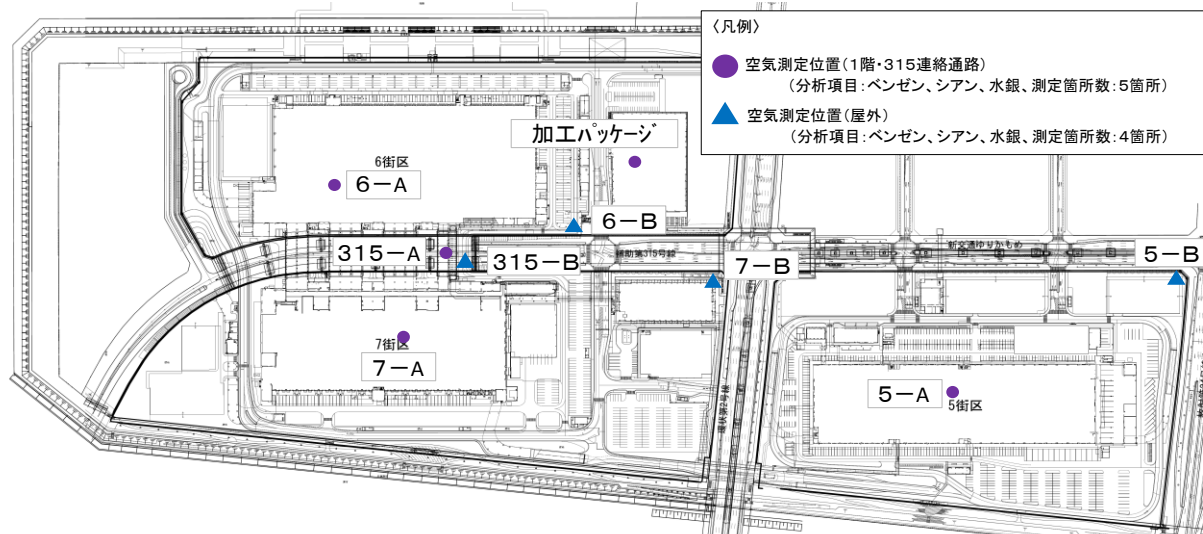


# 空気調査結果① (建物1階及び屋外)

## 【調査位置図】



## 【調査結果】

| 測定物質 | 測定日                        | 単位                | 基準値等      | 測定位置   |        |        |        |          |        |        |        |        |
|------|----------------------------|-------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
|      |                            |                   |           | 5-A    | 5-B    | 6-A    | 6-B    | 加工パッケージ棟 | 7-A    | 7-B    | 315-A  | 315-B  |
|      |                            |                   |           | 屋内(1階) | 屋外     | 屋内(1階) | 屋外     | 屋内(1階)   | 屋内(1階) | 屋外     | 連絡通路内  | 屋外     |
| ベンゼン | 令和元年9月22～23日               | mg/m <sup>3</sup> | 0.003(※2) | 0.0008 | 0.0008 | 0.0009 | 0.0008 | 0.0010   | 0.0011 | 0.0008 | 0.0010 | 0.0013 |
|      | 1年平均値(※1)<br>(H30.10～R元.9) |                   |           | 0.0008 | 0.0008 | 0.0008 | 0.0008 | 0.0008   | 0.0010 | 0.0008 | 0.0009 | 0.0008 |
| シアン  | 令和元年9月22～23日               | mg/m <sup>3</sup> | 0.003(※3) | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出      | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    |
| 水銀   | 令和元年9月22～23日               | μg/m <sup>3</sup> | 0.04(※4)  | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出      | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    |

※1: 不検出の場合は、定量下限値0.0003mg/m<sup>3</sup>として平均値を算出

※2: ベンゼン等による大気の汚染に係る環境基準について(平成9年2月4日 環境庁告示4号)(1年平均値が0.003mg/m<sup>3</sup>以下であること)

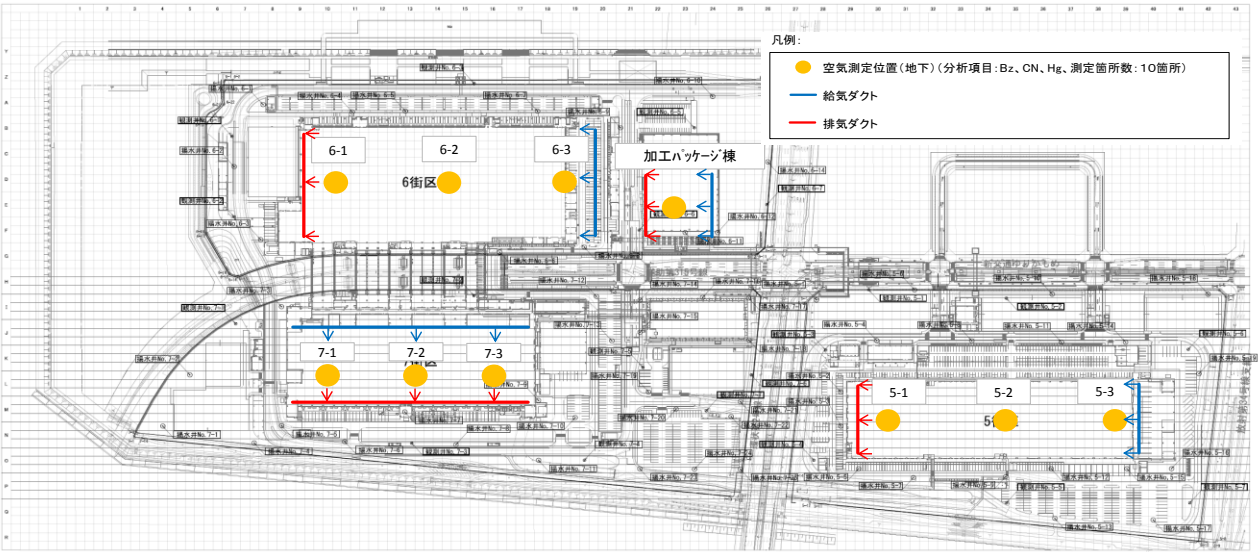
※3: 米国環境保護庁の慢性的な吸引に関する参照濃度(RFC)

※4: 有害大気汚染物質に係る指針値(平成15年9月30日 環管総発03093004号)(1年平均値が0.04μg/m<sup>3</sup>以下であること)

※5: 不検出は定量下限値未満(ベンゼン:0.0003mg/m<sup>3</sup>、シアン:0.002mg/m<sup>3</sup>、水銀:0.004μg/m<sup>3</sup>)

# 空気調査結果② (地下ピット内)

【調査位置図】



【調査結果】

| 測定物質 | 測定日                        | 単位                | 基準値等      | 測定位置   |        |        |        |        |        |          |        |        |        |
|------|----------------------------|-------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
|      |                            |                   |           | 5-1    | 5-2    | 5-3    | 6-1    | 6-2    | 6-3    | 加工パッケージ棟 | 7-1    | 7-2    | 7-3    |
| ベンゼン | 令和元年9月22～23日               | mg/m <sup>3</sup> | 0.003(※2) | 不検出    | 0.0004 | 0.0007 | 不検出    | 0.0003 | 0.0009 | 0.0006   | 不検出    | 不検出    | 不検出    |
|      | 1年平均値(※1)<br>(H30.10～R元.9) |                   |           | 0.0007 | 0.0007 | 0.0007 | 0.0007 | 0.0006 | 0.0007 | 0.0006   | 0.0006 | 0.0006 | 0.0006 |
| シアン  | 令和元年9月22～23日               | mg/m <sup>3</sup> | 0.003(※3) | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出      | 不検出    | 不検出    | 不検出    |
| 水銀   | 令和元年9月22～23日               | μg/m <sup>3</sup> | 0.04(※4)  | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出    | 不検出      | 不検出    | 不検出    | 不検出    |

※1: 不検出の場合は、定量下限値0.0003mg/m<sup>3</sup>として平均値を算出  
※2: ベンゼン等による大気の汚染に係る環境基準について(平成9年2月4日 環境庁告示4号)(1年平均値が0.003mg/m<sup>3</sup>以下であること)  
※3: 米国環境保護庁の慢性的な吸引に関する参照濃度(RfC)  
※4: 有害大気汚染物質に係る指針値(平成15年9月30日 環管総発03093004号)(1年平均値が0.04μg/m<sup>3</sup>以下であること)  
※5: 不検出は定量下限値未満(ベンゼン:0.0003mg/m<sup>3</sup>、シアン:0.002mg/m<sup>3</sup>、水銀:0.004μg/m<sup>3</sup>)