

(仮称) SVH 千里丘新築工事に係る  
環境影響評価書

資料編

令和2年8月

株式会社 LIXIL ビバ

# 目 次

1	工事施工計画	1
2	大気汚染	3
	(1) 予測	3
	ア 建設機械の稼働	3
	イ 工事用車両の走行	9
	ウ 施設関連車両の走行	19
3	水質汚濁	27
	(1) 予測	27
4	騒音	29
	(1) 調査	29
	(2) 予測	47
	ア 建設機械の稼働	47
	イ 工事用車両の走行	48
	ウ 施設の供用、冷暖房施設等の稼働、駐車場の利用	50
5	振動	53
	(1) 調査	53
	(2) 予測	71
	ア 建設機械の稼働	71
	イ 工事用車両の走行	71
6	低周波音	73
	(1) 予測	73
	ア 施設の供用、冷暖房施設等の稼働	73
7	動物	75
	(1) 調査	75
	ア 昆虫類	75
8	植物	79
	(1) 調査	79
	ア 植物相	79
9	交通混雑	85
	(1) 調査	85
	ア 交差点交通量	85
	イ 歩行者、自転車通行量	116

(2) 予測 .....	132
ア 交差点需要率等の算出（現況） .....	132
イ 交差点需要率等の算出（工事中） .....	145
ウ 交差点需要率等の算出（施設供用後） .....	156

# 1 工事施工計画

## 2 大氣污染

### 3 水質汚濁

## 4 騒音

## 5 振動



## 6 低周波音

## 7 動物

## 8 植物

## 9 交通混雜