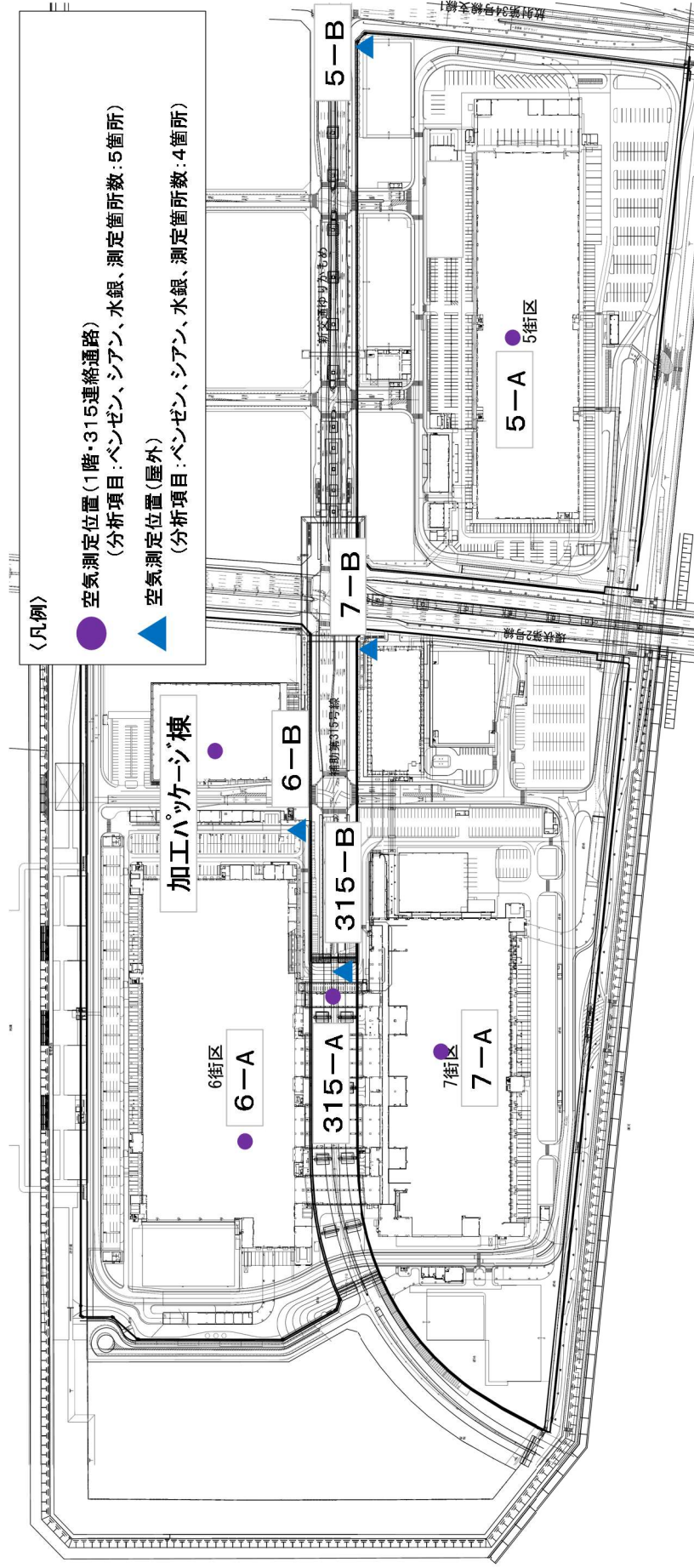


## 資料 1

# 空気・地下水質調査結果について

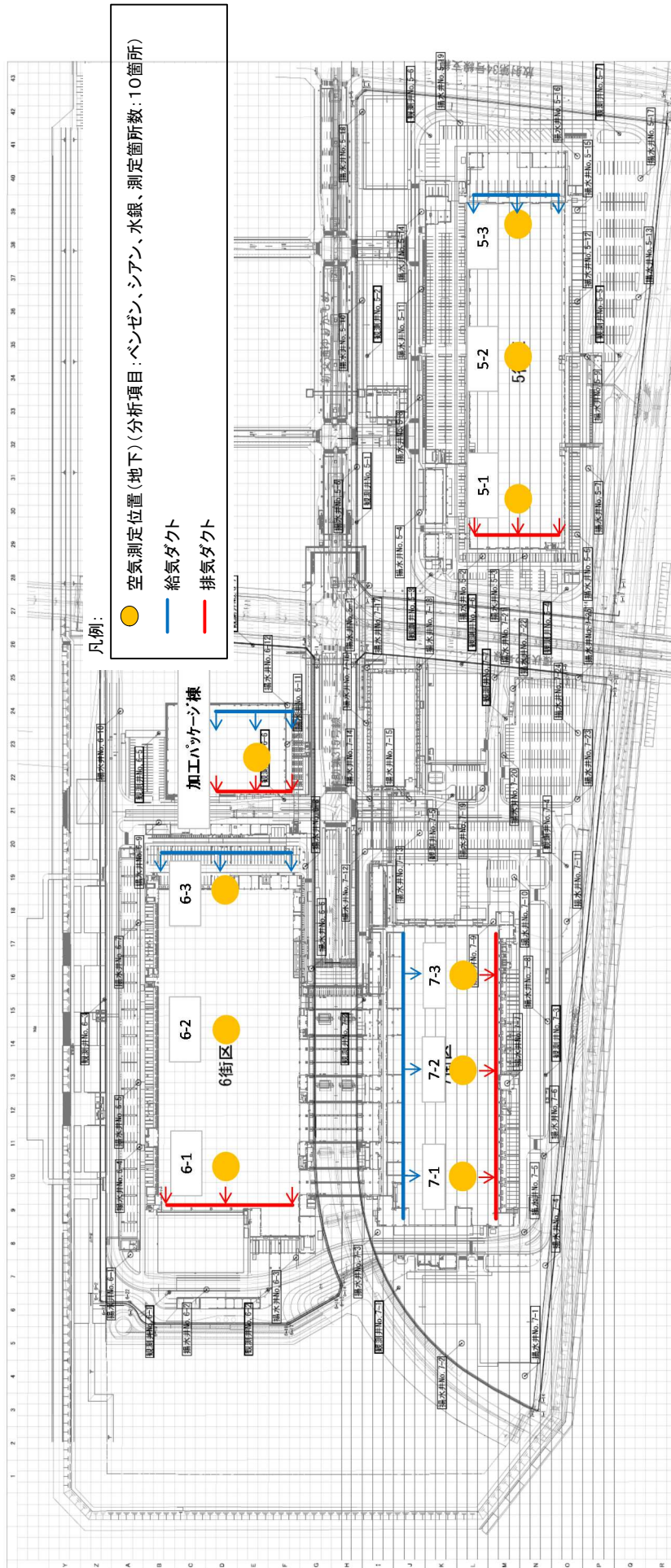
# 空気調査

○調査位置図（建物1階及び屋外）



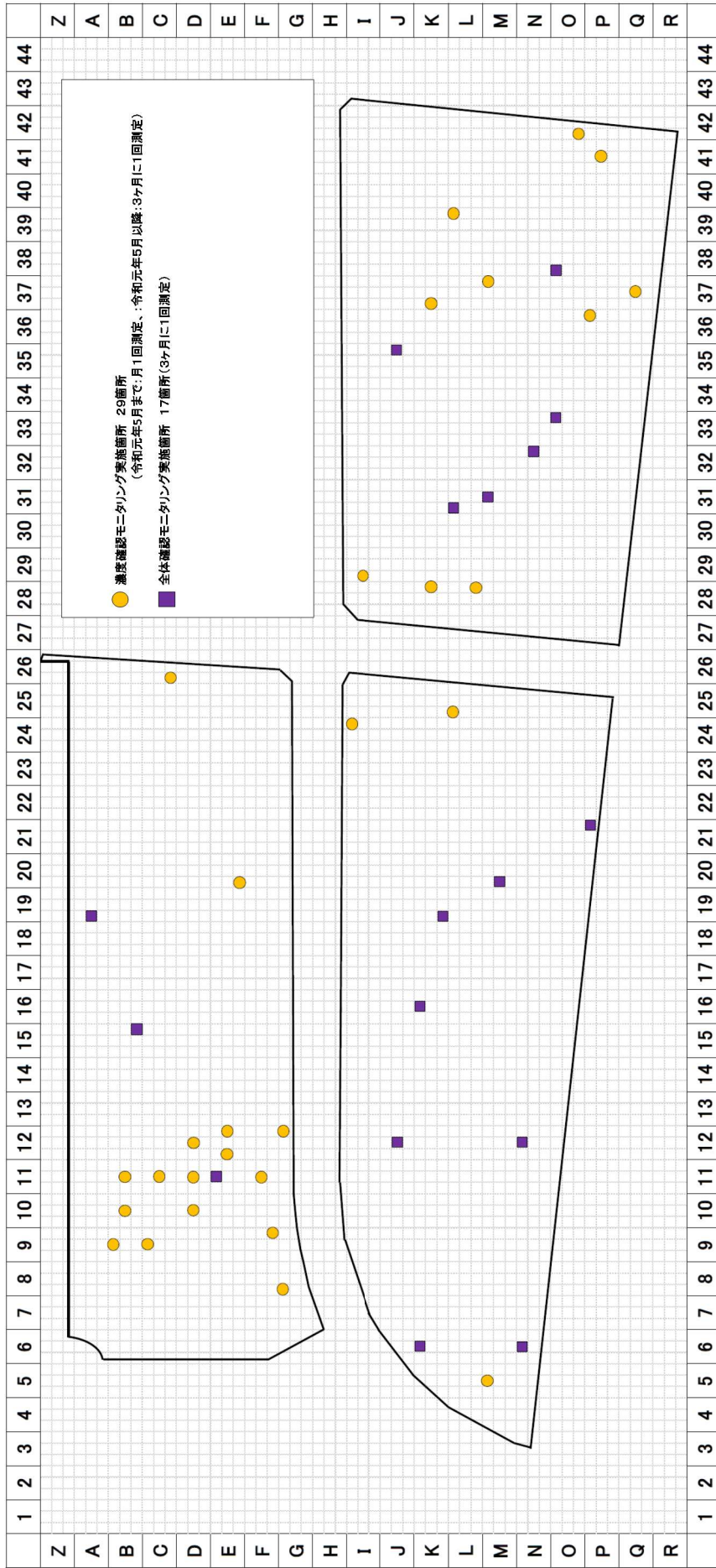
# 空気調査

## ○調査位置図 (地下ピット内)



# 地下水質調査

## ○調査位置図



前回の協議会以降に実施した空気調査・地下水質調査の概要  
(令和元年11月～令和2年11月測定分)

1 空気調査

(1) 5街区

	単位	基準値等	屋外	建物1階	地下ピット
ベンゼン	mg/m <sup>3</sup>	0.003 (1年平均値)	0.0006～0.0020	0.0006～0.0022	不検出～0.0019
シアン	mg/m <sup>3</sup>	0.003	不検出	不検出	不検出
水銀	μg/m <sup>3</sup>	0.04 (1年平均値)	不検出	不検出	不検出

(2) 6街区 (加工パッケージ棟含む)

	単位	基準値等	屋外	建物1階	地下ピット
ベンゼン	mg/m <sup>3</sup>	0.003 (1年平均値)	0.0005～0.0019	0.0004～0.0020	不検出～0.0021
シアン	mg/m <sup>3</sup>	0.003	不検出	不検出	不検出
水銀	μg/m <sup>3</sup>	0.04 (1年平均値)	不検出	不検出	不検出～0.014

(3) 7街区

	単位	基準値等	屋外	建物1階	地下ピット
ベンゼン	mg/m <sup>3</sup>	0.003 (1年平均値)	0.0004～0.0019	0.0006～0.0023	不検出～0.0013
シアン	mg/m <sup>3</sup>	0.003	不検出	不検出	不検出
水銀	μg/m <sup>3</sup>	0.04 (1年平均値)	不検出	不検出	不検出

(4) 専門家の評価

建物1階部分、屋外、地下ピット内のいずれの空気も、大気環境基準等に適合しており、科学的な視点から安全は確保された状態にあると考えられる。

2 地下水質調査

(1) 5街区

	単位	基準値等	濃度確認モニタリング	全体確認モニタリング
ベンゼン	mg/L	0.01	不検出～1.1	0.001～0.074
シアン	mg/L	検出されないこと	不検出～0.6	不検出
ヒ素	mg/L	0.01	—	0.003～0.031

(2) 6街区

	単位	基準値等	濃度確認モニタリング	全体確認モニタリング
ベンゼン	mg/L	0.01	不検出～0.37	0.040～0.051
シアン	mg/L	検出されないこと	不検出～1.2	0.4～0.5
ヒ素	mg/L	0.01	0.001～0.039	0.012～0.027

(3) 7街区

	単位	基準値等	濃度確認モニタリング	全体確認モニタリング
ベンゼン	mg/L	0.01	0.004～0.1	不検出～0.014
シアン	mg/L	検出されないこと	不検出～0.1	不検出～0.1
ヒ素	mg/L	0.01	0.010～0.012	不検出～0.036

(4) 専門家の評価

濃度が上昇傾向を示した地点や低下傾向を示した地点も存在しているが、全体的に見れば、大きく汚染状況が変化した傾向は確認できない。