

大阪市における備蓄数量

令和5年10月1日現在

品目	単位	算出式 A: 避難所生活者数 529,787人	必要数	現物備蓄数	協定による 確保数
アルファ化米	食	$A \times 0.95 \times 0.98 \times 2 \text{食} \times 1.2 +$ $A \times 0.95 \times 0.02 \times 3 \text{食} \times 1.2$	1,219,995	1,135,146	180,183
ビスケット	食	$A \times 0.95 \times 0.98 \times 1 \text{食} \times 1.2$	591,878	591,900	0
高齢者食(粥)	食	$A \times 0.05 \times 3 \text{食} \times 1.2$	95,362	93,200	2,200
毛布	枚	$A \times 2 \text{枚} \times 0.5$ (府:市=1:1)	529,787	473,590	56,200
液体ミルク	ℓ	$A \times 0.90 \times 0.016$ (0~1歳人口比率) $\times 0.7$ (人口授乳率) $\times 1 \text{日} 1 \ell \times 1.5$	8,010	12,102	0
アレルギー対応粉ミルク	g	$A \times 0.10 \times 0.016$ (0~1歳人口比率) $\times 0.7$ (人口授乳率) $\times 130 \text{g} \times 1.5 \text{日}$	115,705	115,800	0
使い捨て哺乳瓶	本	$A \times 0.016$ (0~1歳人口比率) $\times 0.7$ (人口授乳率) $\times 5$ (1人1日5本)	29,670	29,670	0
小児用おむつ	枚	$A \times 0.025$ (0~2歳人口比率) $\times 8 \text{枚} \times 1.5 \text{日}$	158,937	79,471	79,469
大人用おむつ	枚	$A \times 0.005 \times 8 \text{枚}$ (1日あたり) $\times 1.5 \text{日}$	31,788	18,324	13,598
簡易トイレ	台	$A \times 0.02 \times 0.5$ (50人に1台の1/2)	5,298	4,888	410
簡易トイレ排便処理セット	セット	$A \times 0.02 \times 0.5$ (本体1台に対して1セット)	5,298	13,497	410
生理用品	枚	$A \times 0.48$ (12~51歳人口比率) $\times 0.52$ (女性) $\times 5/32$ $\times 5 \text{枚/日} \times 1.5 \text{日}$	154,963	83,426	77,482
トイレトーパー	m	$A \times 7.5 \text{m/人} \times 1.5 \text{日}$	5,960,104	2,980,104	2,980,000
マスク	枚	$A \times 1.5 \text{日}$	794,682	877,658	7,152
簡易ベッド	個	避難行動要支援者の10%	1,439	1,439	0
パーティション(簡易テント)	個	1避難所あたり5個	約2,750	2,752	0
防水シート	枚	1避難所あたり200枚	約110,000	103,395	0
飲料水	本	$A \times 6 \text{本}$ (1本500ml) $\times 1.2 \times 1/2$	1,907,234	2,449,615	206,712
飲料水用給水袋	枚	$A \times 1 \text{袋}$ (3ℓ) $\times 1.2 \times 1/2$	317,873	88,602	0
資機材セット	箱	避難所及び可搬式ポンプ収納庫に各1セット	1,156	1,156	0
ソーラー式ランタン	個	1避難所あたり5個	約2,750	3,435	0
エアーマット	枚	1避難所あたり12枚	約6,600	8,614	0
担架	個	1避難所あたり1個	約550	722	0
ガスボンベ式発電機	台	空調機を設置している避難所以外の避難所、1避難所あたり2台	約850	888	0
アルコール消毒液	ℓ	$A \times 7 \text{mℓ} \times 1.2 \times 3 \text{日分}$	13,351	57,987	0
使い捨て手袋	枚	1避難所あたり1日150枚 $\times 7 \text{日分}$	約577,500	583,800	0
非接触型体温計	個	1避難所あたり2個(市立学校園を除く)	約280	282	0