

# 1. 一次電池

## 空気亜鉛電池

種類	PR41(312)	PR44(675)	PR48(13)	PR536(10)	PR44P(675P)	PR48P(13P)
公称電圧(V)	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
標準放電電流(mA)	1.0	2.0	1.0	0.4	2.0(max17.5)	1.0(max.7.0)
標準容量 <sup>1)</sup> (mAh)	155	620	270	85	560	240
外形寸法 (mm)	直径	7.9	11.6	7.9	5.8	11.6
	総高	3.6	5.4	5.4	3.6	5.4
質量(約g)	0.5	1.6	0.8	0.3	1.5	0.7

\*1: 標準容量は0.9Vまでに標準的放電をした場合の代表値です。保証値ではありません。

## アルカリ乾電池

サイズ	品番	電圧(V)	使用温度	直径(mm)	高さ(mm)	質量(g)
単1	LR20	1.5	-5℃~+45℃	Φ33.5	61.5	137.0
単2	LR14	1.5		Φ25.5	50.0	70.0
単3	LR6	1.5		Φ14.0	50.0	24.5
単4	LR03	1.5		Φ10.0	44.0	12.5

## リチウム乾電池

品番	電圧(V)	初期電圧(V)	公称容量(mAh)	連続放電電流(mA)	使用温度(℃)	直径(mm)	高さ(mm)	質量(g)
単3(LFB AA)	1.5	>1.72	2900	2000	-20~+60	Φ14.5	50.5	14.5
単4(LFB AAA)	1.5	>1.72	1100	400		Φ10.5	44.5	7.5

## 円柱形リチウム電池 (二酸化マンガンリチウム電池、一部)

品番	公称電圧(V)	公称容量(mAh)	寸法(mm)		最大放電電流(mA)		終了電圧(V)	質量(約g)	使用温度(℃)
			直径	高さ	連続	パルス			
CR425	3.0	25	4.2	25.9	2.0	5.0	2.0	0.75	-40~+85
CR435	3.0	50	4.2	35.9	2.0	5.0	2.0	1.0	-40~+85
CR14250	3.0	600	14.5	25.0	500	1000	2.0	11	-40~+85
CR14335	3.0	900	14.5	33.5	800	1500	2.0	12	-40~+85
CR14505	3.0	1800	14.5	50.5	1000	2000	2.0	21	-40~+85
CR17250	3.0	750	17.0	25.0	1000	2000	2.0	14	-40~+85
CR123A (CR17335)	3.0	1500	17.0	34.5	1500	3000	2.0	20	-40~+85
CR18505	3.0	2800	18.5	50.5	1500	3000	2.0	35	-40~+85
CR26500	3.0	5000	26.2	50.5	2000	3000	2.0	62	-40~+85
CR34615	3.0	11000	34.2	61.5	2000	3000	2.0	125	-40~+85
CR9V	9.0	1200	49*27*18		1000	2000	2.0	30	-40~+85

## ボタン式リチウム電池 (二酸化マンガンリチウム電池、一部)

品番	公称電圧(V)	公称容量(mAh)	寸法(mm)		最大放電電流(mA)		終了電圧(V)	質量(約g)	使用温度(℃)
			直径	高さ	連続	パルス			
CR1025	3.0	30	10.0	2.5	0.1	3.0	2.0	0.9	-40~+60
CR1216	3.0	25	12.6	1.6	0.1	3.0	2.0	0.7	-40~+60
CR1220	3.0	35	12.5	2.0	1.5	5	2.0	0.9	-40~+60
CR1225	3.0	50	12.5	2.5	0.2	3.0	2.0	1.1	-40~+60
CR1616	3.0	50	16	1.6	2.0	10.0	2.0	1.1	-40~+60
CR1620	3.0	60	16.0	2.0	1.5	8	2.0	1.3	-40~+60
CR1632	3.0	120	16.0	3.2	2.0	15.0	2.0	1.8	-40~+60
CR2016	3.0	70	20.0	1.6	1.8	8	2.0	1.7	-40~+60
CR2025	3.0	140	20.0	2.5	1.8	12	2.0	2.5	-40~+60
CR2032	3.0	210	20.0	3.2	1.8	12	2.0	3.1	-40~+60
CR2320	3.0	130	23	2.0	3.0	15	2.0	3.0	-40~+60
CR2330	3.0	250	23	3.0	3.0	15	2.0	4.0	-40~+60
CR2430	3.0	270	24.5	3.0	1.8	15	2.0	4.2	-40~+60
CR2450	3.0	550	24.5	5.0	1.8	15	2.0	6.2	-40~+60
CR2477	3.0	900	24.5	7.7	3.0	10	2.0	8.5	-40~+60
CR3032	3.0	500	30.0	3.2	3.0	20	2.0	6.8	-40~+60