.2-1mm未満のひび割れ
5枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑦

0.2-1mm未満のひび割れ
4枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑧

エフロレッセンス
11枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑨

タイル下地浮き
200枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑩

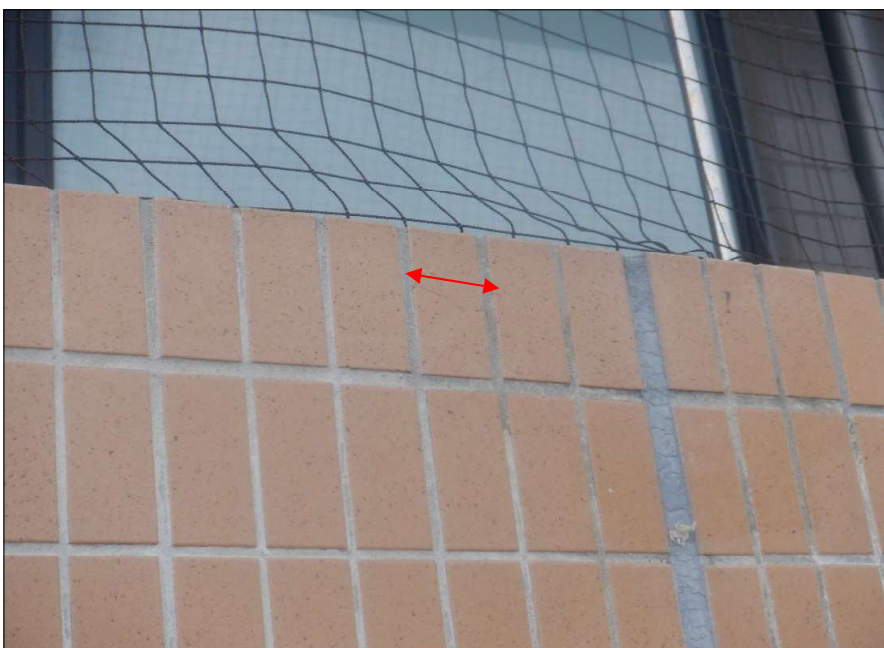
欠損
1枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑪

タイル陶片浮き
3枚



損傷写真

東棟南面
写真番号⑫

0.2-1mm未満のひび割れ
1枚



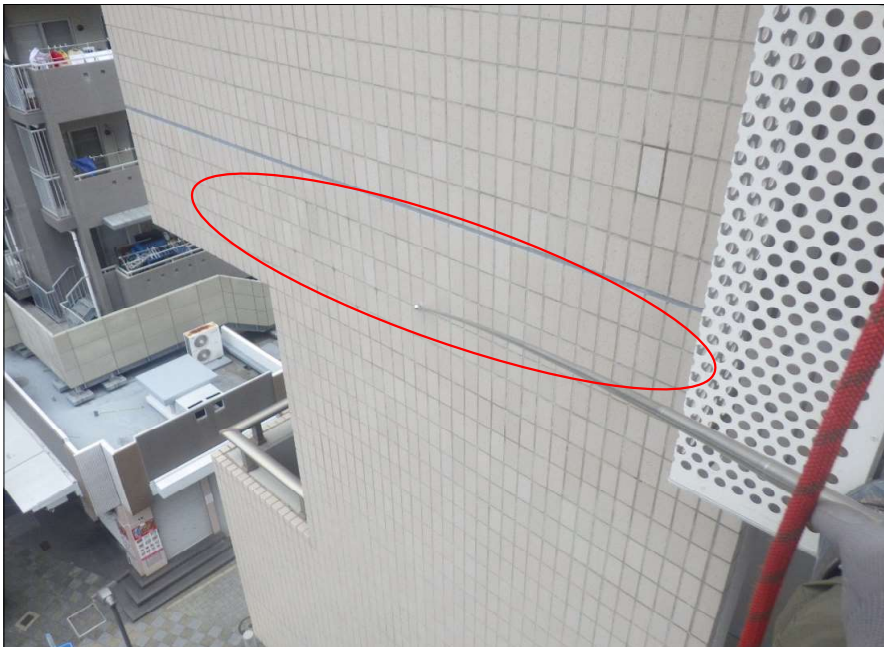
損傷写真

西棟西面

写真番号①

タイル陶片浮き

25枚



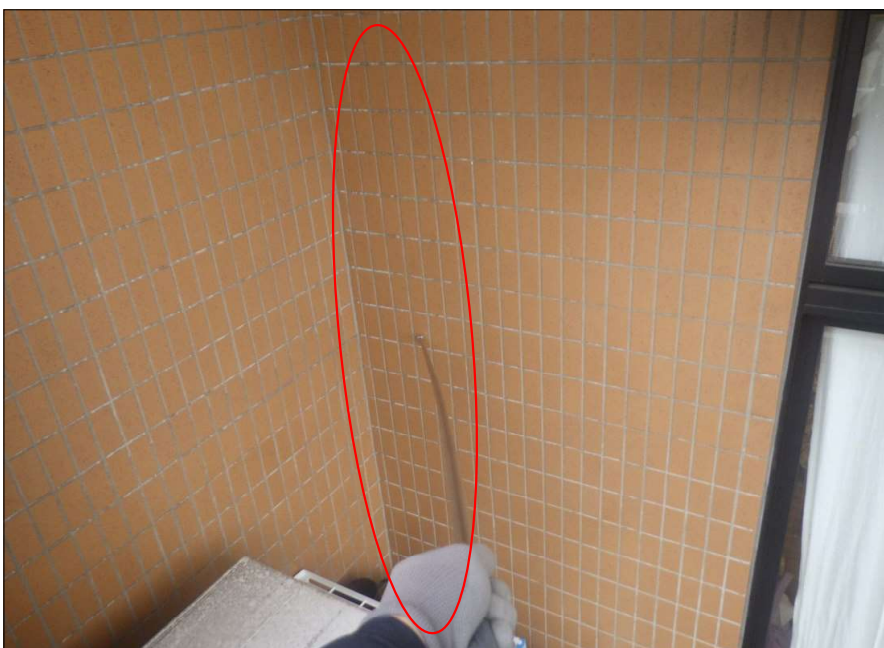
損傷写真

西棟西面

写真番号②

タイル下地浮き

100枚



損傷写真

西棟西面

写真番号③

タイル下地浮き

88枚



損傷写真

西棟西面

写真番号④

0.2-1mm未満のひび割れ
1枚



損傷写真

西棟西面

写真番号⑤

タイル陶片浮き
8枚



損傷写真

西棟西面

写真番号⑥

0.2-1mm未満のひび割れ
6枚

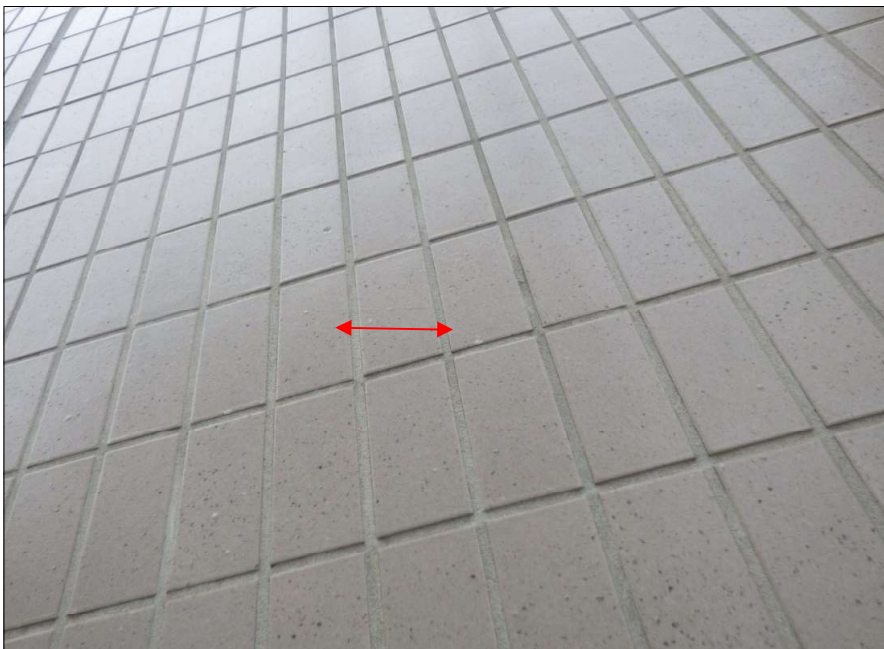
エフロレッセンス
2枚



損傷写真

西棟北面
写真番号①

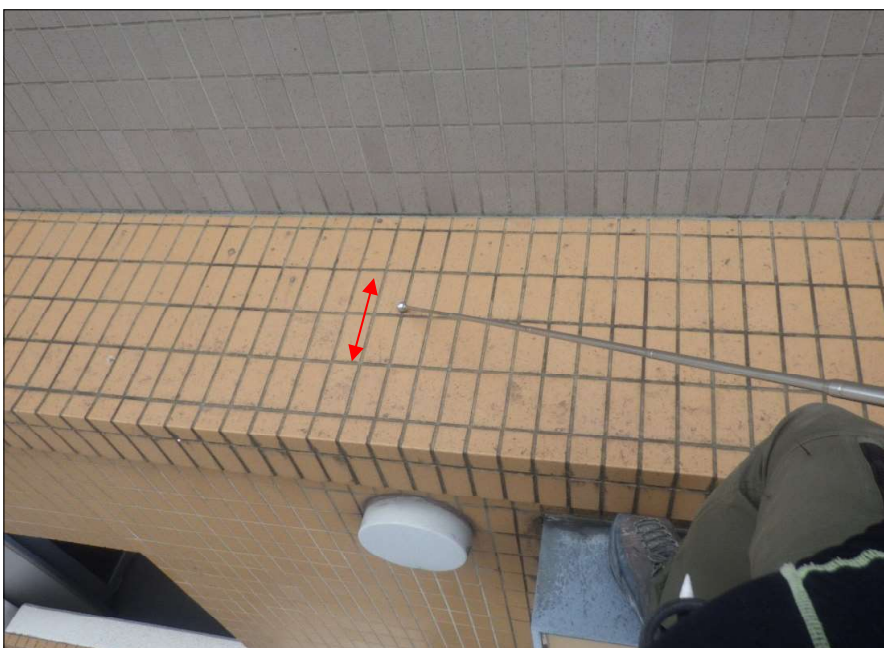
タイル下地浮き
180枚



損傷写真

西棟北面
写真番号②

0.2-1mm未満のひび割れ
1枚



損傷写真

西棟北面
写真番号③

0.2-1mm未満のひび割れ
2枚



損傷写真

西棟北面
写真番号④

タイル陶片浮き
10枚



損傷写真

西棟北面
写真番号⑤

0.2-1mm未満のひび割れ
1枚



損傷写真

西棟北面
写真番号⑥

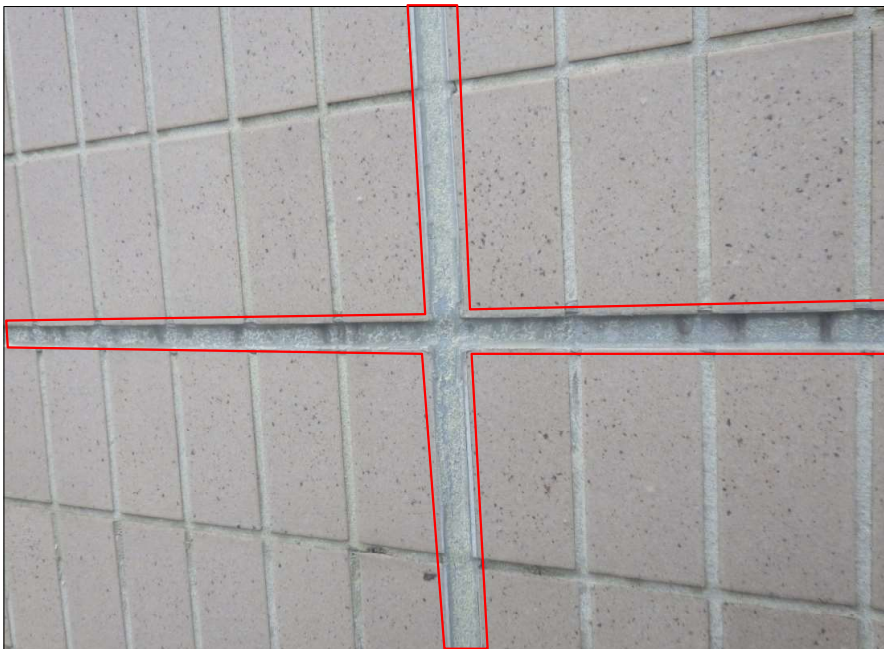
タイル下地浮き
40枚



損傷写真

西棟北面
写真番号⑦

エフロレッセンス
3枚



損傷写真

西棟北面
写真番号⑧

シール現況
汚れ



損傷写真

西棟北面
写真番号⑨

0.2-1mm未満のひび割れ
2枚

4.4 赤外線画像解析台帳

【用語説明】

Ar1 平均温度・・・エリア1の範囲内の外壁タイル表面の平均温度

Sp1 比較温度・・・スポット1（健全部）のタイルの表面温度

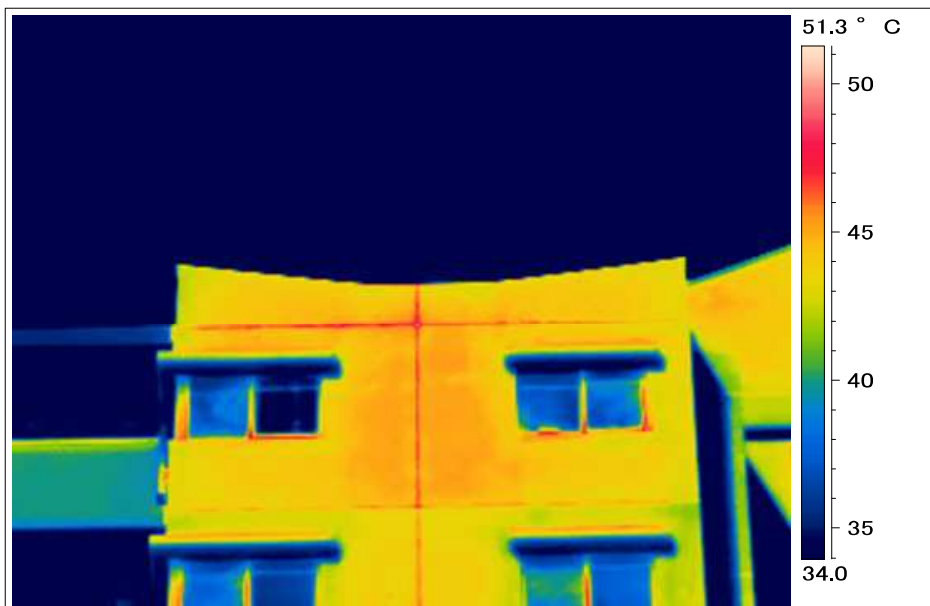
（解析画像の順番）

1. 東棟 東 面

2. 東棟 南 面

東棟 東面 画像 No. 1

赤外線画像



可視画像

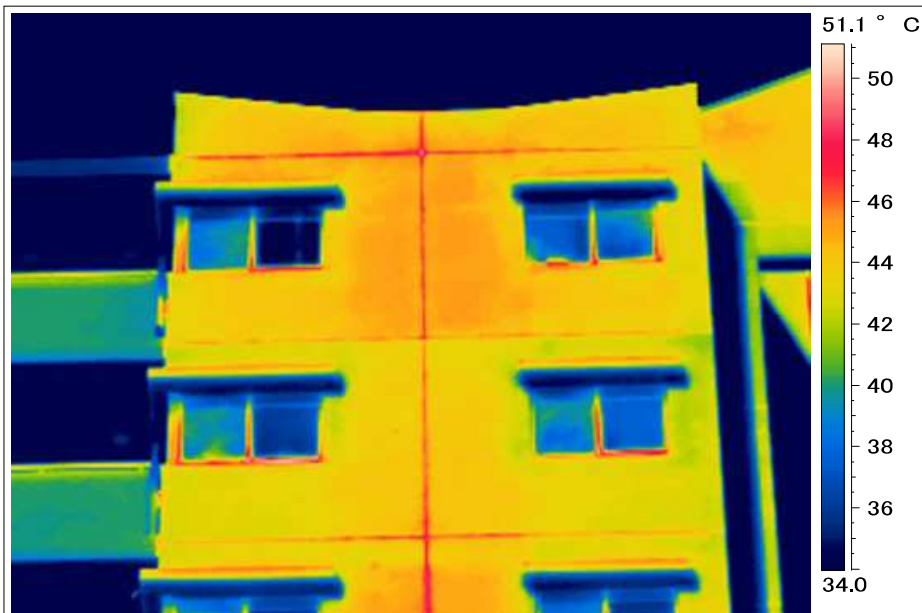


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 2

赤外線画像



可視画像



コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 3

赤外線画像



可視画像



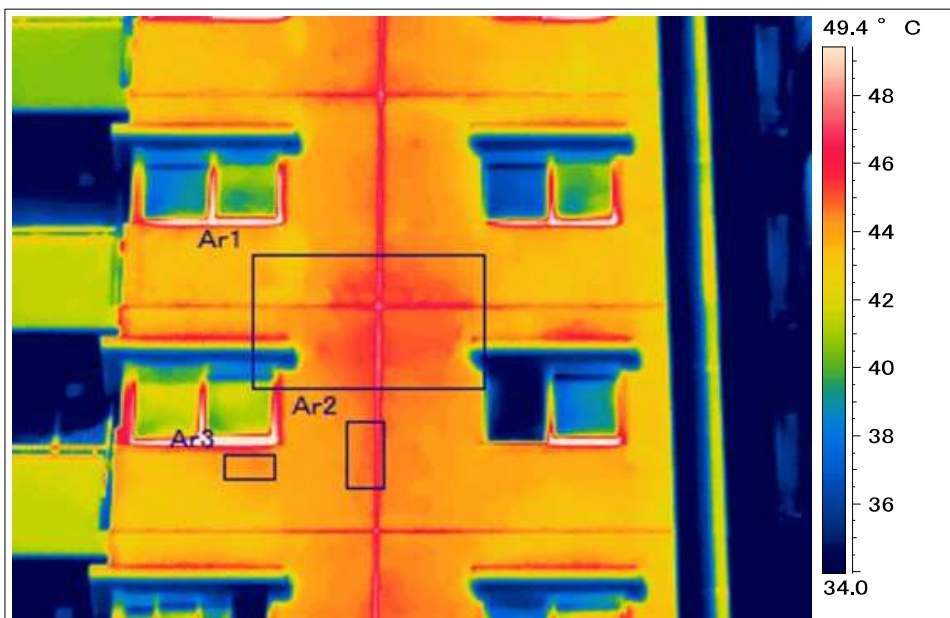
コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。

東棟 東面 画像 No. 4

赤外線画像



可視画像



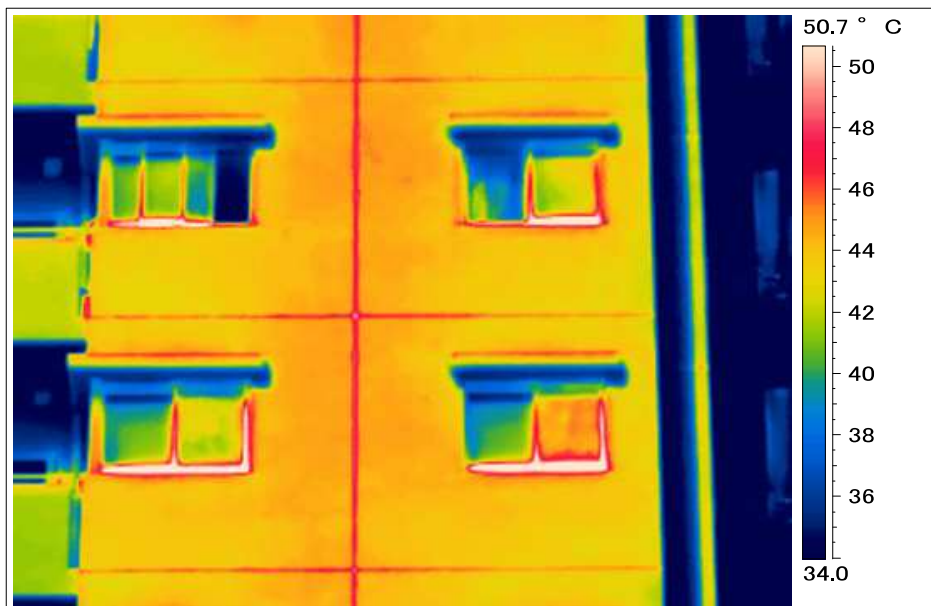
コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1～Ar3 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。

東棟 東面 画像 No. 5

赤外線画像



可視画像

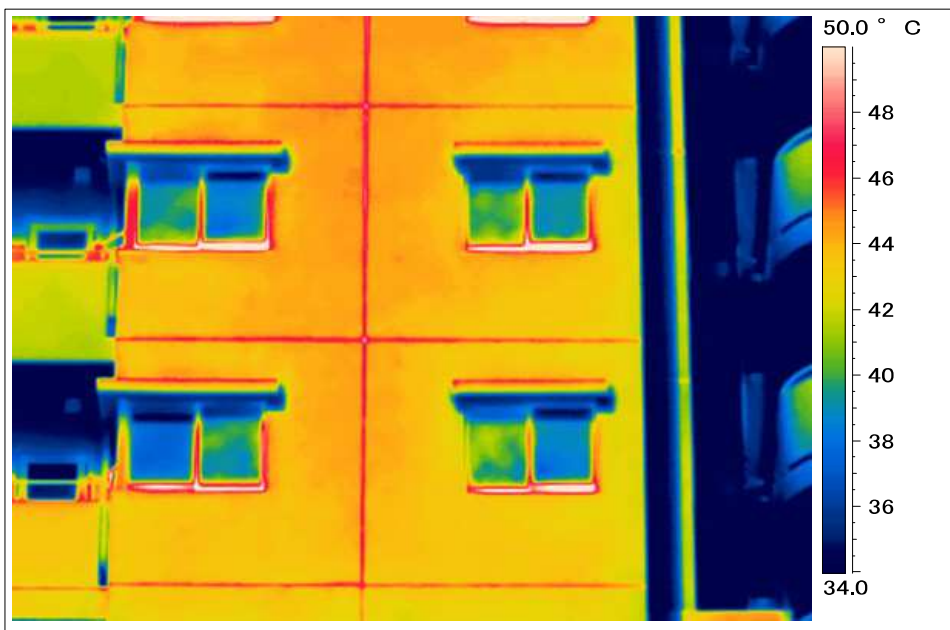


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 6

赤外線画像



可視画像

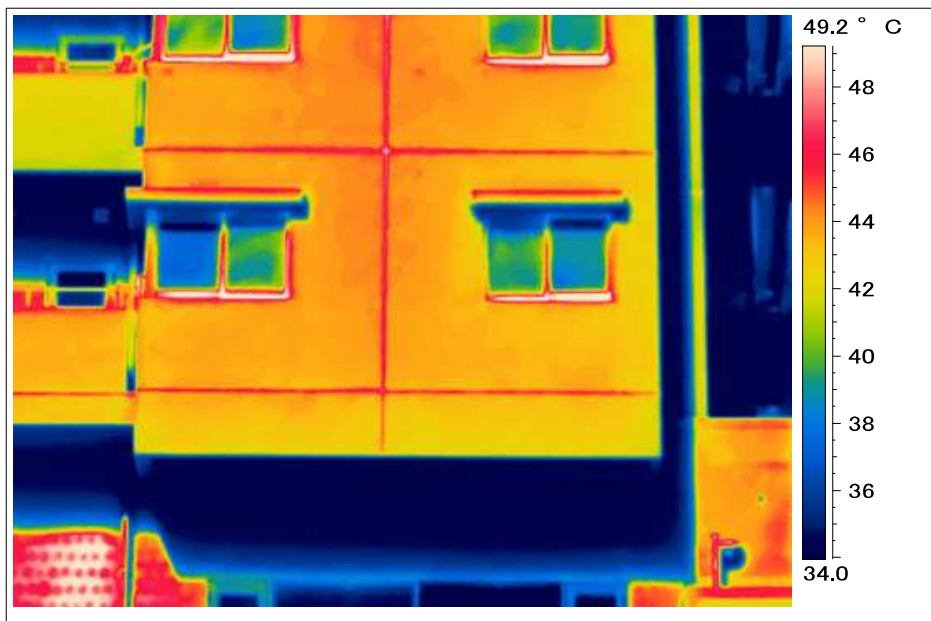


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 7

赤外線画像



可視画像

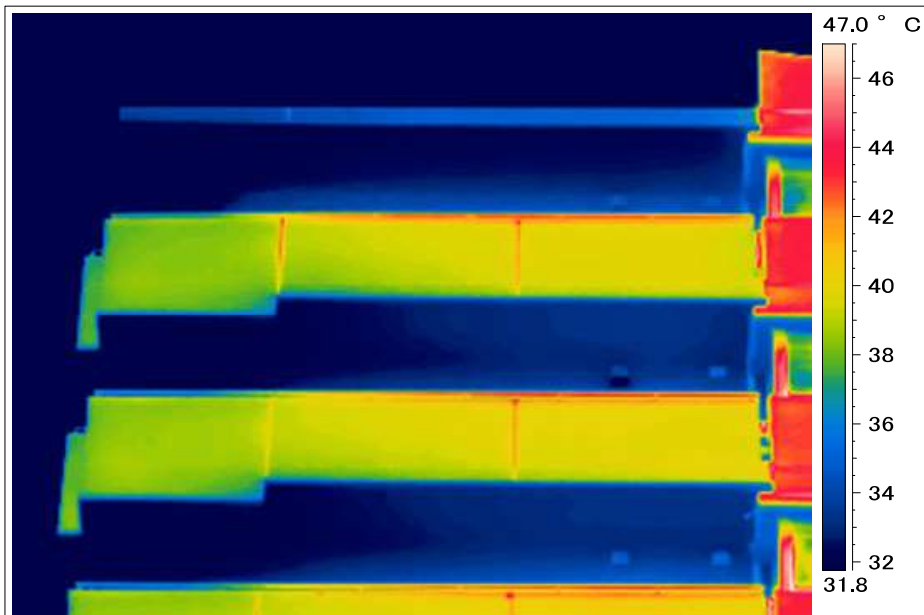


コメント

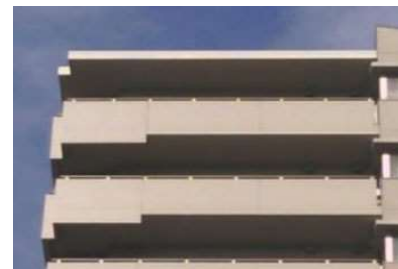
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 8

赤外線画像



可視画像

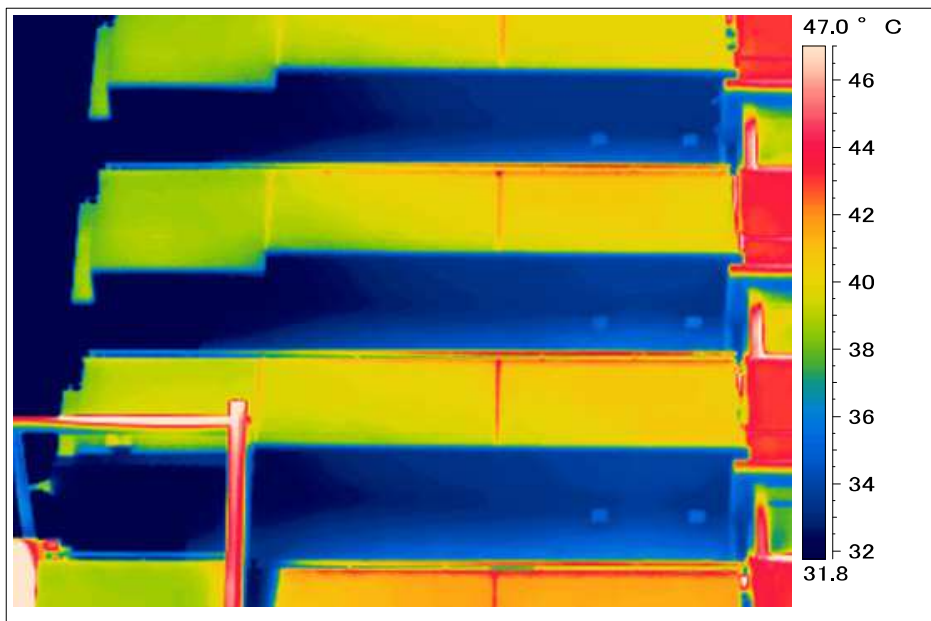


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 9

赤外線画像



可視画像

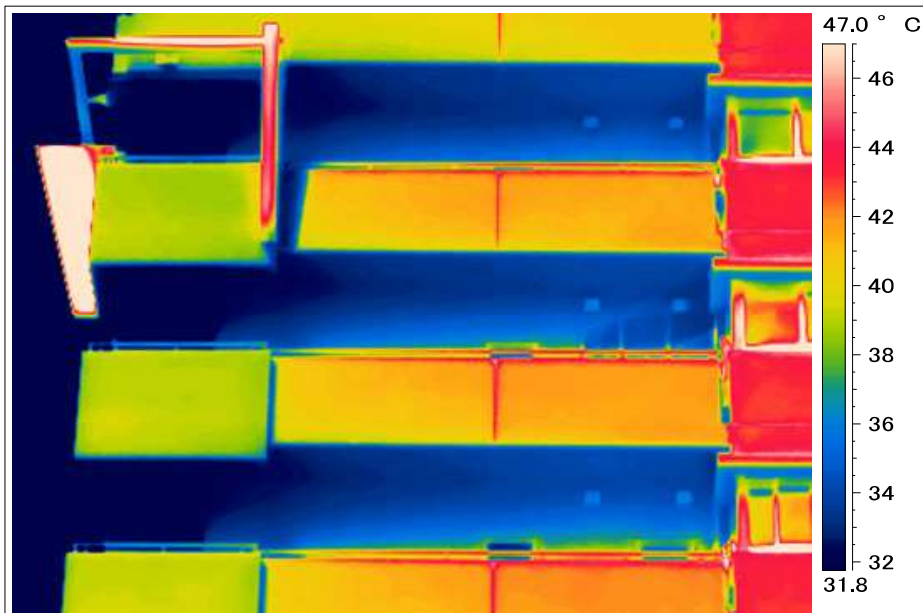


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 10

赤外線画像



可視画像

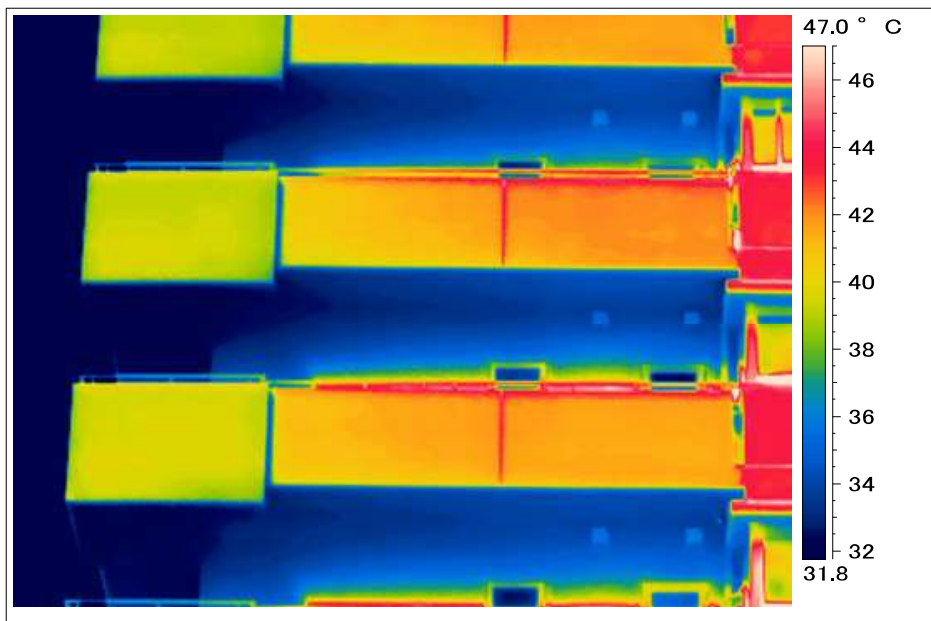


コメント

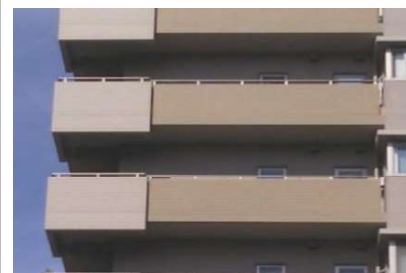
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 11

赤外線画像



可視画像

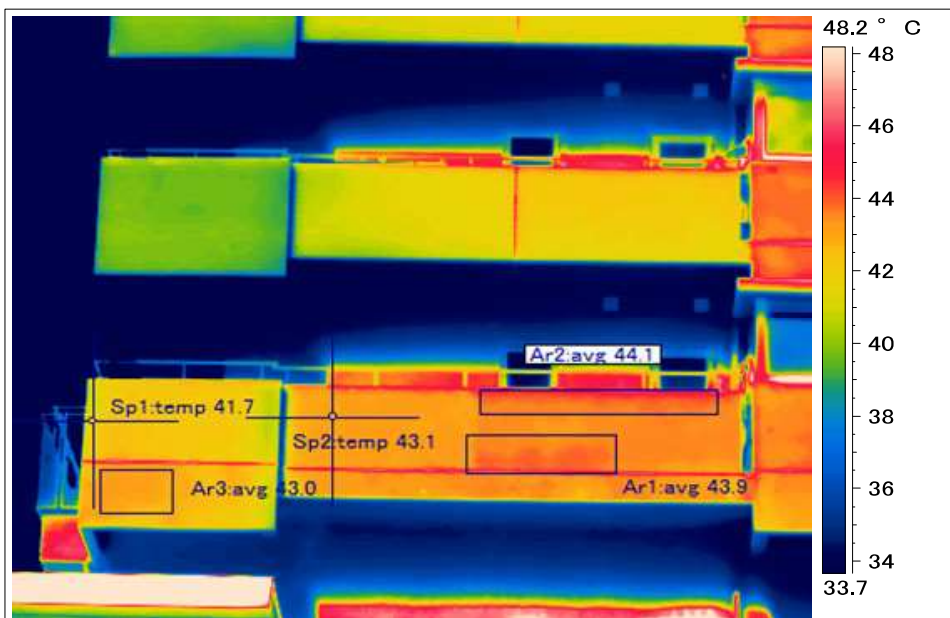


コメント

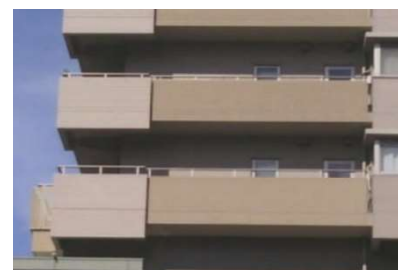
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 12

赤外線画像



可視画像



コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1 : 平均温度 43.9℃

Ar2 : 平均温度 44.1℃

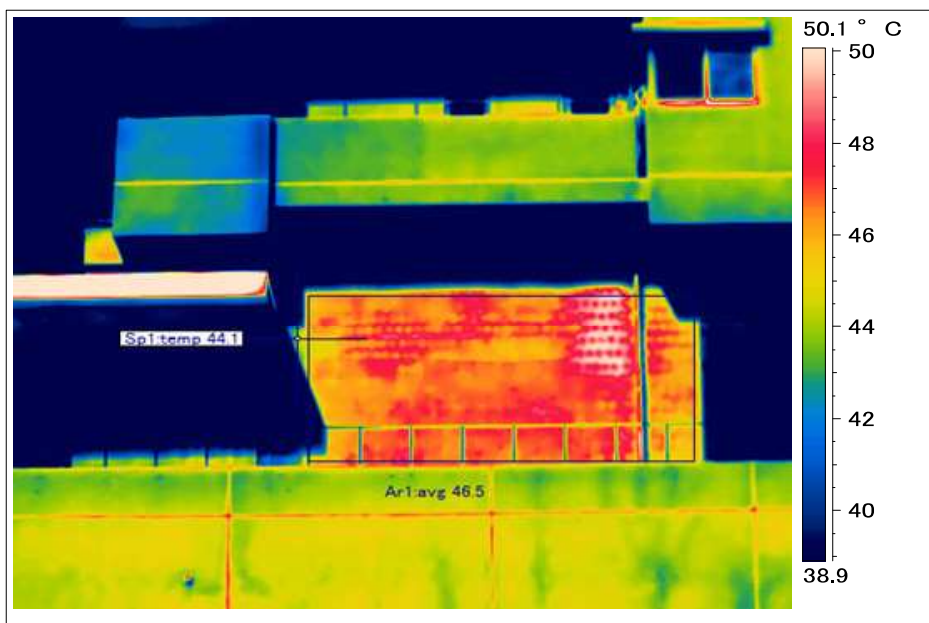
Sp2 : 比較温度 43.1℃

Ar3 : 平均温度 43.0℃

Sp1 : 比較温度 41.7℃

東棟 東面 画像 No. 13

赤外線画像



可視画像



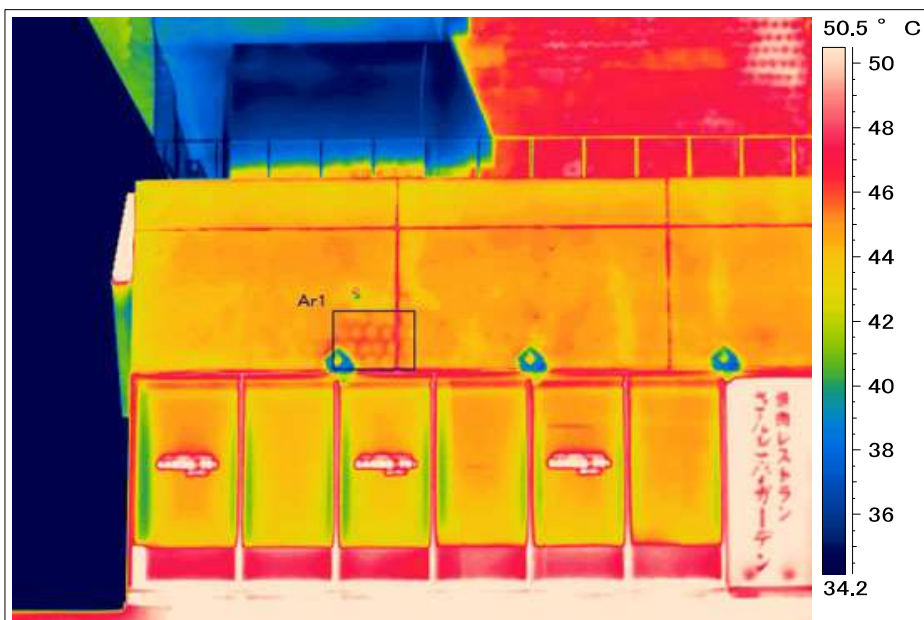
コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。
※円状になっているのは注入跡と推測できる。(No23でも解析する) 右上の白っぽい箇所は浮きしろが大きいと推測する。
Ar1 : 平均温度 46.5°C

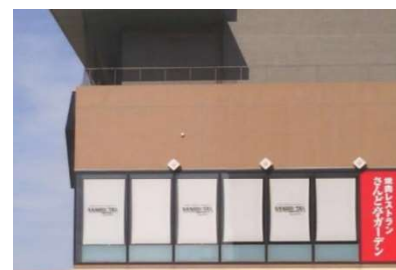
Spl : 比較温度 44.1°C

東棟 東面 画像 No. 14

赤外線画像



可視画像

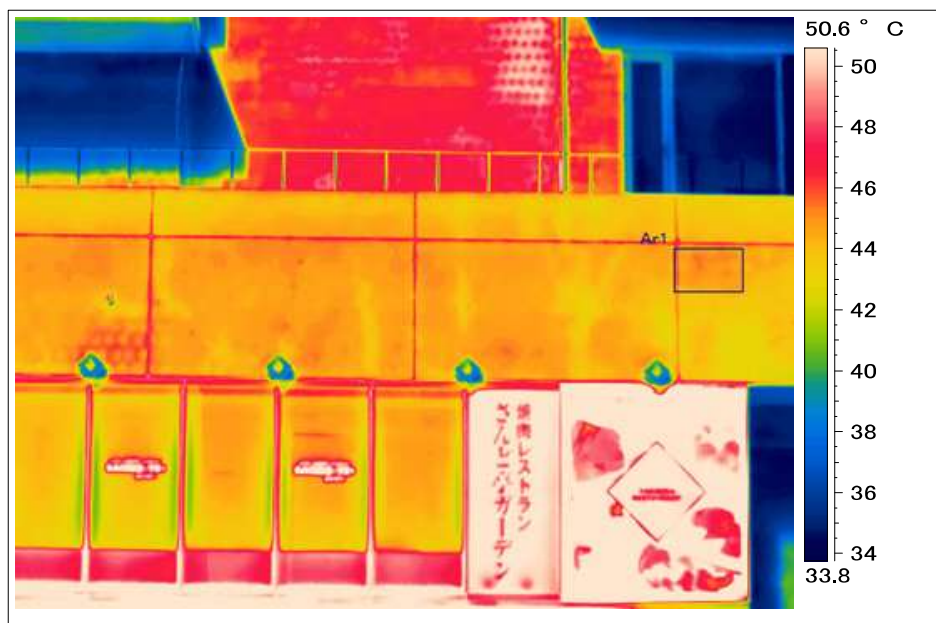


コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。
Ar1 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。

東棟 東面 画像 No. 15

赤外線画像



可視画像

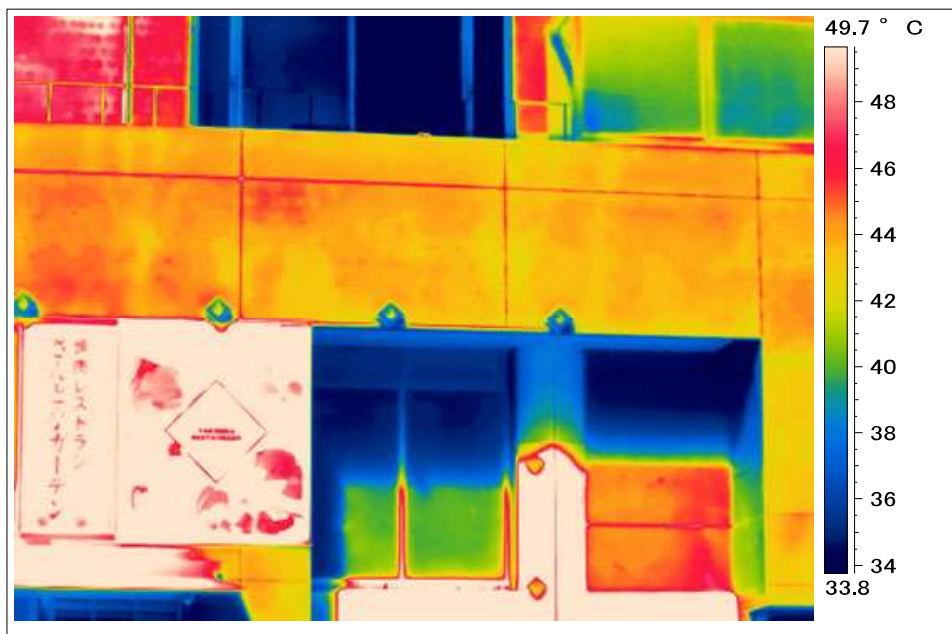


コメント

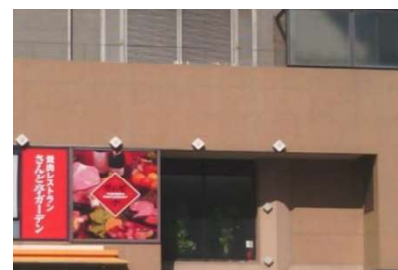
浮きと思われる温度分布が見られる。
Ar1 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。

東棟 東面 画像 No. 16

赤外線画像



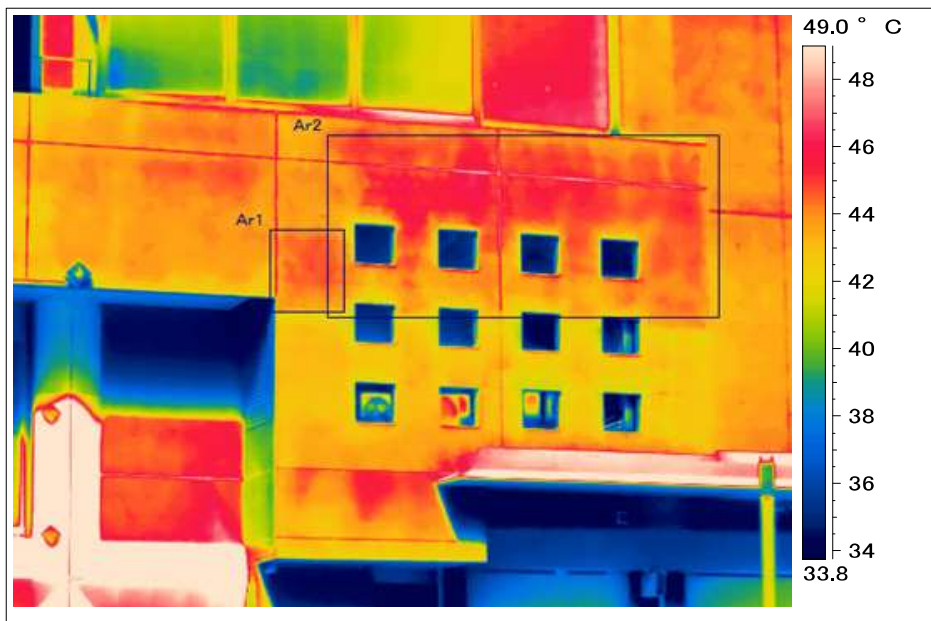
可視画像



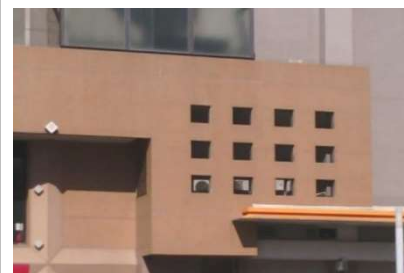
コメント

新たに浮きと思われる温度分布は見られない。

赤外線画像



可視画像



コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。
Ar1、Ar2 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。

赤外線画像



可視画像

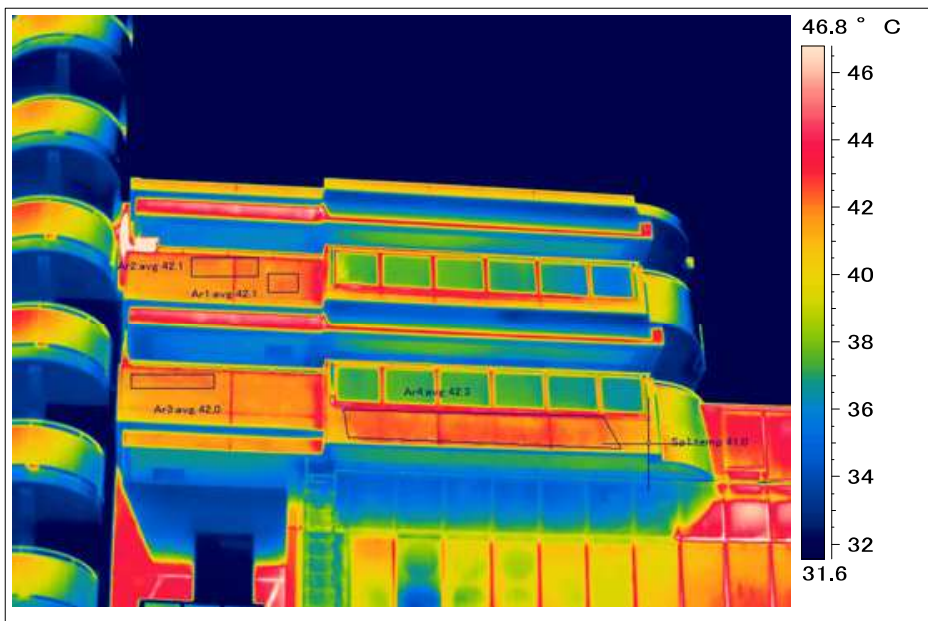


コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。当該範囲は今回の調査対象範囲ではないが参考までに撮影をした。

Ar1 : 平均温度 44.8°C
Ar2 : 平均温度 44.8°C
Ar3 : 平均温度 44.6°C
Ar4 : 平均温度 44.2°C
Ar5 : 平均温度 44.3°C
Ar6 : 平均温度 44.6°C
Ar7 : 平均温度 44.6°C
Sp1 : 比較温度 42.8°C

赤外線画像



可視画像



コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。当該範囲は今回の調査対象範囲ではないが参考までに撮影をした。

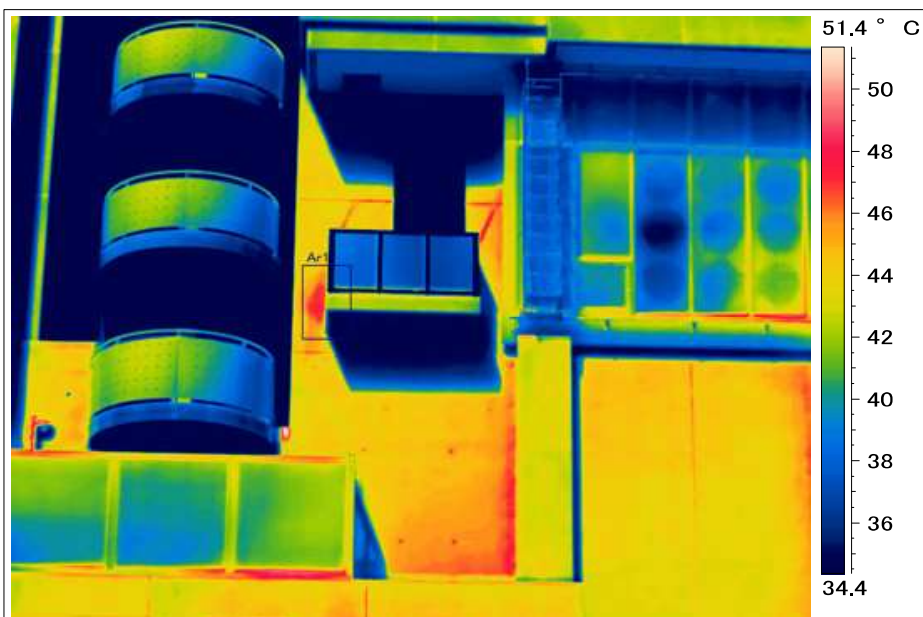
Ar1 : 平均温度 42.3°C

Ar2 : 平均温度 42.1°C

Ar3 : 平均温度 42.0°C

Sp1 : 比較温度 41.0°C

赤外線画像



可視画像



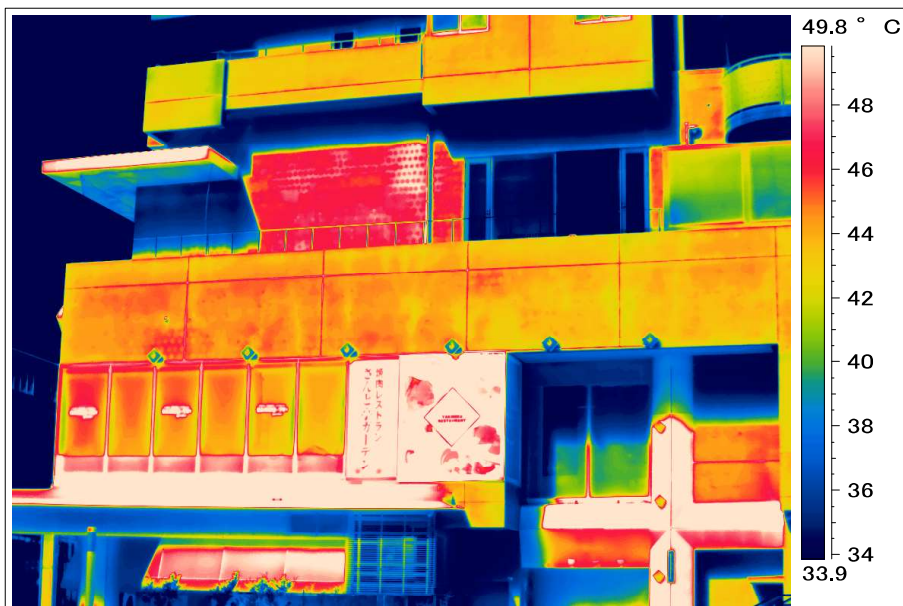
コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

Ar1 は反射の影響で高温となっていると判断する。

東棟 東面 画像 No. 21

赤外線画像



可視画像



コメント

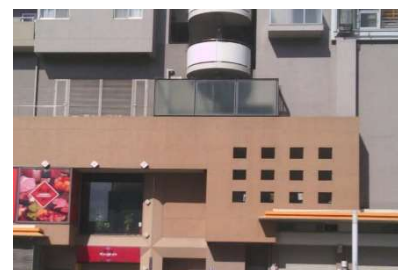
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 東面 画像 No. 22

赤外線画像



可視画像

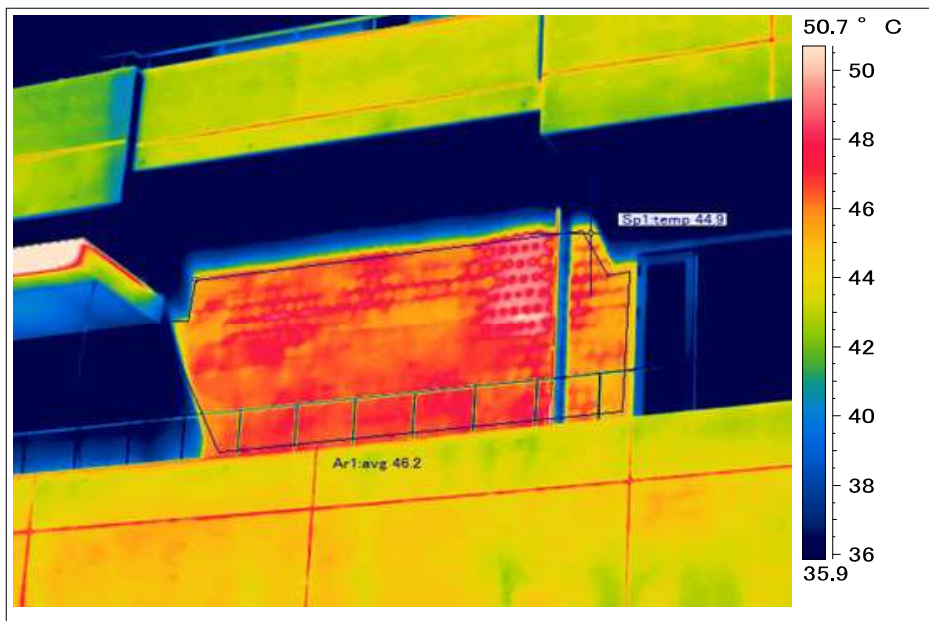


コメント

新たに浮きと思われる温度分布が見られる。
No25 にて解析

東棟 東面 画像 No. 23

赤外線画像



可視画像



コメント

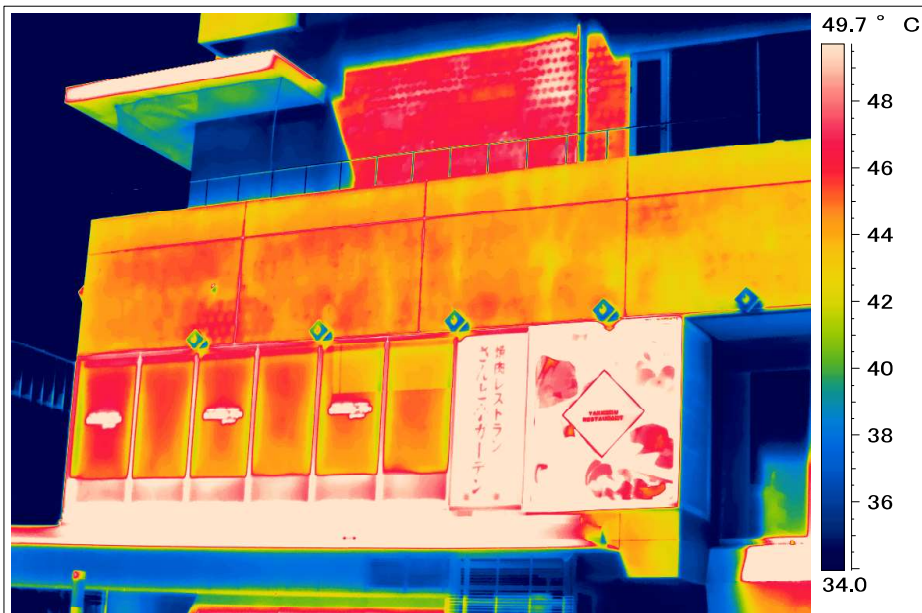
浮きと思われる温度分布が見られる。
※円状になっているのは注入跡と推測できる。(No13でも解析している) 右上の白っぽい箇所は浮きしろが大きいと推測する。

Ar1 : 平均温度 46.2°C

Spl : 比較温度 44.9°C

東棟 東面 画像 No. 24

赤外線画像



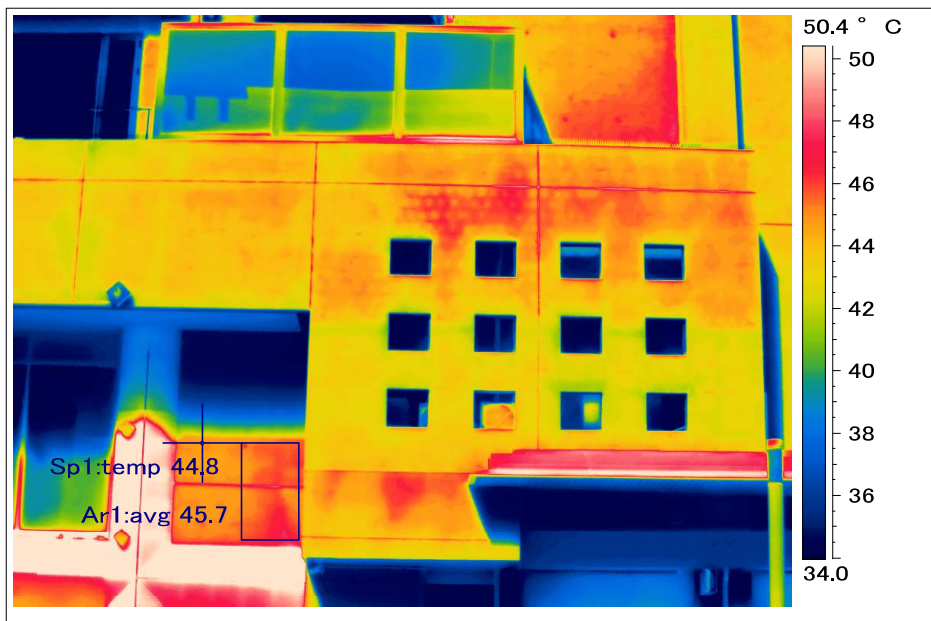
可視画像



コメント

新たに浮きと思われる温度分布は見られない。

赤外線画像



可視画像



コメント

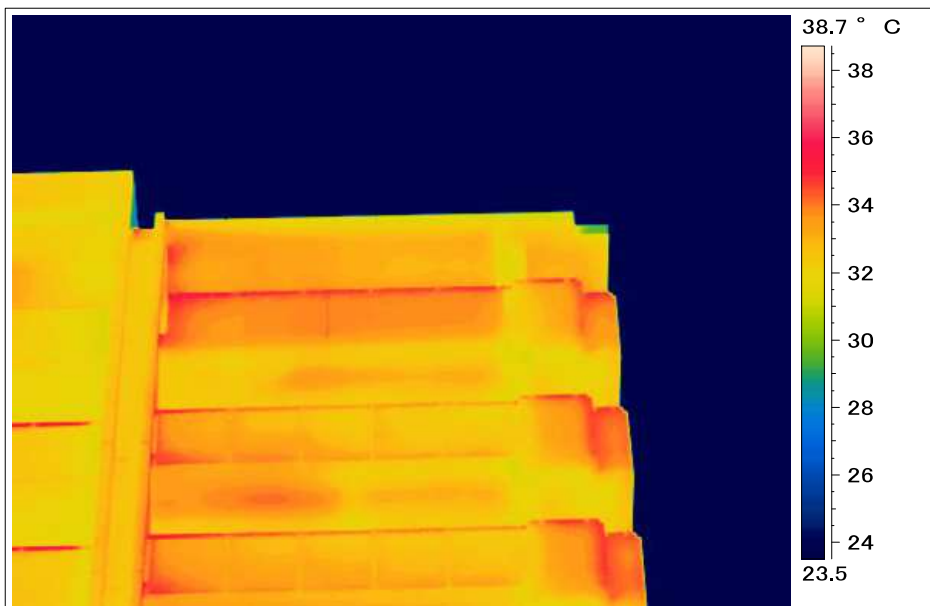
浮きと思われる温度分布が見られる。当該範囲は今回の調査対象範囲ではないが参考までに撮影をした。

Ar1 : 平均温度 44.8℃

Sp1 : 比較温度 45.7℃

東棟 南面 画像 No. 1

赤外線画像



可視画像

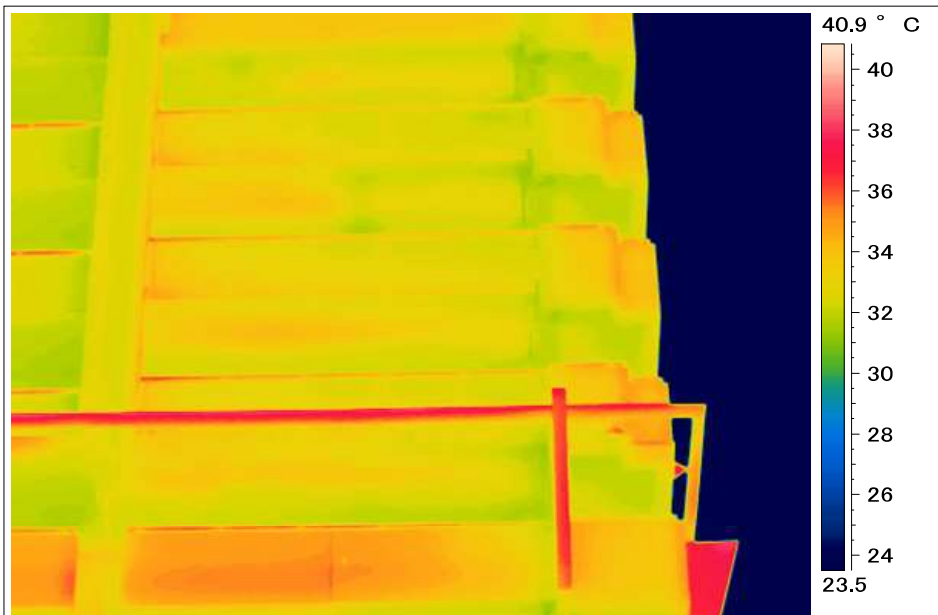


コメント

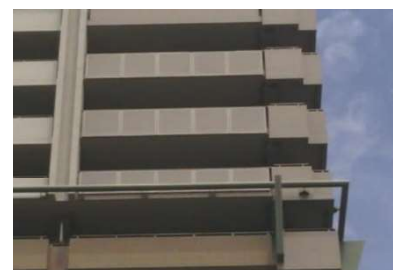
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 2

赤外線画像



可視画像

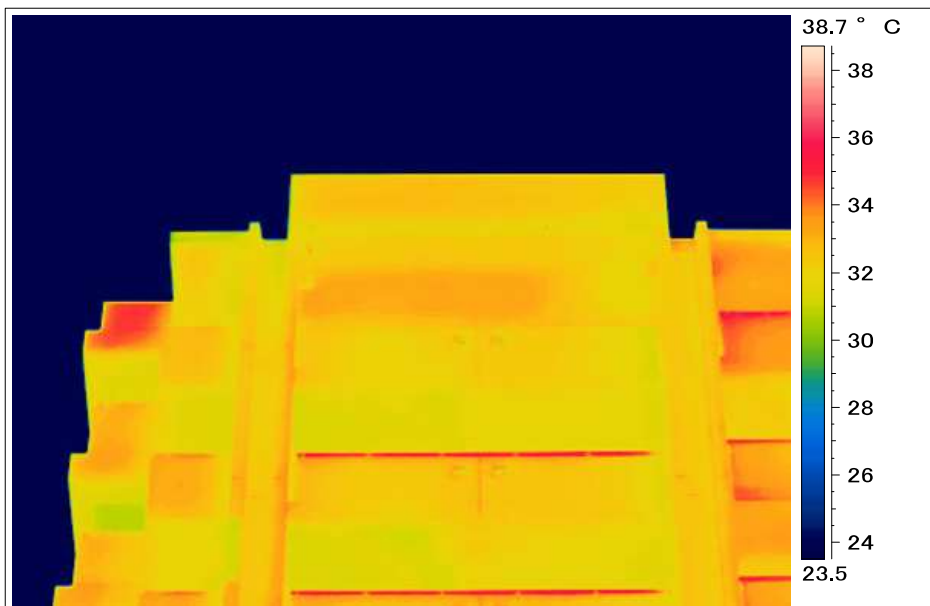


コメント

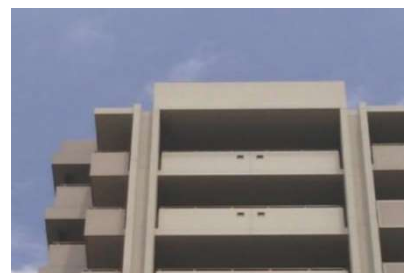
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 3

赤外線画像



可視画像



コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 4

赤外線画像



可視画像

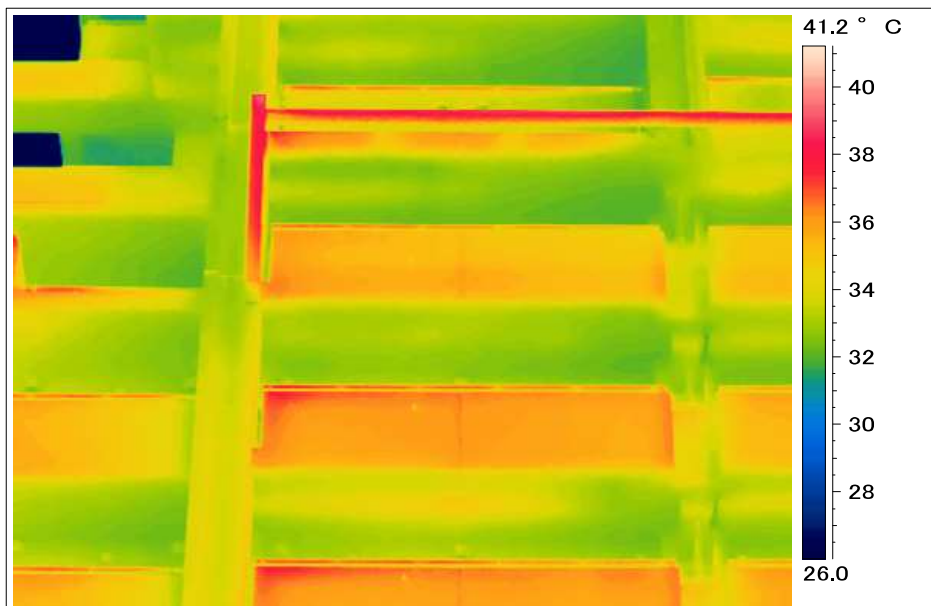


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 5

赤外線画像



可視画像

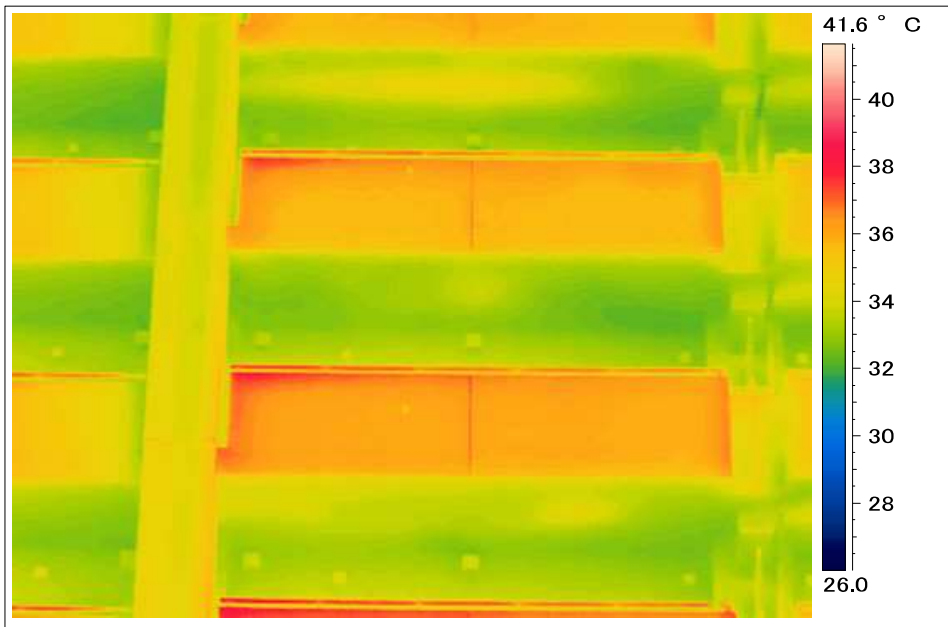


コメント

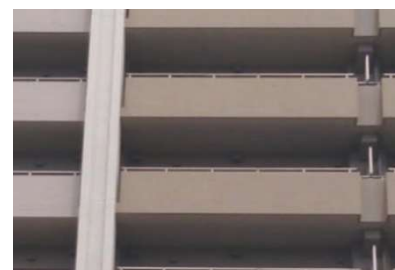
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 6

赤外線画像



可視画像

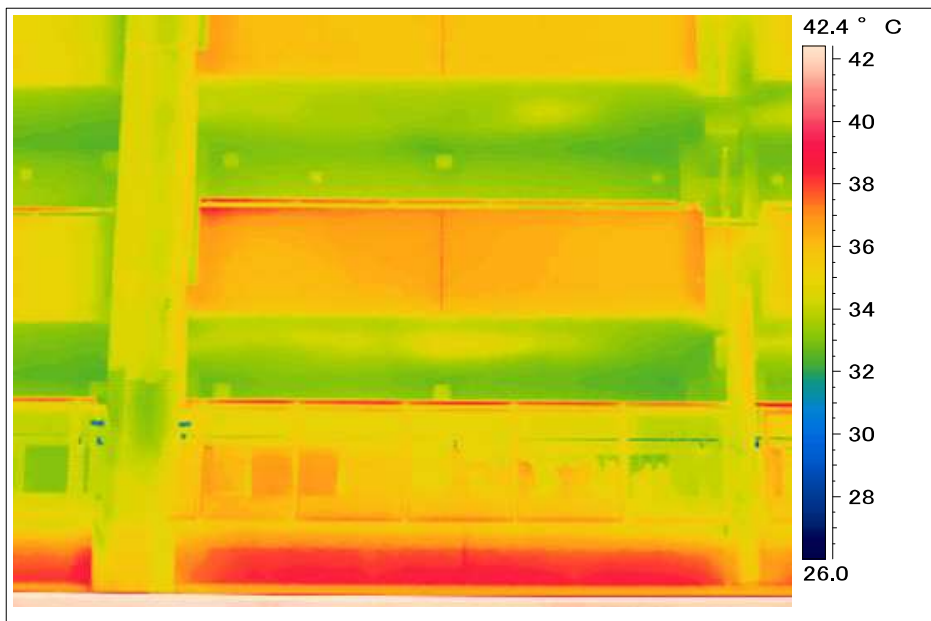


コメント

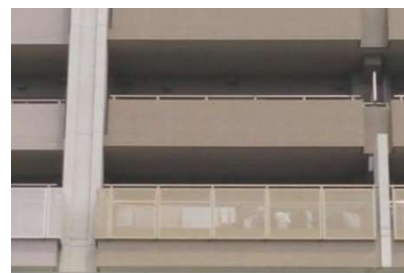
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 7

赤外線画像



可視画像

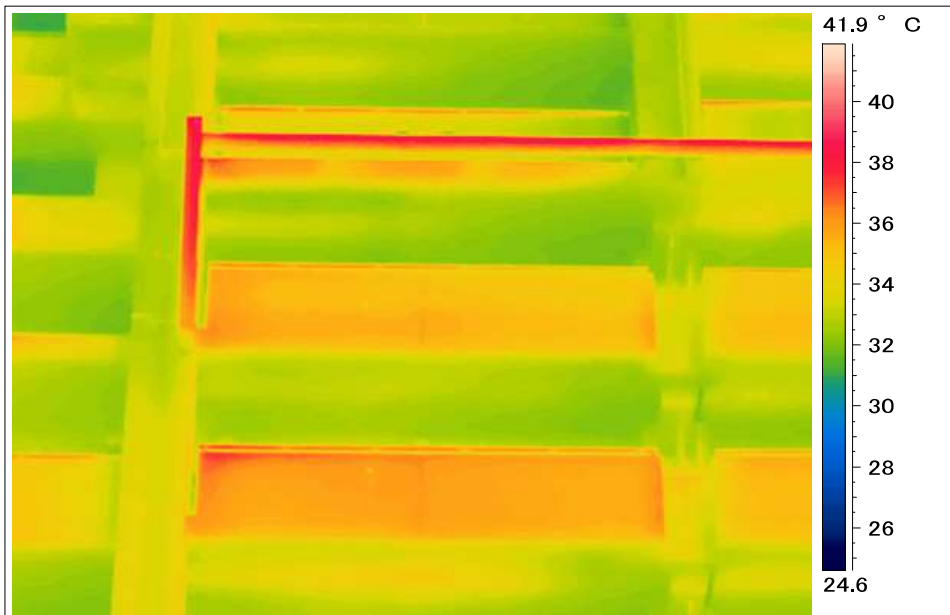


コメント

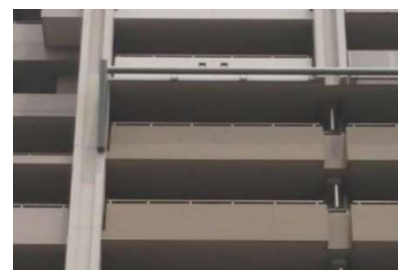
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 8

赤外線画像



可視画像

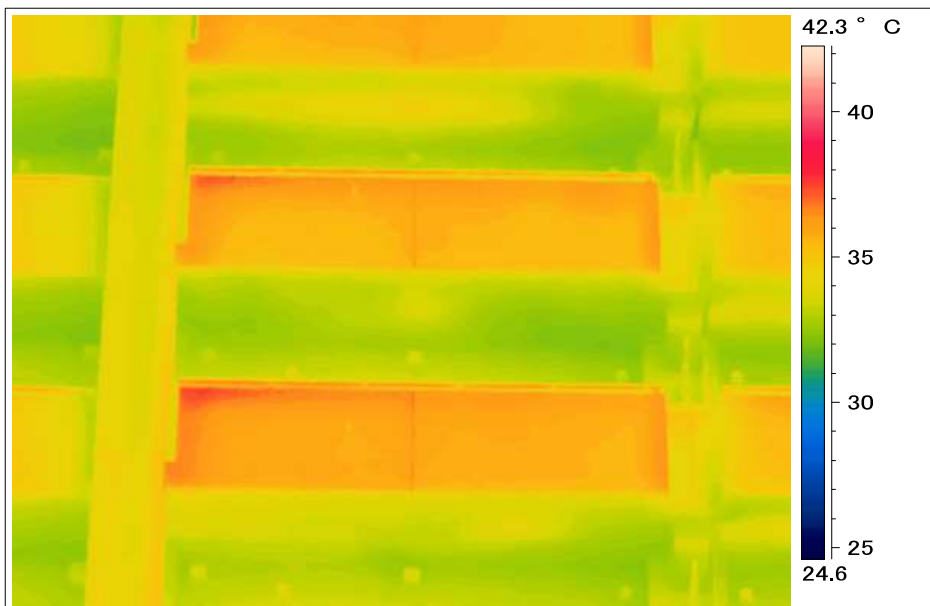


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 9

赤外線画像



可視画像

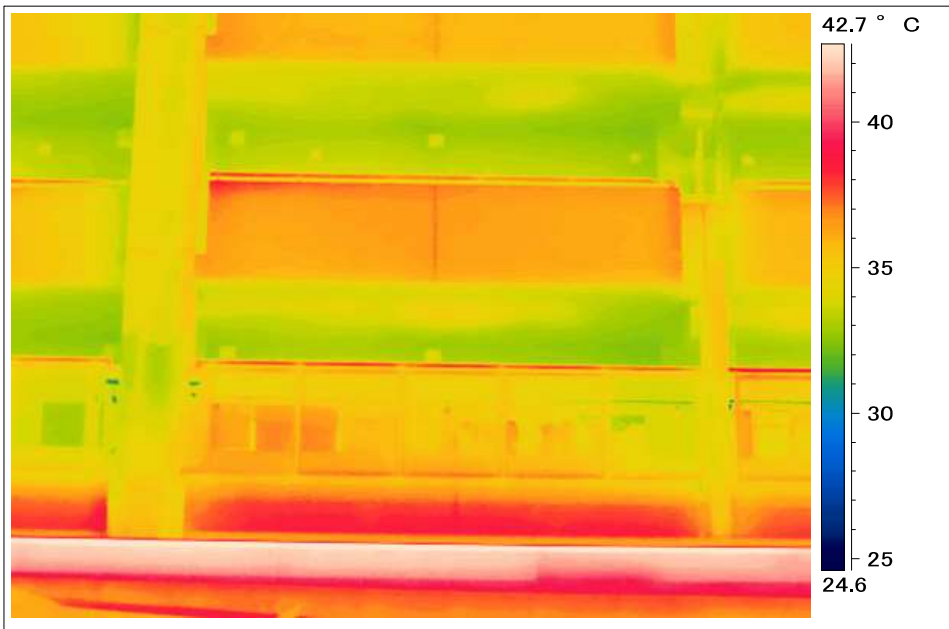


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 10

赤外線画像



可視画像

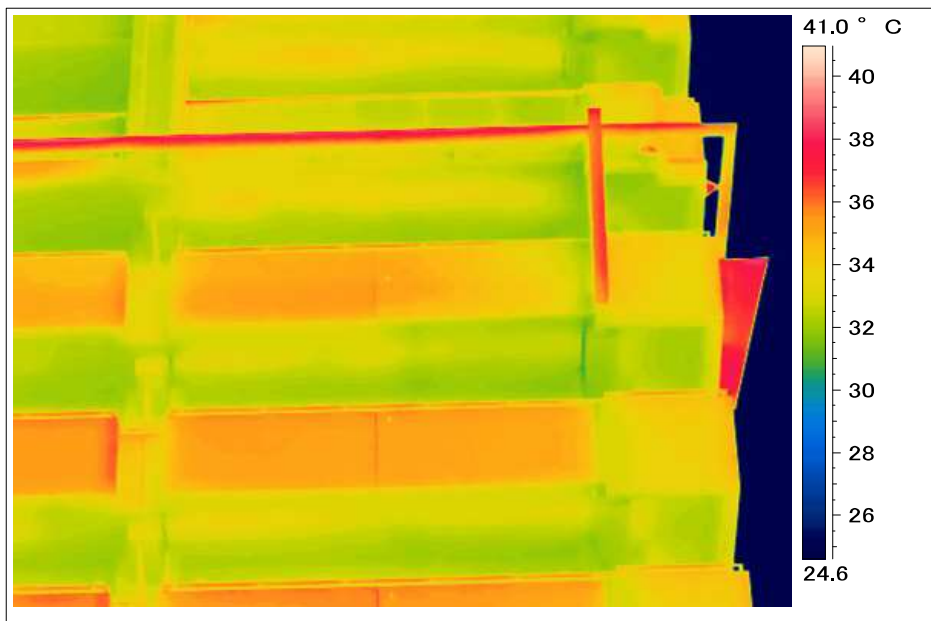


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 11

赤外線画像



可視画像

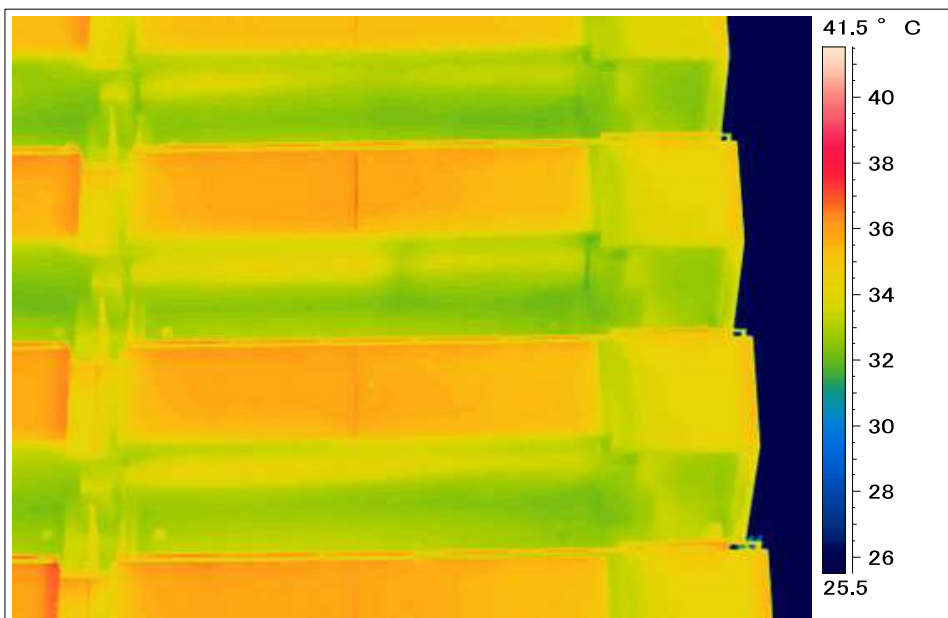


コメント

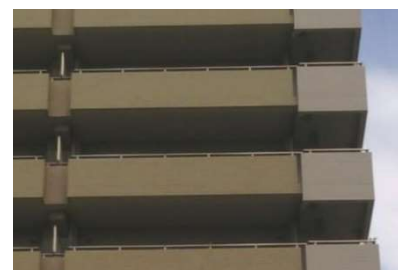
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 12

赤外線画像



可視画像

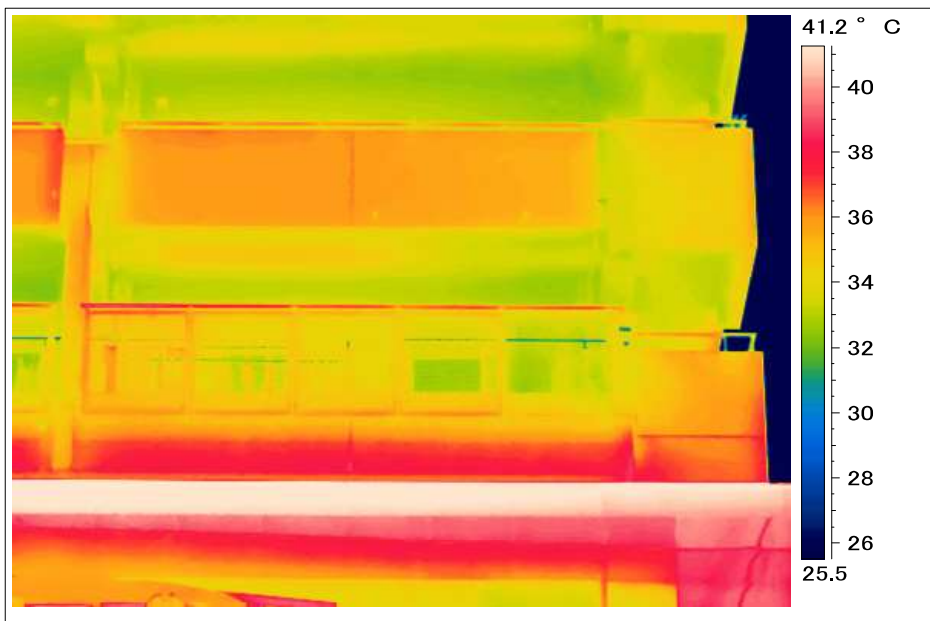


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 13

赤外線画像



可視画像

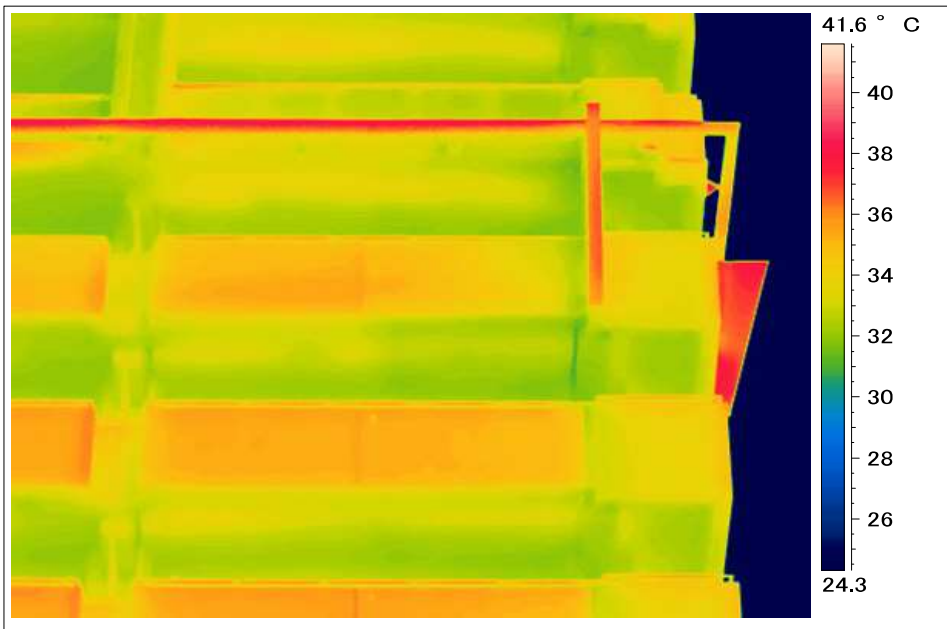


コメント

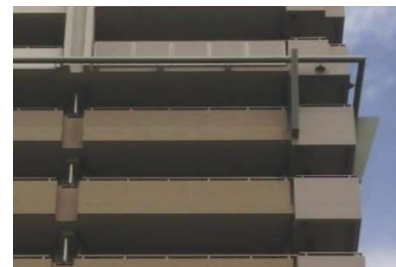
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 14

赤外線画像



可視画像

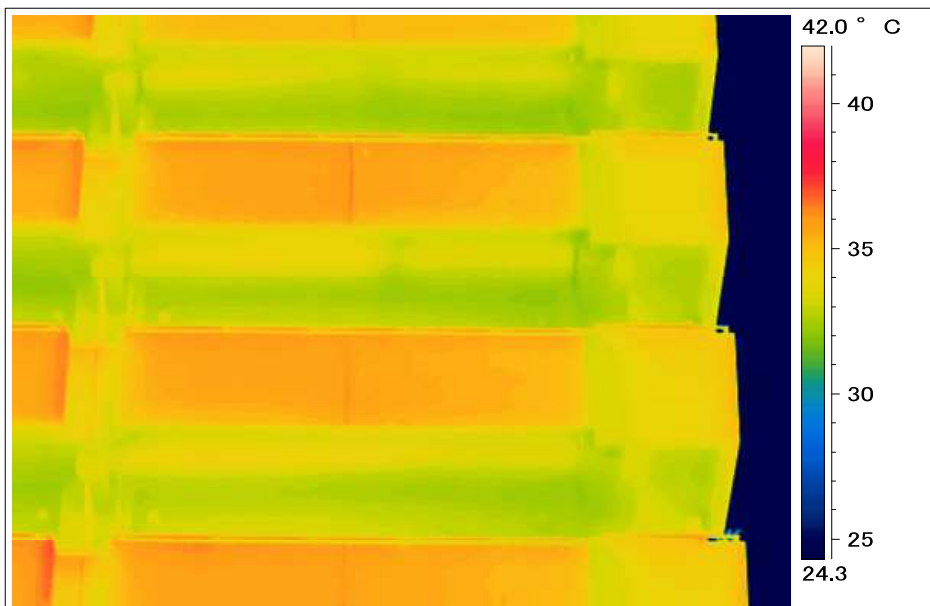


コメント

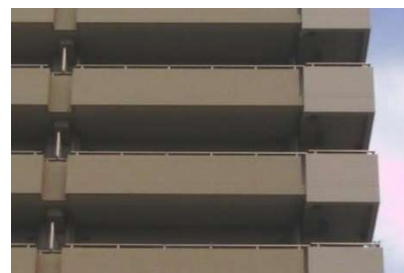
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 15

赤外線画像



可視画像

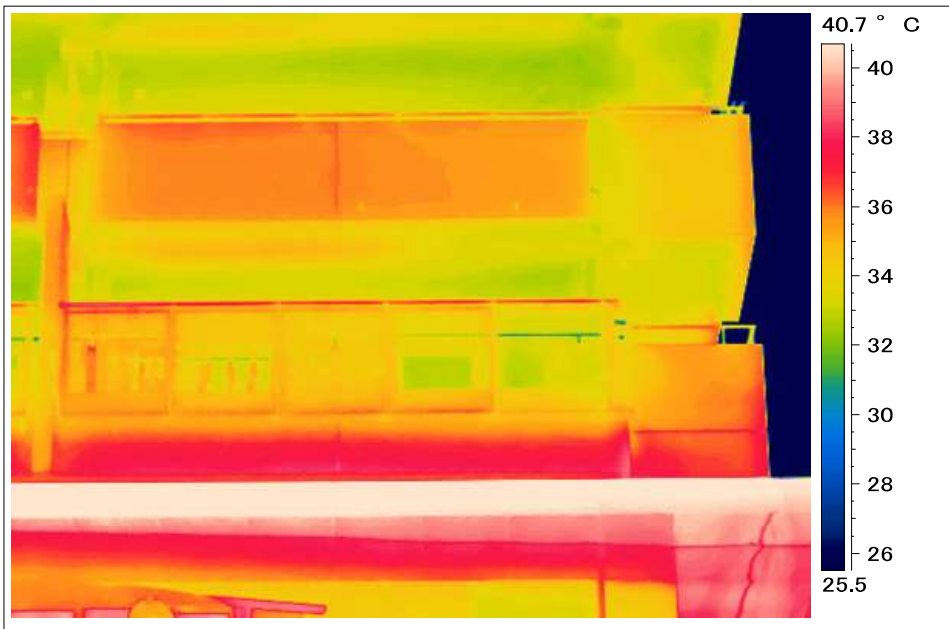


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 16

赤外線画像



可視画像

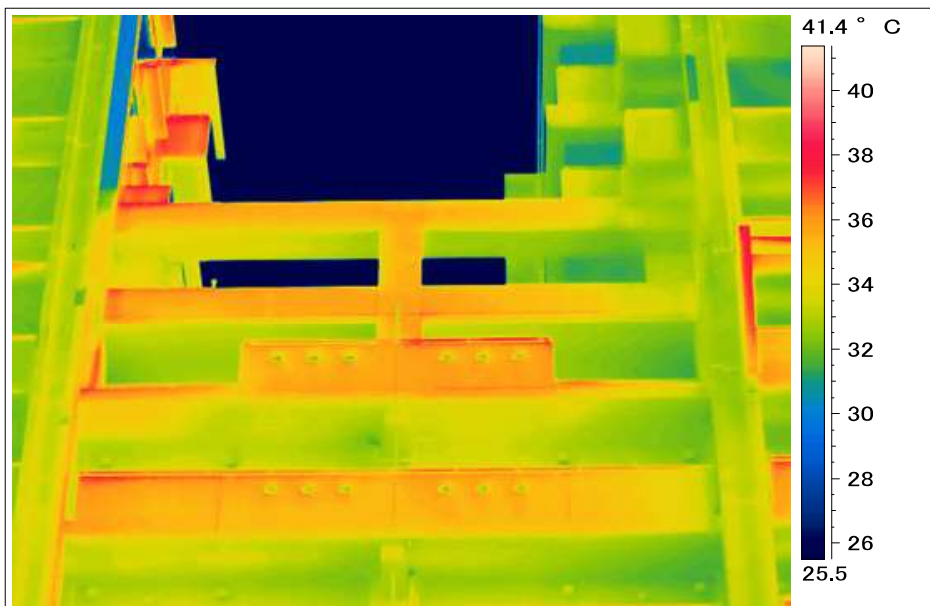


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 17

赤外線画像



可視画像

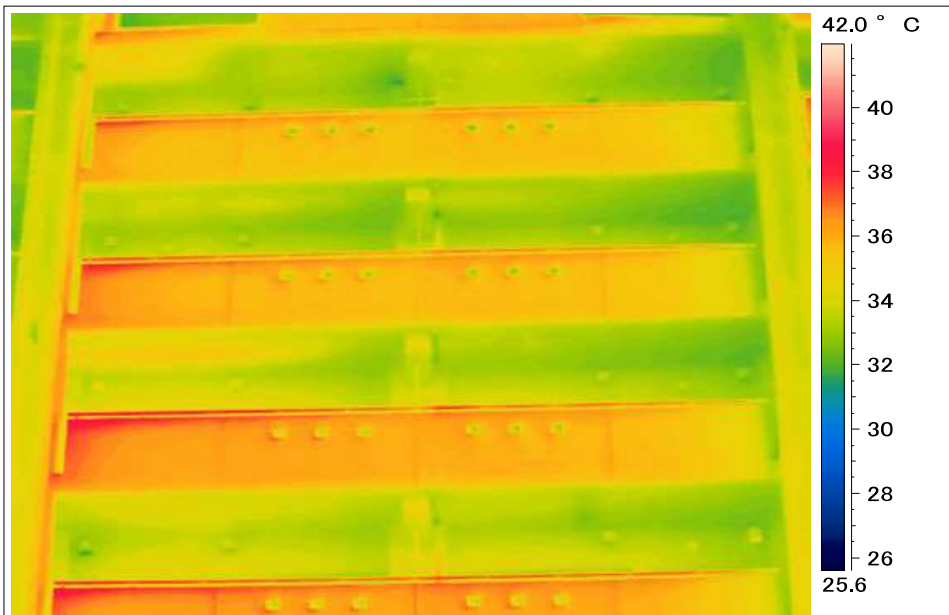


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 18

赤外線画像



可視画像

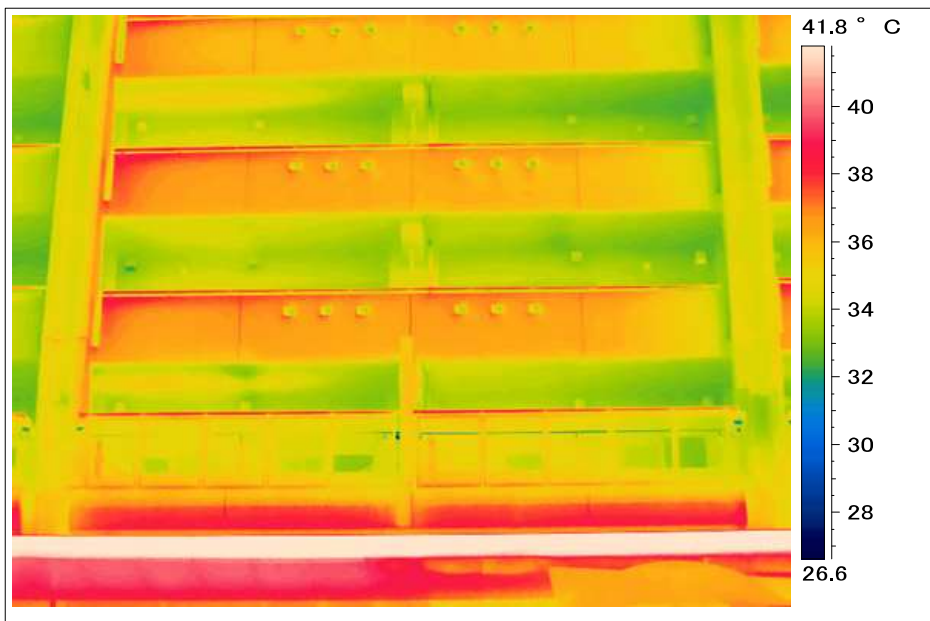


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 19

赤外線画像



可視画像

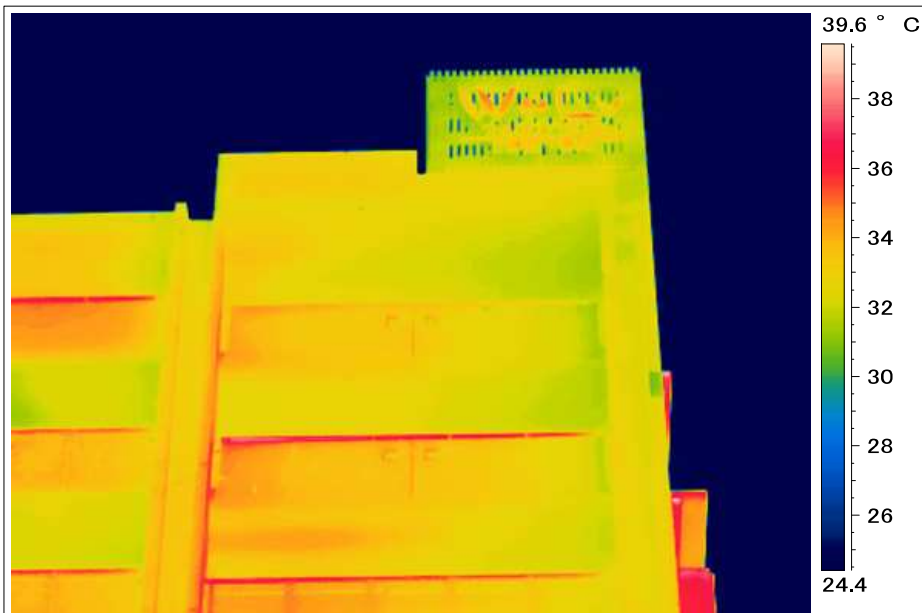


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 20

赤外線画像



可視画像

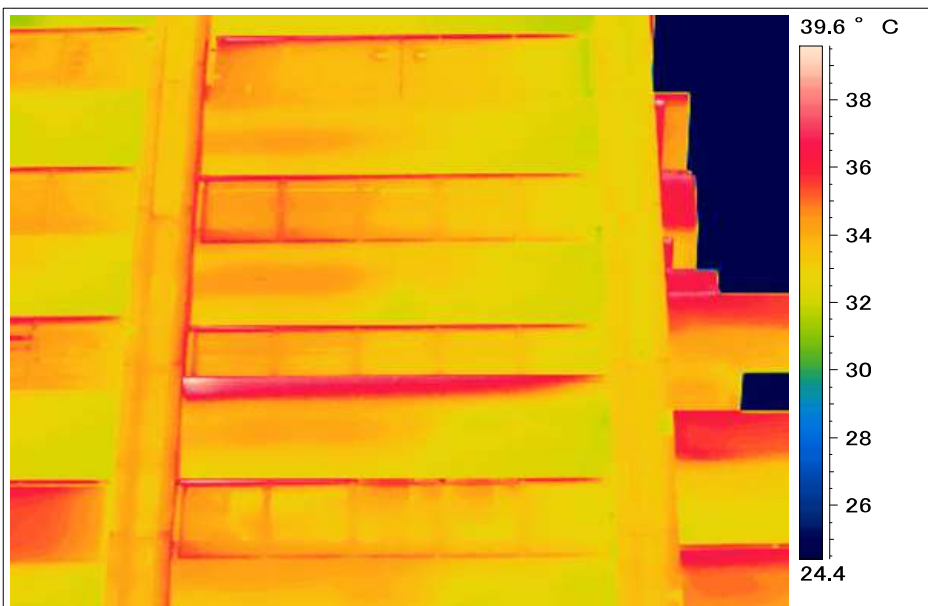


コメント

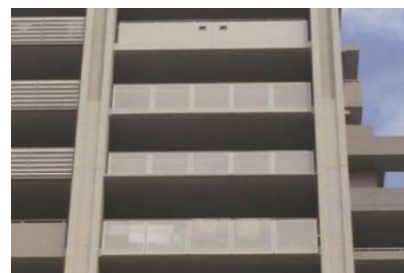
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 21

赤外線画像



可視画像



コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 22

赤外線画像



可視画像

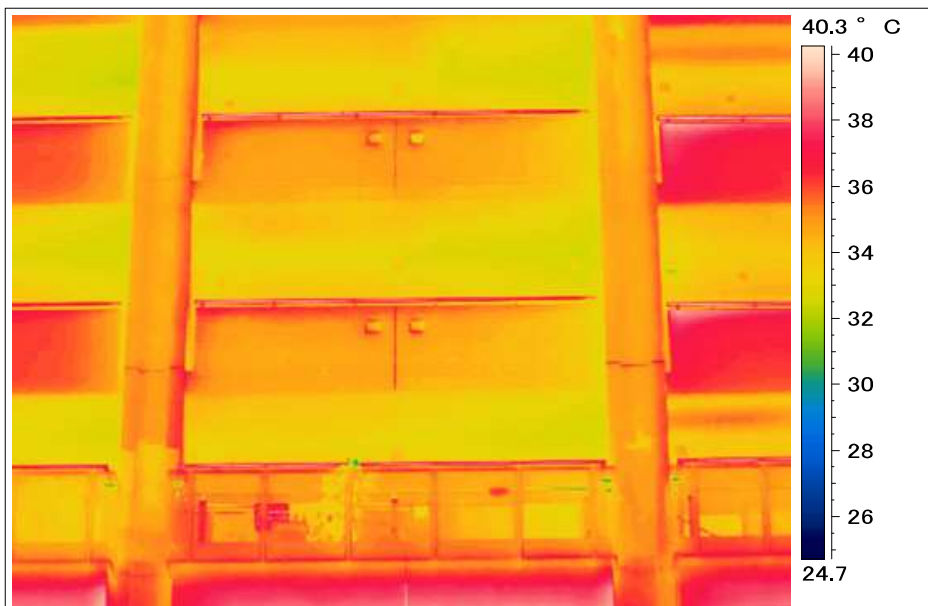


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 23

赤外線画像



可視画像

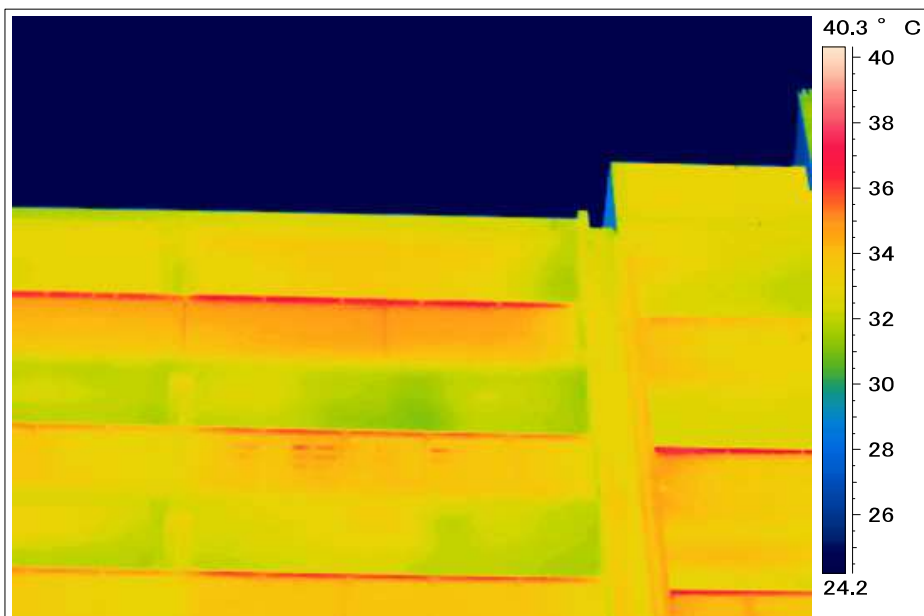


コメント

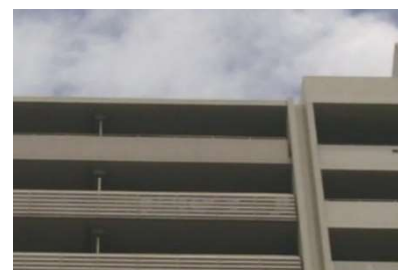
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 24

赤外線画像



可視画像

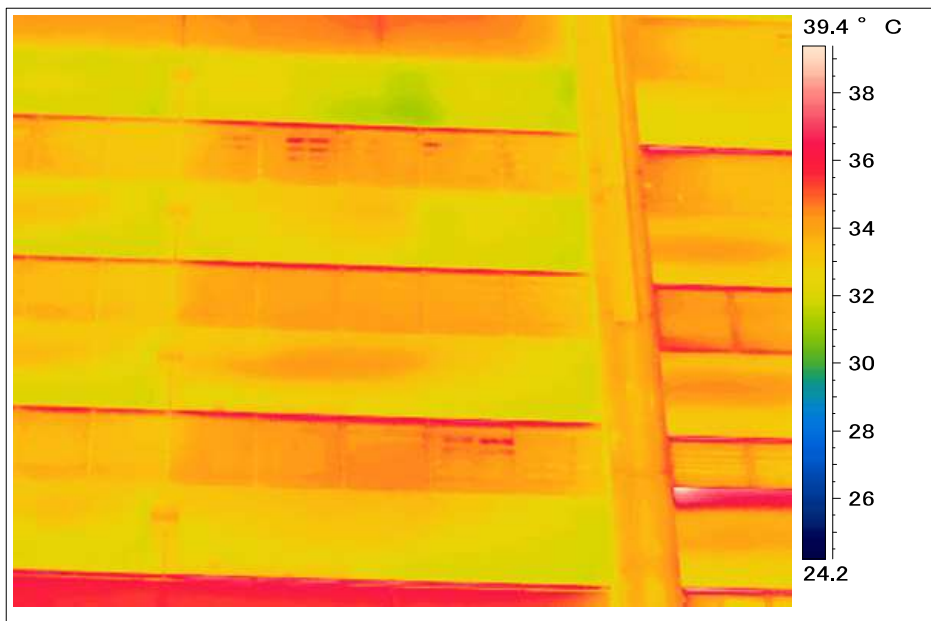


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 25

赤外線画像



可視画像

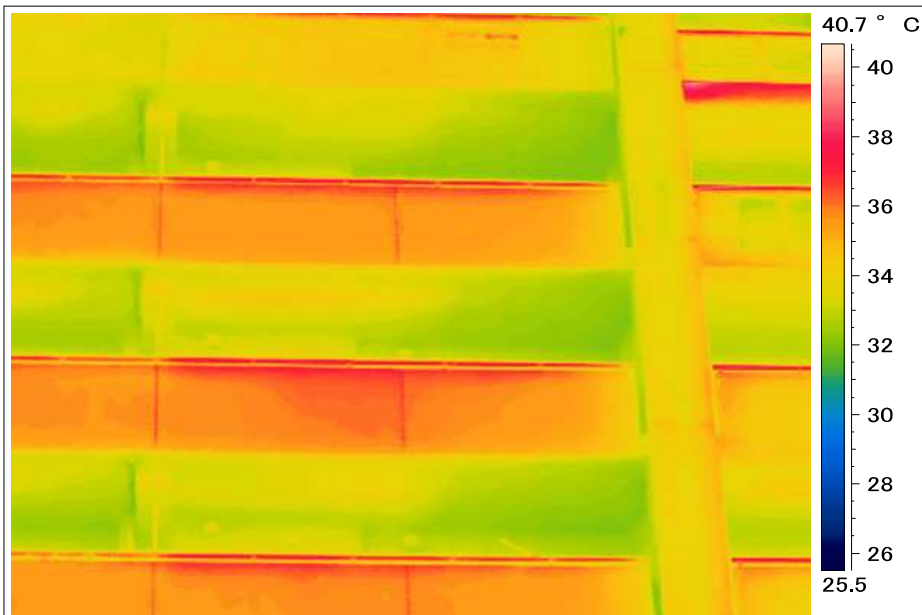


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 26

赤外線画像



可視画像

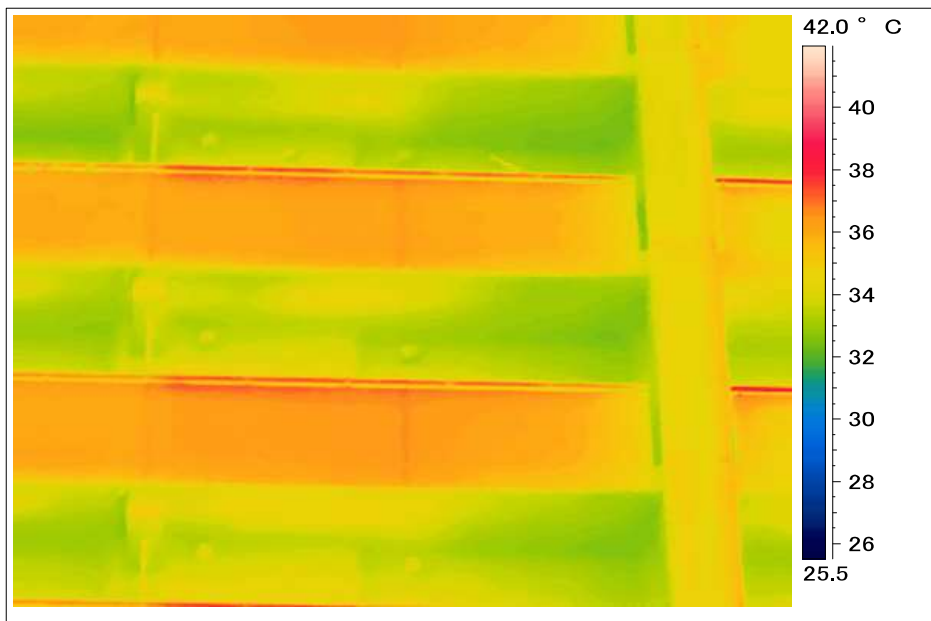


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 27

赤外線画像



可視画像

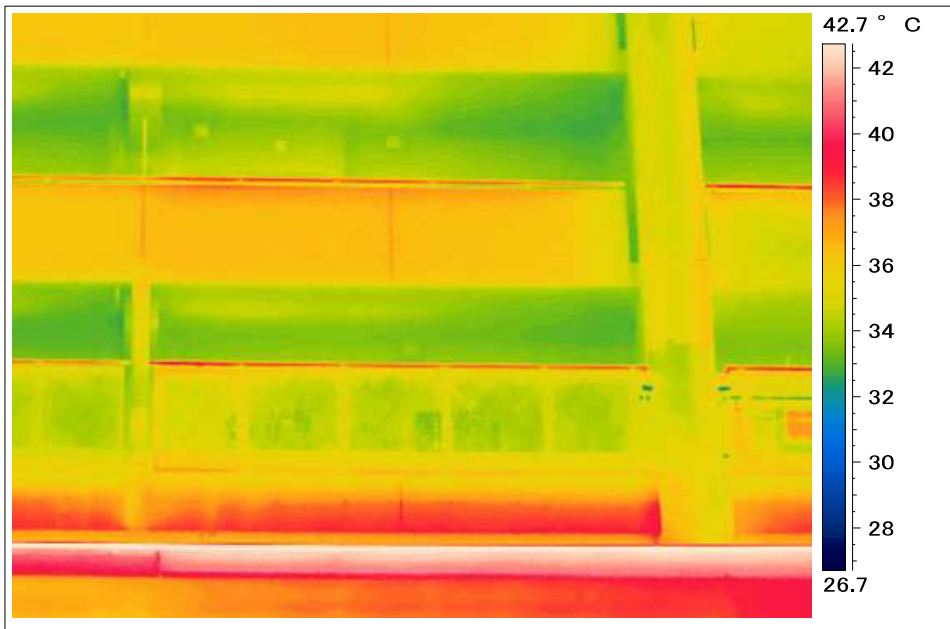


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 28

赤外線画像



可視画像

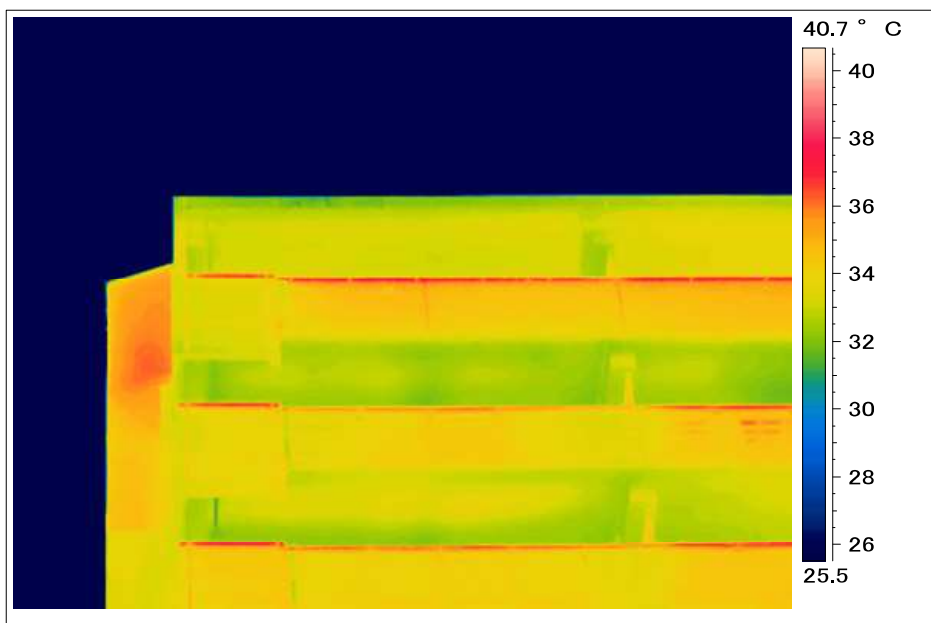


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 29

赤外線画像



可視画像

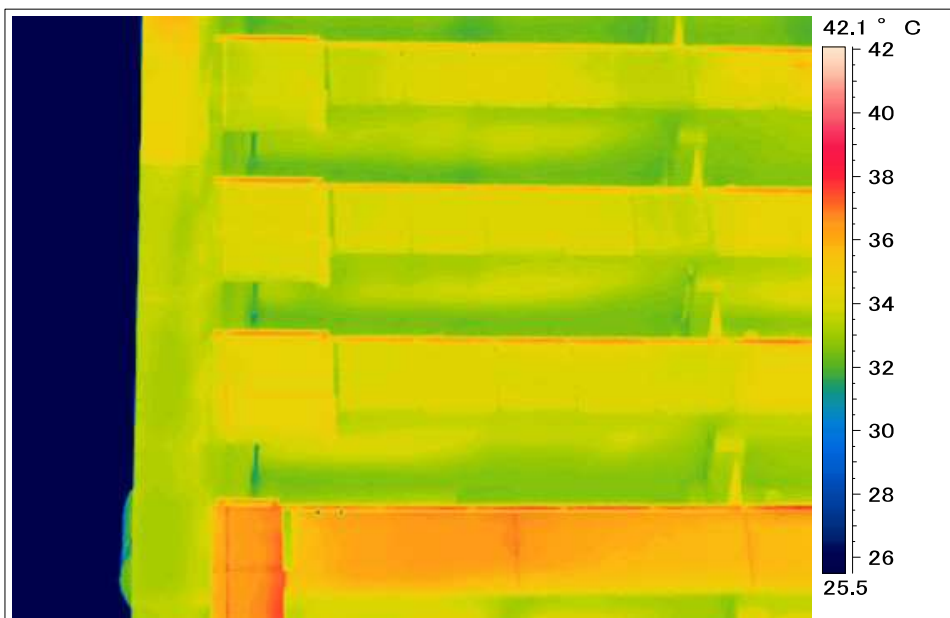


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 30

赤外線画像



可視画像

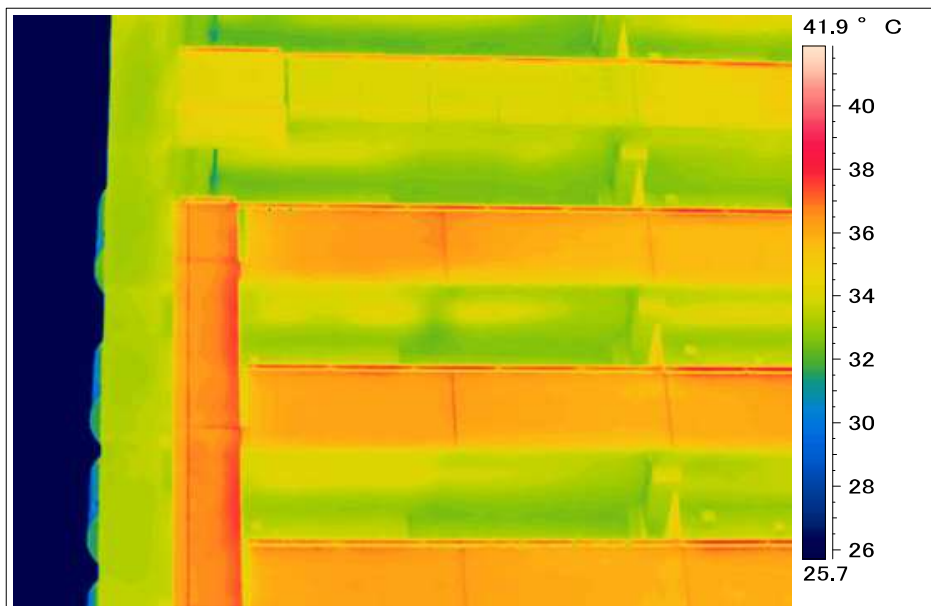


コメント

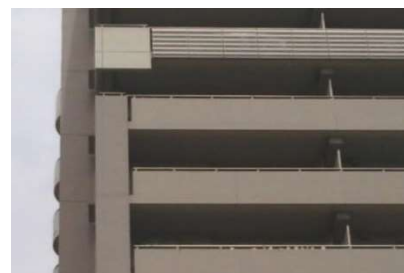
浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 31

赤外線画像



可視画像



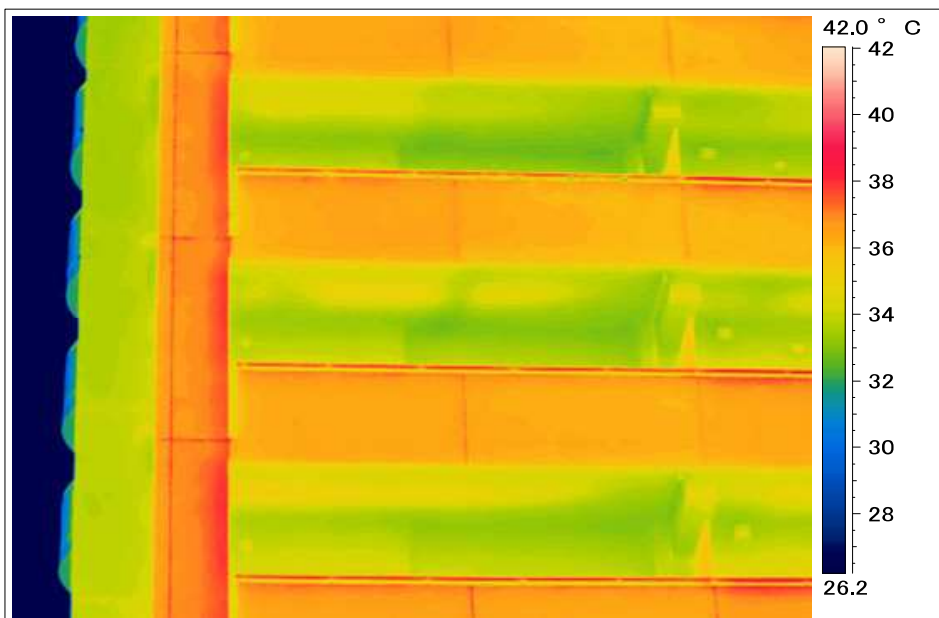
コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

No34 にて解析

東棟 南面 画像 No. 32

赤外線画像



可視画像

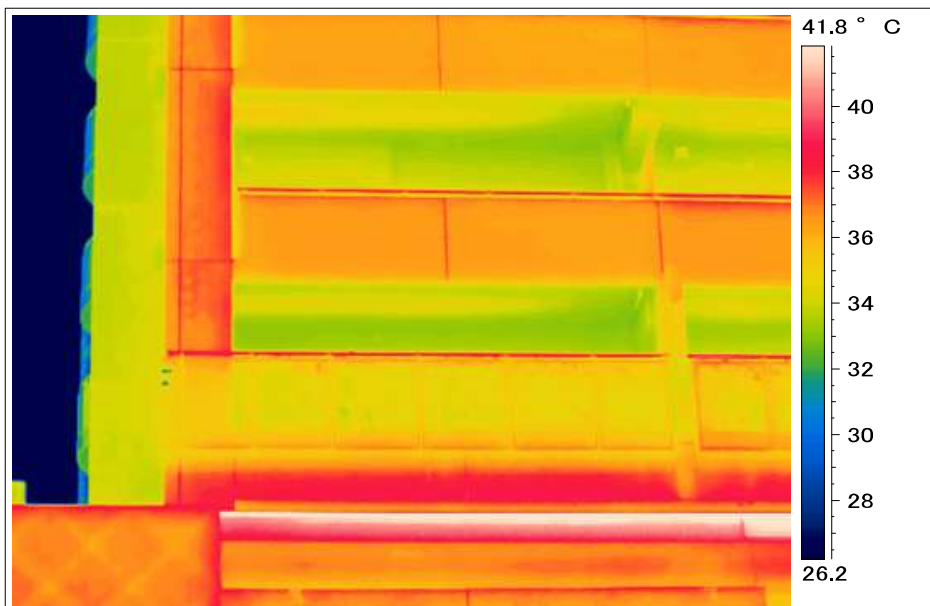


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 33

赤外線画像



可視画像



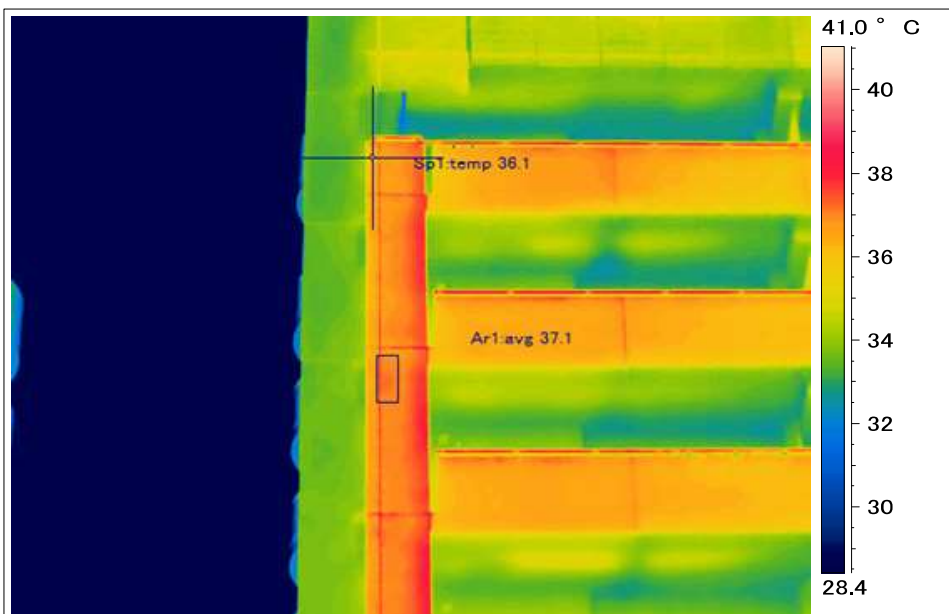
コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

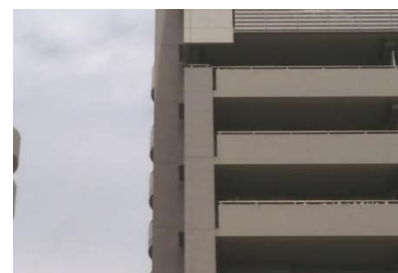
No35 にて解析

東棟 南面 画像 No. 34

赤外線画像



可視画像



コメント

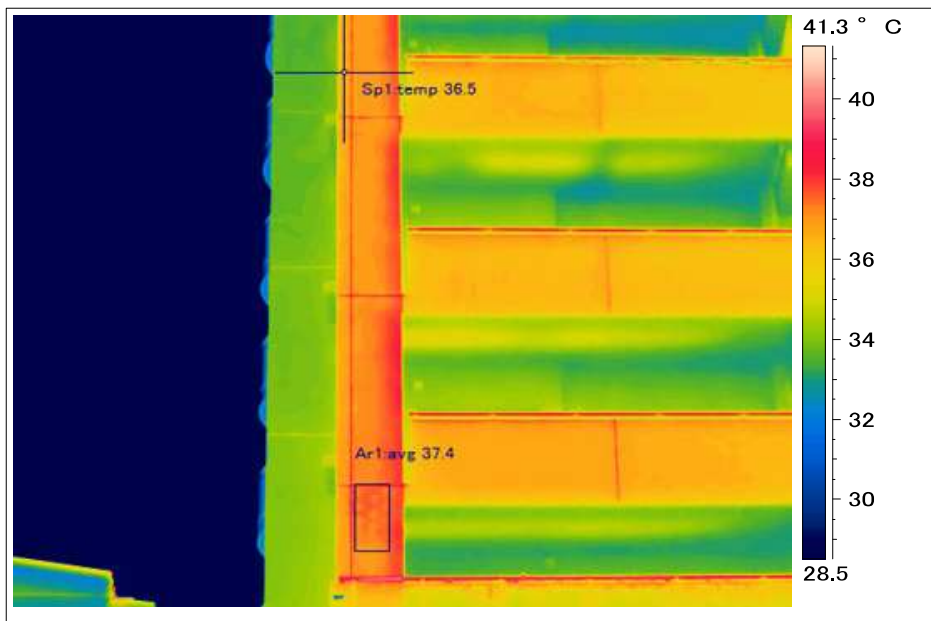
浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1 : 平均温度 37.1℃

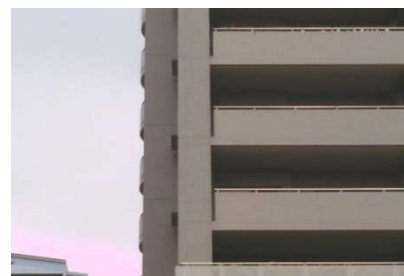
Sp1 : 比較温度 36.1℃

東棟 南面 画像 No. 35

赤外線画像



可視画像



コメント

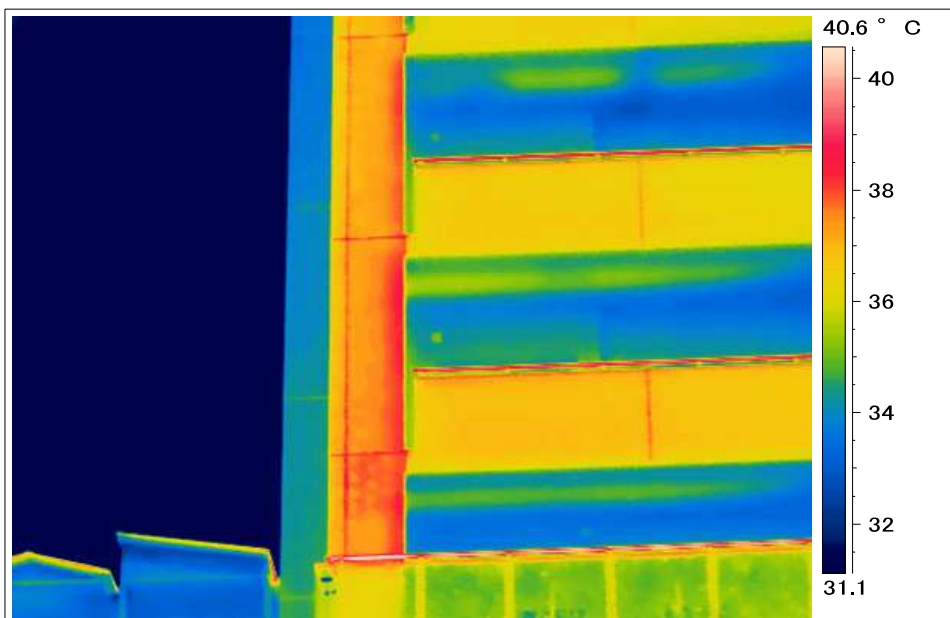
浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1 : 平均温度 37.4℃

Sp1 : 比較温度 36.5℃

東棟 南面 画像 No. 36

赤外線画像



可視画像

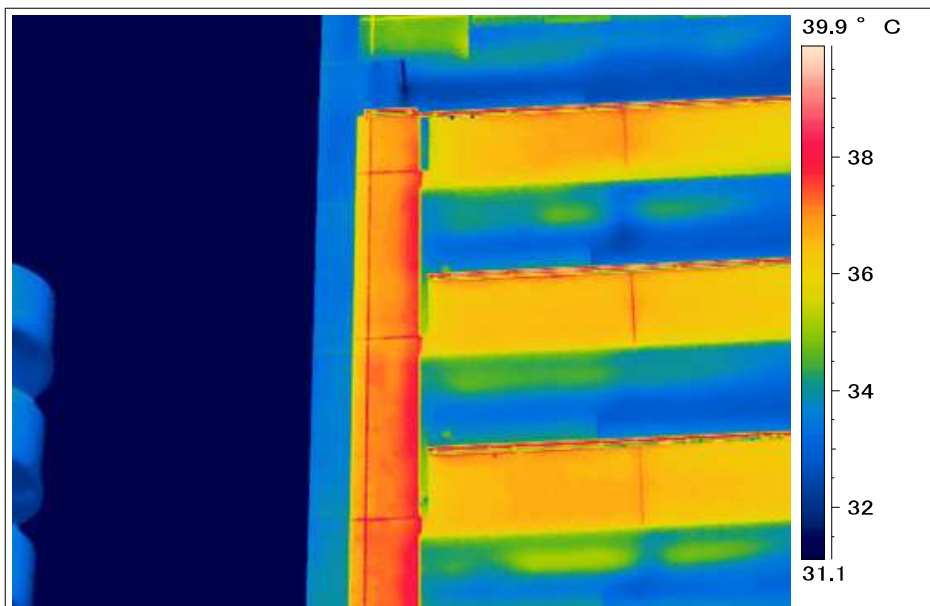


コメント

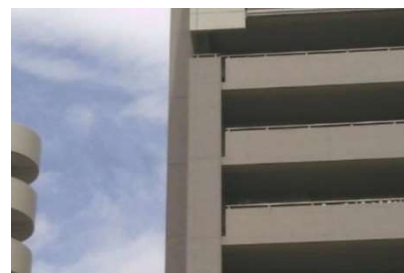
新たに浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 37

赤外線画像



可視画像

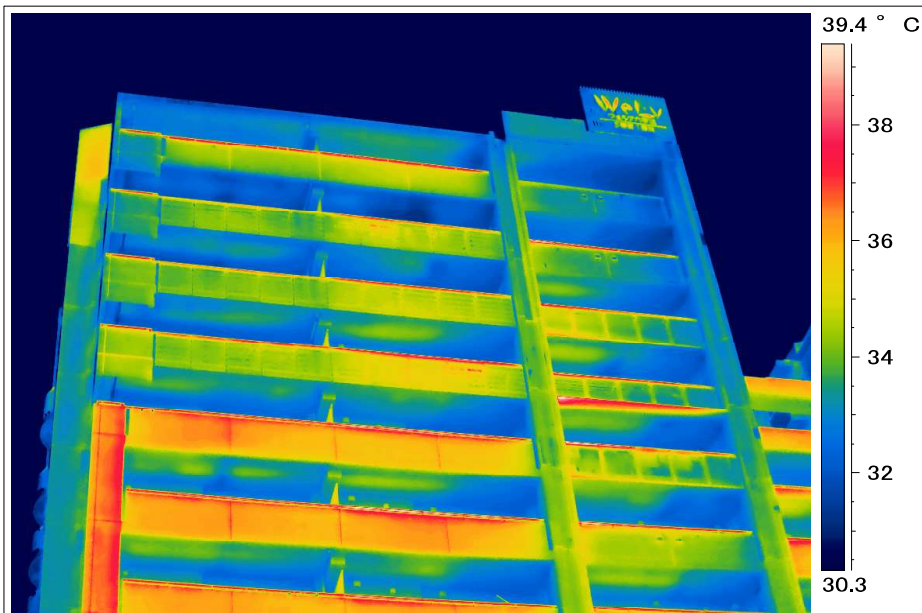


コメント

新たに浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 38

赤外線画像



可視画像

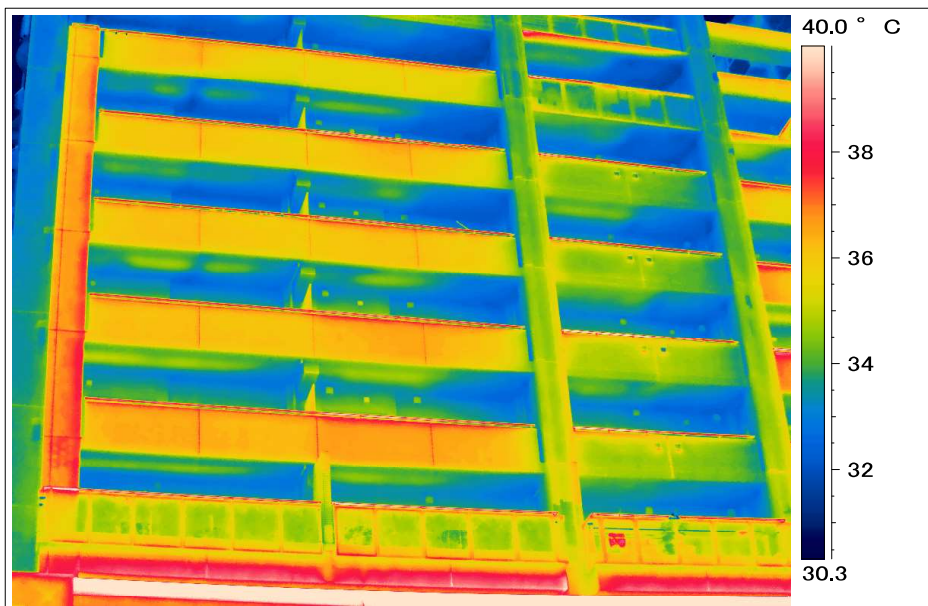


コメント

新たに浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 39

赤外線画像



可視画像

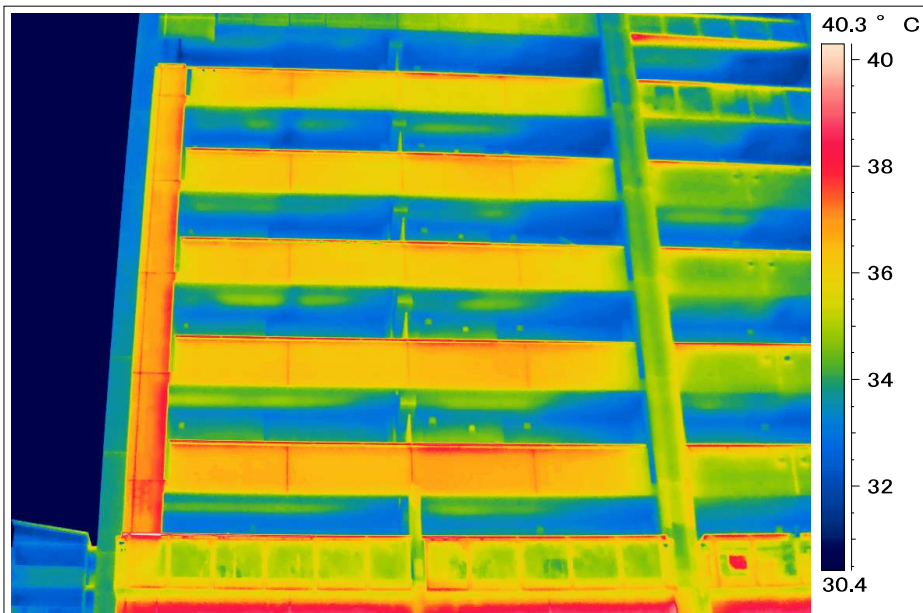


コメント

新たに浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 40

赤外線画像



可視画像

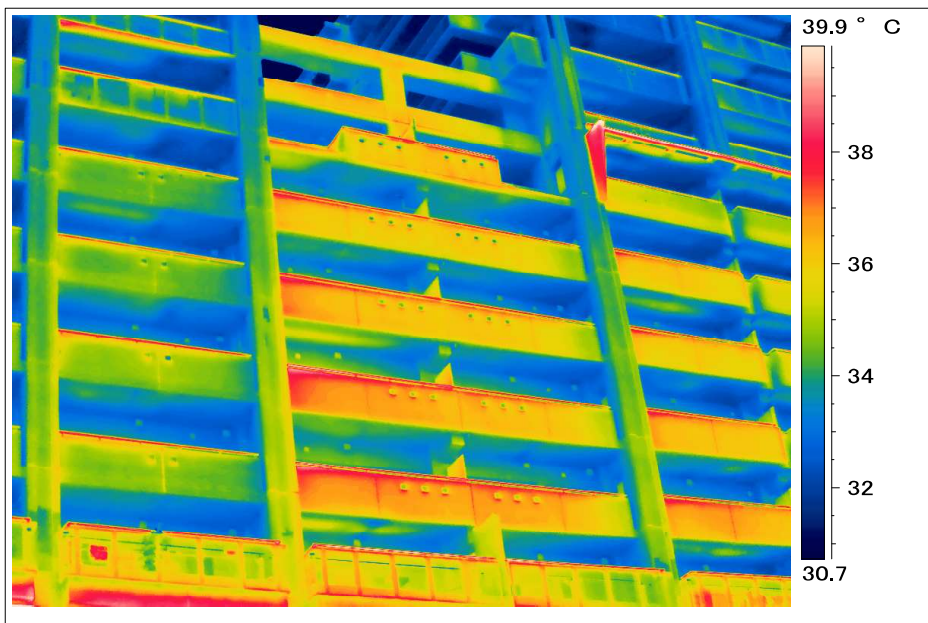


コメント

新たに浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 41

赤外線画像



可視画像

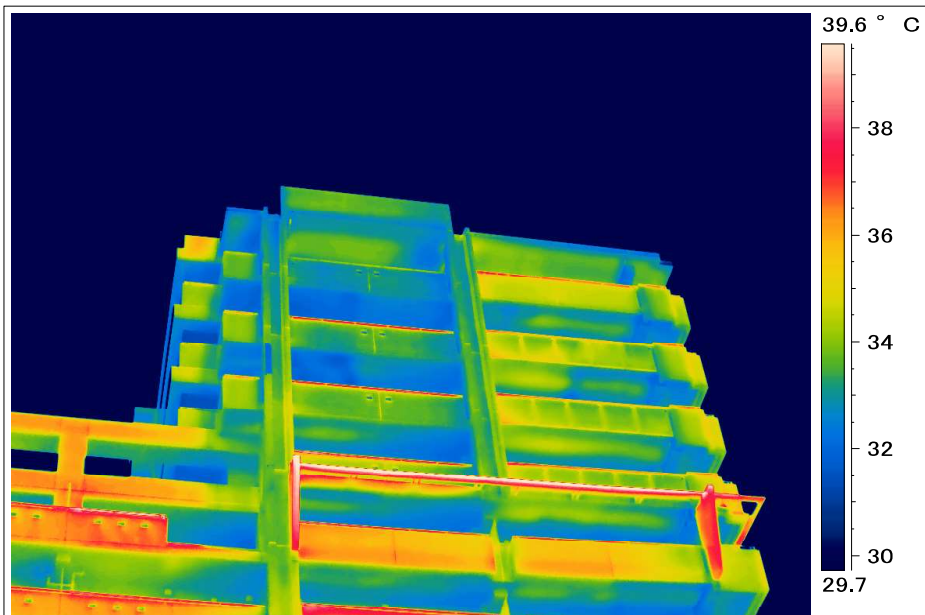


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 42

赤外線画像



可視画像

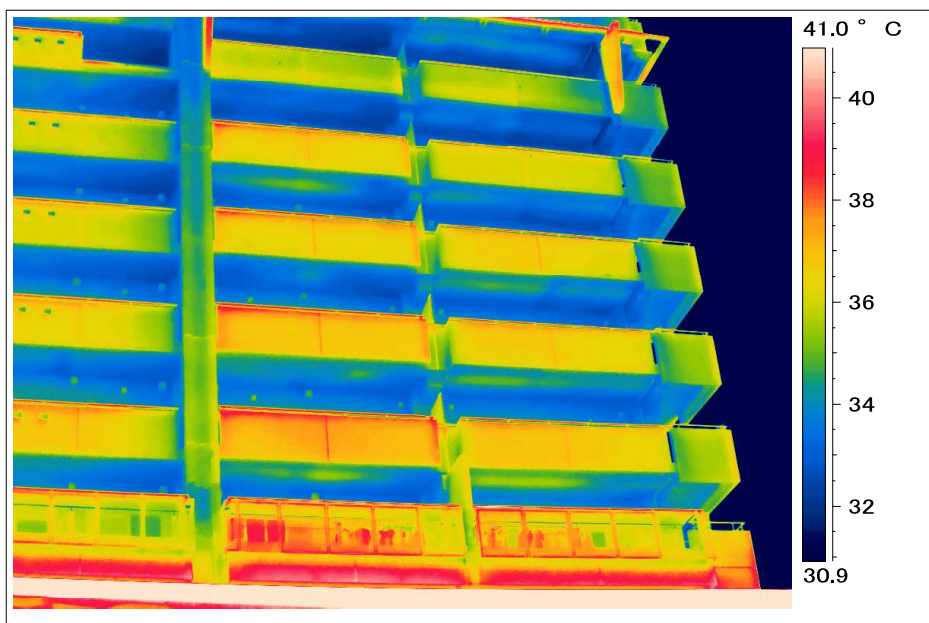


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 43

赤外線画像



可視画像

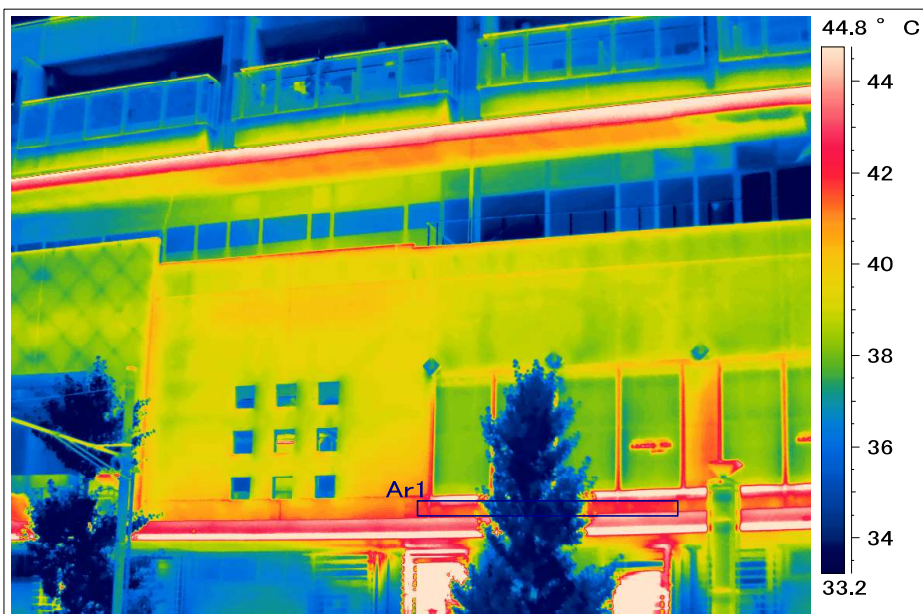


コメント

浮きと思われる温度分布は見られない。

東棟 南面 画像 No. 44

赤外線画像



可視画像



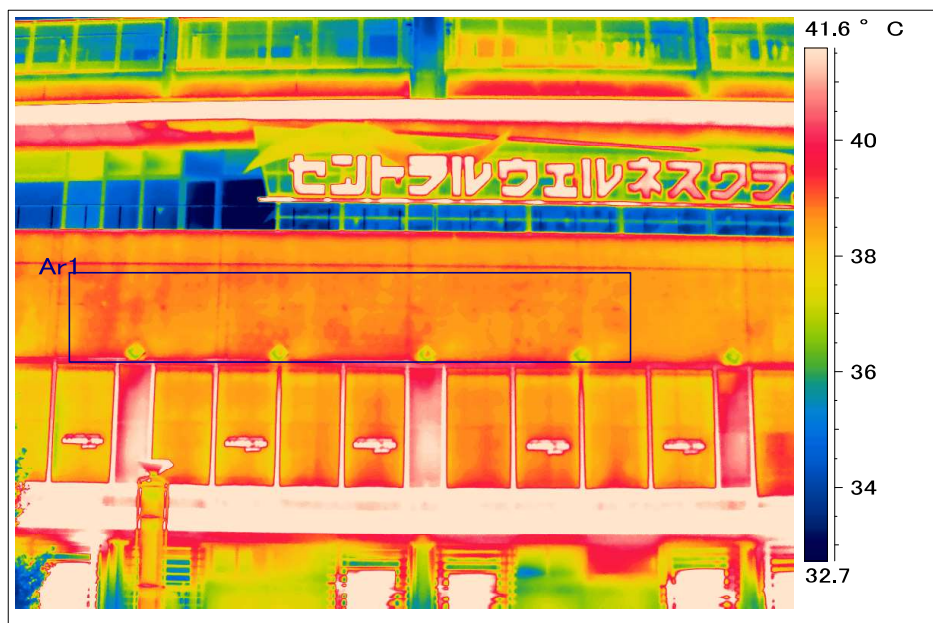
コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。

東棟 南面 画像 No. 45

赤外線画像



可視画像



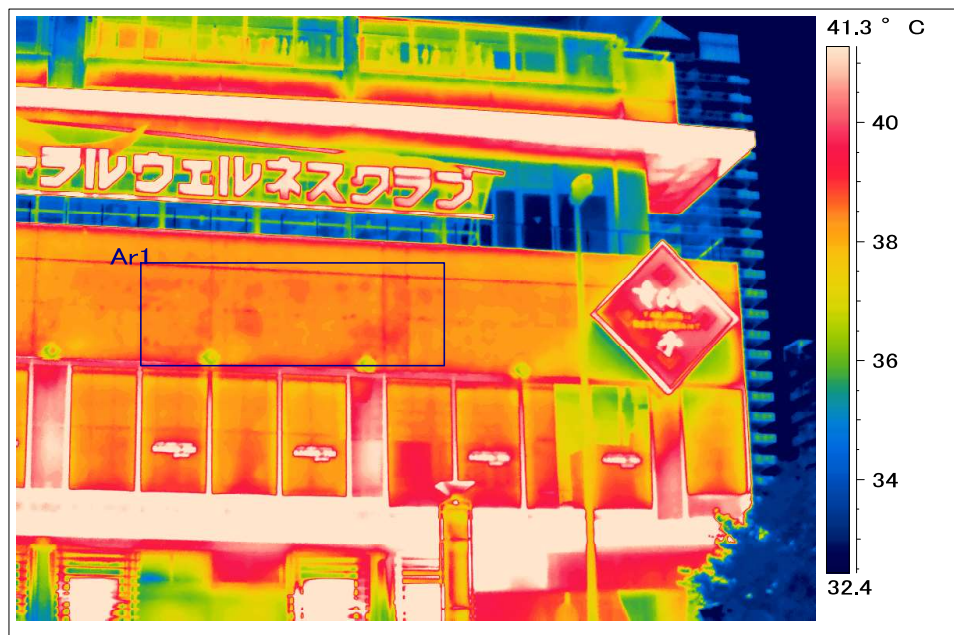
コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。

東棟 南面 画像 No. 46

赤外線画像



可視画像



コメント

浮きと思われる温度分布が見られる。

Ar1 の高温箇所は打診調査にて浮き箇所を反映した。