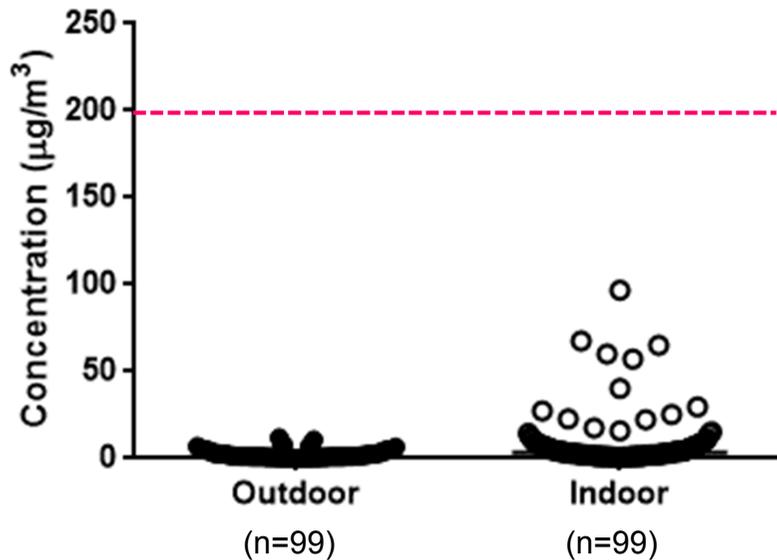


指針値見直し候補となる揮発性有機化合物の実態調査 「キシレン」

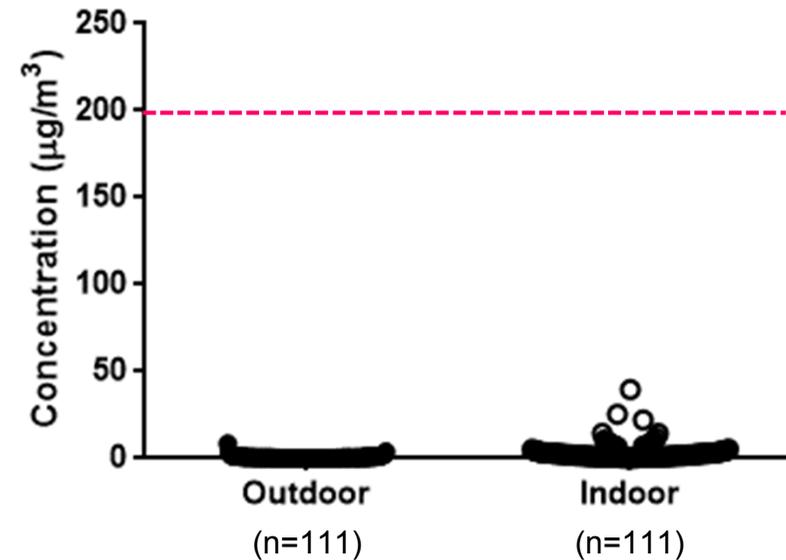
2015 (冬季)

H27 Xylene



2016 (夏季)

H28 Xylene



----- 指針値見直し(案): 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

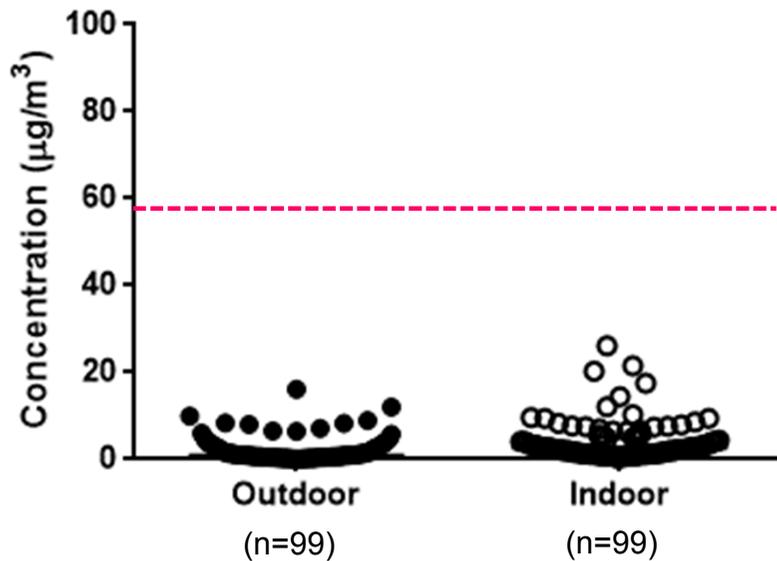
	Xylene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)							
	2012 Winter		2013 Summer		2015 Winter		2016 Summer	
	Outdoor	Indoor	Outdoor	Indoor	Outdoor	Indoor	Outdoor	Indoor
Median	1.3	4.5	1.2	2.9	1.2	3.6	0.5	2.2
95th Percentile	3.0*	15.0*	3.4	21.0	7.3	41.9	1.8	11.3
Maximum	21.0	140.0	6.7	58.0	12.1	96.8	8.5	39.6
> Guideline (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* 75th Percentile

指針値見直し候補となる揮発性有機化合物の実態調査 「エチルベンゼン」

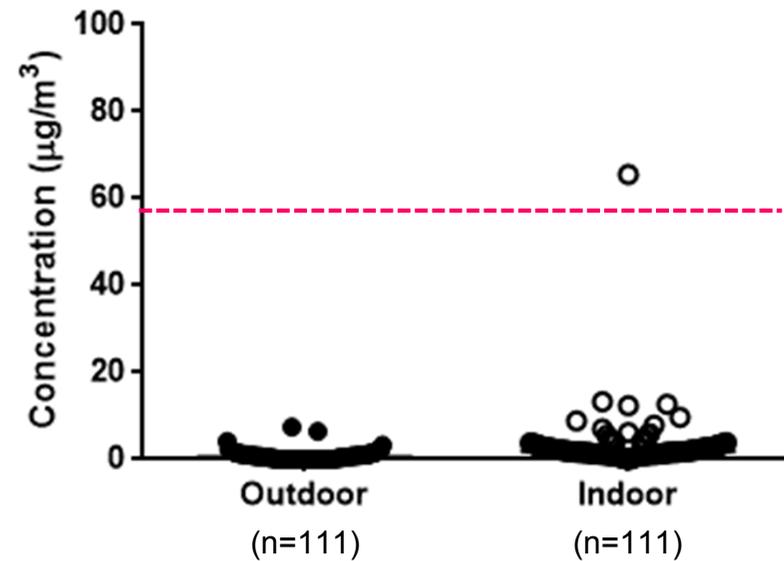
2015 (冬季)

H27 Ethylbenzene



2016 (夏季)

H28 Ethylbenzene



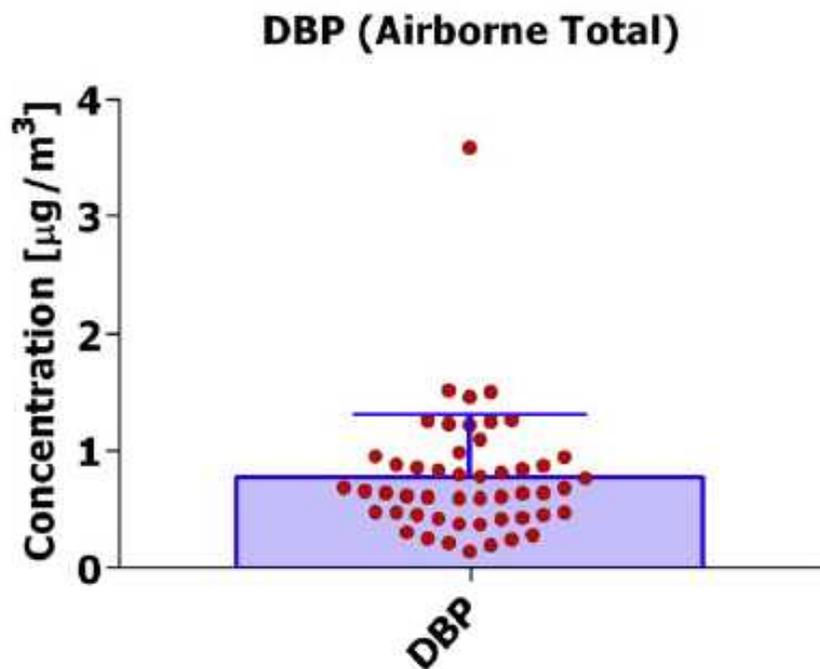
----- 指針値見直し(案): 58 µg/m³

	Ethylbenzene							
	2012 Winter		2013 Summer		2015 Winter		2016 Summer	
	Outdoor	Indoor	Outdoor	Indoor	Outdoor	Indoor	Outdoor	Indoor
Median	0.7	2.5	0.6	1.8	1.0	2.6	0.5	1.9
95th Percentile	1.5*	5.2*	2.6	12.0	8.3	12.3	2.4	8.4
Maximum	22.0	26.0	7.4	140.0	16.2	26.1	7.4	65.5
> Guideline (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

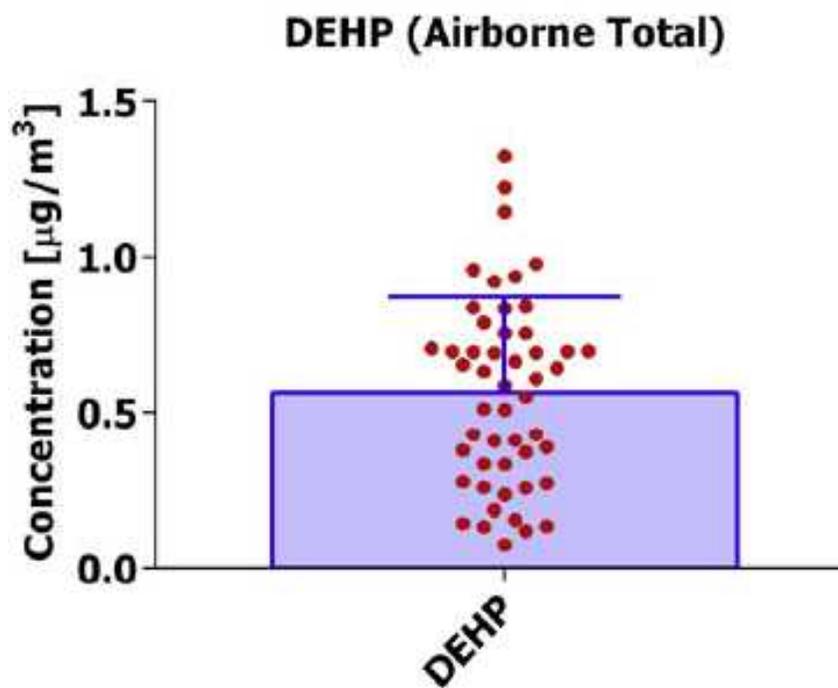
* 75th Percentile

指針値見直し候補となる揮発性有機化合物の実態調査 「フタル酸ジ-n-ブチル / フタル酸ジ-2-エチルヘキシル」

室内空气中的濃度



指針値見直し(案): $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$



指針値見直し(案): $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$

キシレン 見直し指針値(案): 870 → 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

- 実態調査における最高濃度は140 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ であった。
- 見直し指針値(案)を超過する居住住宅は認められなかった。

エチルベンゼン 見直し指針値(案): 3,800 → 58 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

- 実態調査における最高濃度は140 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ であった。
- 見直し指針値(案)を超過する居住住宅が1軒認められた。

フタル酸ジ-n-ブチル 見直し指針値(案): 220 → 17 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

- 実態調査における最高濃度は3.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ であった。
- 見直し指針値(案)を超過する居住住宅は認められなかった。

フタル酸ジ-2-エチルヘキシル 見直し指針値(案): 120 → 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

- 実態調査における最高濃度は1.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ であった。
- 見直し指針値(案)を超過する居住住宅は認められなかった。