



公司简介
Company Profile
会社紹介です

Shenzhen Changyun Energy Technology Co., Ltd., a professional battery manufacturer with 13 years of expertise, focuses on developing, producing, and servicing solid-state batteries, battery packs, and customized solutions. Our products power drones, aircraft, RC racing cars, EV/HEV/PHEV vehicles, electric surfboards, and high-power tools, certified to ISO9001, UL, CE, IEC, UN38.3, and 3C standards.

With 300+ employees (13 engineers, 54 OC staff), we combine in-house R&D with partnerships under the principle "Price=Value=Quality." Through innovation and scientific management, we continuously optimize products and services, delivering high-quality, customized battery solutions for diverse needs.

深セン市長雲エネルギー科技有限公司は専門の電池メーカーで、13年の経験を持って固体電池、電池パック及び各種のカスタマイズされた電池ソリューションの研究開発、生産、サービスを一体化した技術企業です。ドローン、大型航空機、RC/パワーレーシング、EV/HEV/PHEV、電動サーフボード、高出力電動工具などに使われています。会社の従業員は300人余りで、その中の工程の技術者は13人で、前後してISO9001国際品質体系の認証とUL、CE、IEC、UN38.3、3Cなど權威の認証を通過します。

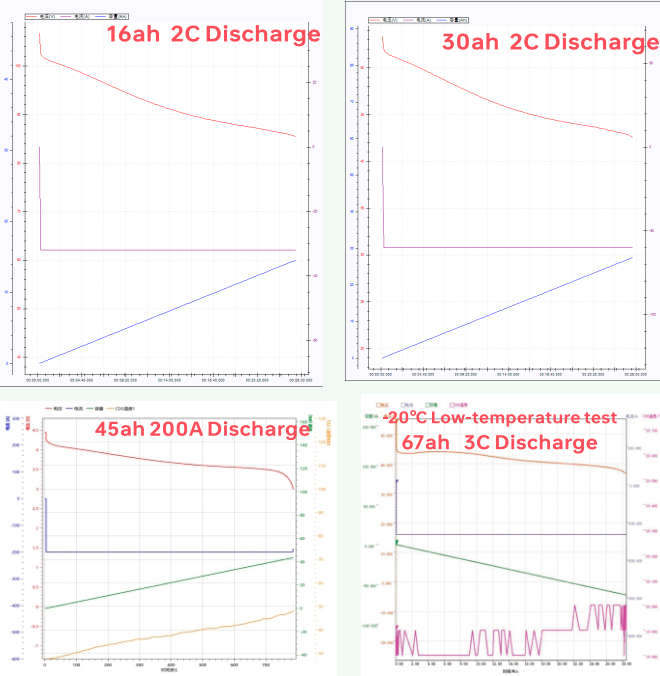
当社は、独自の研究開発と共同研究開発の2つの道を堅持し、「価格=価値=品質」の理念、科学的な管理、技術革新、品質とサービスを絶えず向上させ、お客様に最適なバッテリー製品とバッテリーソリューションを提供しています。



电芯核心优势
Core advantages of battery cells/コアコアの優位性です

- 超军工级安全/Military level security/超防衛産業レベルのセキュリティです
高安全:满电状态下针刺不起火、不爆炸,超越军工品质。
High safety: It does not catch fire or explode when pricked by a needle under full charge, surpassing military-grade quality.
高安全:フル充電の状態で針刺しは発火しないで、爆発しないで、軍産品質を超えます。
- 超长寿命/Extra-long lifespan/長寿です
长循环:采用特殊原位叠片工艺,0.3C充放电循环寿命突破1000次,0.5C充放电循环寿命突破800次。
Long cycle: By adopting a special in-situ lamination process, the 0.3C charge and discharge cycle life exceeds 1,000 times, and the 0.5C charge and discharge cycle life exceeds 800 times.
長いサイクル:特殊な元の位置の積み重ねのプロセスを採用して、0.3Cの充放電サイクルの寿命は1000回を突破して、0.5Cの充放電サイクルの寿命は800回を突破します。
- 高倍率大容量(2500-134000mAh)
可持续1.5C充、放电,瞬时可达10C放电。满足多种无人机动动力使用。
It can be charged and discharged continuously at 1.5C, and can discharge up to 10C instantaneously. Meet the power requirements of various unmanned aerial vehicles.
1.5C充・放電が持続し、瞬時に10Cまで放電できます。ドローンの様々な動力使用に対応しています。
- 极限温度适应性/Extreme temperature adaptability/限界温度適応性です
低温電池 -40℃ 充/放电效率可达 90%,高温70℃ 放电效率达 102%。远超行业平均 -20℃低温工作限制。
The charging/discharging efficiency of low-temperature batteries can reach 90% at -40℃, and the discharging efficiency at high-temperature 70℃ can reach 102%. It far exceeds the industry average low-temperature working limit of -20℃.
低温電池 -40℃ 充/放電効率は90%に達することができて、高温70℃放電効率は102%に達します。業界平均 -20℃をはるかに超えています。
- 高能量密度/High energy density/高エネルギー密度です
高达300wh/kg、330wh/kg、350wh/kg
Up to 300wh/kg, 330wh/kg, 350wh/kg
300wh/kg, 330wh/kg, 350wh/kgと大きくなっています。

曲线数据/Curve data/グラフデータです



长云锂电池，为每一次突破蓄能
Cebattery lithium batteries store energy
for every breakthrough
長雲リチウム電池ですブレイクスルーするたびに



深圳市长云能源科技有限公司
Shenzhen Cebattery technology co., ltd.
深セン市長雲能源科技有限公司です

深圳市宝安区新桥街道蚝乡路同方中心1101
1101 Tongfang Center, Haoxiang Road, Xinqiao Street, Bao'an District, Shenzhen
深セン市宝安区新橋街道牡蠣郷路同方中心1101号です

☎ 0755-2780 8897 🌐 www.cebattery.com





Professional supplier of lithium battery solutions
リチウムバッテリーソリューションメーカーのプロです
专业锂电池解决方案供应商



● 固态电池/Solid-state battery 固体電池です

- 产品应用 | Product application | 製品応用です
大中型多旋翼、固定翼
Large and medium-sized multi-rotor and fixed-wing
大型固定翼の多回転翼です
- 产品特点 | Product Features | 製品の特徴です。
倍率/Discharge Rate/倍率です: 1.5C-20C
能量密度/Energy density/エネルギー密度です: 350wh/kg
工作温度/Working temperature/動作温度です。: -40~70℃
- 可定制 | Customizable | カスタマイズ可能です

容量 Capacity 容量です	电压 Voltage 電圧です	尺寸 Size サイズです (mm)	重量 Weight 重さです (kg)	倍率 Discharge Rate 倍率です	能量密度 Energy Density エネルギー密度です
2500mAh	3S 11.85V 4S 15.8V	72*34*25 72*34*33	0.11 0.15	5C/10C 5C/10C	258wh/kg 258wh/kg
5500mAh	4S 15.8V 6S 23.7V	120*38*35 120*38*51	0.31 0.47	5C/10C 5C/10C	275wh/kg 275wh/kg
6500mAh	4S 15.8V 6S 23.7V	145*53*25 145*53*38	0.39 0.58	5C/10C 5C/10C	263wh/kg 263wh/kg
9500mAh	4S 15.8V 6S 23.7V	110*42*55 110*42*84	0.48 0.72	5C/10C 5C/10C	310wh/kg 310wh/kg
11000mAh	4S 15.8V 6S 23.7V	125*68*37 125*74*51	0.64 0.96	5C/10C 5C/10C	271wh/kg 271wh/kg
13000mAh	4S 15.8V 6S 23.7V	140*54*48 140*54*73	0.78 1.18	5C/10C 5C/10C	263wh/kg 263wh/kg
16000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	120*75*77 120*75*154	1.47 2.94	5C/10C 5C/10C	258wh/kg 258wh/kg
17500mAh	6S 23.7V 12S 47.4V 6S 23.7V 12S 47.4V	182*75*51 182*75*102 200*70*50 200*70*100	1.55 3.1 1.56 3.12	5C/10C 5C/10C 5C/10C 5C/10C	267wh/kg 267wh/kg 265wh/kg 265wh/kg
22000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V 6S 23.7V 12S 47.4V	180*107*55 180*107*109 205*118*38 205*118*76	2.09 4.18 1.97 3.94	10C/20C 10C/20C 5C/10C 5C/10C	249wh/kg 249wh/kg 265wh/kg 265wh/kg
24000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	200*91*52 200*91*104	2.13 4.26	5C/10C 5C/10C	267wh/kg 267wh/kg
26000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	200*91*56 200*91*112	2.25 4.5	5C/10C 5C/10C	275wh/kg 275wh/kg
27000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	225*118*43 225*118*86	2.43 4.86	5C/10C 5C/10C	265wh/kg 265wh/kg
28000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	235*115*43 235*115*86	2.16 4.32	5C/10C 5C/10C	307wh/kg 307wh/kg
30000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	200*92*64 200*92*128	2.58 5.17	5C/10C 5C/10C	275wh/kg 275wh/kg
32000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	225*118*52 225*118*104	2.87 5.74	5C/10C 5C/10C	265wh/kg 265wh/kg

容量 Capacity 容量です	电压 Voltage 電圧です	尺寸 Size サイズです (mm)	重量 Weight 重さです (kg)	倍率 Discharge Rate 倍率です	能量密度 Energy Density エネルギー密度です
32000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	190*120*61 190*120*122	2.93 5.86	5C/10C 5C/10C	259wh/kg 259wh/kg
33000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	235*120*50 235*120*100	2.57 5.15	5C/10C 5C/10C	304wh/kg 304wh/kg
34000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	220*107*57 220*107*114	2.95 5.9	5C/10C 5C/10C	273wh/kg 273wh/kg
35000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	210*140*102 205*138*124	6.2 7.15	5C/10C 10C/20C	267wh/kg 231wh/kg
36000mAh	12S 47.4V 6S 23.7V	220*138*125 235*120*56	7.6 2.88	10C/20C 5C/10C	224wh/kg 304wh/kg
37000mAh	12S 47.4V 6S 23.7V 12S 47.4V	235*120*112 227*118*58 227*118*116	5.76 3.27 6.54	5C/10C 5C/10C 5C/10C	304wh/kg 268wh/kg 268wh/kg
38000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	225*120*60 225*120*120	3.32 6.6	5C/10C 5C/10C	272wh/kg 272wh/kg
40000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	227*118*62 227*118*123	3.53 7.06	5C/10C 5C/10C	269wh/kg 269wh/kg
42000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	235*120*63 235*120*126	3.23 6.46	5C/10C 5C/10C	308wh/kg 308wh/kg
45000mAh	6S 23.7V 6S 23.7V	235*118*70 220*146*84	3.9 5	5C/10C 10C/20C	274wh/kg 221wh/kg
47000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	222*147*167 205*92*104	10 4.26	10C/20C 5C/10C	221wh/kg 267wh/kg
48000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	205*92*108 205*92*208	8.52 8.52	5C/10C 5C/10C	267wh/kg 267wh/kg
52000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	205*92*112 205*92*224	4.5 9	5C/10C 5C/10C	275wh/kg 275wh/kg
54000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	240*122*80 240*122*159	4.7 9.35	5C/10C 5C/10C	272wh/kg 274wh/kg
60000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	205*92*128 205*184*130	5.17 10.34	5C/10C 5C/10C	275wh/kg 275wh/kg
66000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	220*108*123 220*108*246	6.1 12.2	5C/10C 5C/10C	275wh/kg 275wh/kg
67000mAh	6S 23.7V 12S 47.4V	260*169*64 260*169*128	5.3 10.6	3C/6C 3C/6C	300wh/kg 300wh/kg
68000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	255*169*147 220*107*114	11.16 5.86	6C/10C 5C/10C	285wh/kg 275wh/kg
72000mAh	12S 47.4V 6S 23.7V	220*107*228 365*154*107	11.72 10.1	5C/10C 5C/10C	275wh/kg 319wh/kg
74000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	220*107*216 225*118*116	11 6.46	5C/10C 5C/10C	310wh/kg 272wh/kg
78000mAh	12S 47.4V 6S 23.7V	225*118*232 225*118*126	12.92 6.96	5C/10C 5C/10C	272wh/kg 272wh/kg
80000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	225*118*252 360*120*156	13.92 12.15	5C/10C 5C/7C	272wh/kg 325wh/kg
83000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	380*120*156 230*142*260	13.2 15.6	5C/7C 10C/20C	312wh/kg 267wh/kg
87000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	222*148*335 222*148*335	20.1 20.1	10C/20C 10C/20C	222wh/kg 222wh/kg
94000mAh	12S 47.4V 12S 47.4V	260*170*271 260*170*271	21 21	3C/6C 3C/6C	300wh/kg 300wh/kg

- 应用场景 | Application scenarios | 応用シーンです

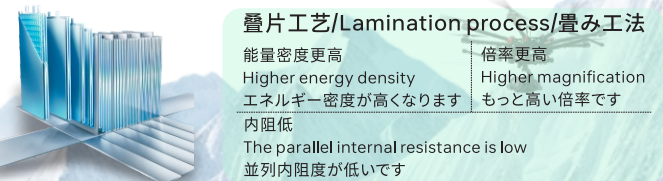


● 植保电池/Lipo battery 植物保護用電池です

- 产品应用 | Product application | 製品応用です
农业无人机、消防无人机、训练无人机
Agricultral Sprayer、Fire fighting drones、Training drones
農業用ドローン消防用ドローン訓練用ドローンです
- 高倍率 | High Discharge Rate | 高倍率です: 15C-25C

容量 Capacity 容量です	电压 Voltage 電圧です	尺寸 Size サイズです (mm)	重量 Weight 重さです (kg)	倍率 Discharge Rate 倍率です	能量密度 Energy Density エネルギー密度です
2200mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	106*35*25 106*35*33	0.186 0.241	35C/70C 35C/70C	131wh/kg 131wh/kg
5000mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	135*43*31 135*43*41	0.37 0.484	45C/90C 45C/90C	150wh/kg 150wh/kg
5200mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	135*43*31 135*43*41	0.37 0.484	35C/70C 35C/70C	156wh/kg 156wh/kg
5500mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	172*49*22 172*49*30	0.397 0.52	60C/120C 60C/120C	154wh/kg 154wh/kg
6200mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	156*49*27 156*49*33	0.436 0.585	60C/120C 60C/120C	158wh/kg 158wh/kg
7000mAh	6S 22.2V 12S 44.4V	160*49*52 160*49*104	0.96 1.92	15C/25C 15C/25C	161wh/kg 161wh/kg
8000mAh	6S 22.2V 12S 44.4V	168*50*60 168*50*120	1.09 2.18	15C/25C 15C/25C	163wh/kg 163wh/kg
10000mAh	6S 22.2V 12S 44.4V	170*64*55 170*64*110	1.8 2.55	15C/25C 15C/25C	123wh/kg 174wh/kg
16000mAh	6S 22.2V 12S 44.4V	185*76*64 185*76*128	1.85 3.7	10C/20C 10C/20C	192wh/kg 192wh/kg
22000mAh	6S 22.2V 12S 44.4V	200*91*63 200*91*126	2.54 5.08	10C/20C 10C/20C	192wh/kg 192wh/kg
31000mAh	6S 22.2V 12S 44.4V	210*138*63 210*138*125	3.6 7.2	10C/20C 10C/20C	191wh/kg 191wh/kg
32000mAh	6S 22.2V 12S 44.4V	182*75*132 182*132*149	3.996 7.995	25C/50C 25C/50C	178wh/kg 178wh/kg
44000mAh	6S 22.2V	204*92*132	4.97	25C/50C	197wh/kg

4.35V 系列/Series/シリーズです					
5500mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	145*50*44 145*50*88	0.74 1.48	50C/100C 50C/100C	169wh/kg 169wh/kg
6500mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	145*50*51 150*50*102	0.86 1.72	50C/100C 50C/100C	172wh/kg 172wh/kg
11000mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	145*50*88 145*50*176	1.48 2.96	10C/20C 10C/20C	170wh/kg 170wh/kg
12000mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	185*76*45 185*76*90	1.43 2.85	10C/20C 10C/20C	191wh/kg 191wh/kg
16000mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	185*76*50 185*76*100	1.9 3.8	10C/20C 10C/20C	192wh/kg 192wh/kg
22000mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	200*97*58 200*97*116	2.49 4.98	10C/20C 10C/20C	201wh/kg 201wh/kg
25000mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	200*91*63 200*91*126	2.63 5.26	7C/10C 7C/10C	217wh/kg 217wh/kg
32000mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	218*136*63 218*136*126	3.6 7.2	25C/35C 25C/35C	203wh/kg 203wh/kg
66000mAh	6S 22.8V 12S 45.6V	235*118*123 235*118*246	6.6 13.2	8C/15C 8C/15C	230wh/kg 230wh/kg



叠片工艺/Lamination process/量み工法

能量密度更高
Higher energy density
エネルギー密度が高くなります
内阻低
The parallel internal resistance is low
並列内阻度が低いです

倍率更高
Higher magnification
もっと高い倍率です

● FPV电池/FPV battery FPV電池です

- 产品应用 | Product application | 製品応用です
穿越机、竞速机、遥控车、遥控船
RC aircraft, ships, RC cars, vehicles, trucks
トラペラー、レースマシン、ラジコン、ボートなどです
- 高倍率 | High Discharge Rate | 高倍率です: 90C-200C

容量 Capacity 容量です	电压 Voltage 電圧です	尺寸 Size サイズです (mm)	重量 Weight 重さです (g)	倍率 Discharge Rate 倍率です	能量密度 Energy Density エネルギー密度です
550mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	15*30*55 21*30*55	57 73	140C 140C	107wh/kg 107wh/kg
650mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	18*30*55 24*30*57	63 68	140C 140C	115wh/kg 115wh/kg
850mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	23*30*55 30*30*57	80 102	140C 140C	118wh/kg 118wh/kg
1050mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	15*38*76 19.5*38*76	103 129	140C 140C	113wh/kg 113wh/kg
1100mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	17*35*72 25*35*72	102 132	120C 120C	120wh/kg 120wh/kg
1350mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	22*35*72 29*35*72	122 159	120C 120C	123wh/kg 123wh/kg
1500mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	19*38*76 24*38*76	123 160	140C 140C	122wh/kg 122wh/kg
1550mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	24*35*72 32*35*72	130 168	140C 140C	128wh/kg 128wh/kg
1800mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	22*38*80 29*38*80	134 172	120C 120C	128wh/kg 128wh/kg
2000mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	25*34*88 33*34*88	160 204	140C 140C	125wh/kg 125wh/kg
2200mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	21*34*108 27*34*108	170 210	140C 140C	131wh/kg 131wh/kg
3300mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	15*43*135 20*43*132	188 247	120C 120C	130wh/kg 130wh/kg
4200mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	19*43*136 26*43*136	260 345	120C 120C	141wh/kg 141wh/kg
4500mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	23*43*140 31*43*140	310 405	100C 100C	150wh/kg 150wh/kg
5000mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	22*49*147 30*49*147	332 435	120C 120C	150wh/kg 150wh/kg
6000mAh	3S 11.1V 4S 15.2V	24*49*147 35*49*147	400 556	120C 90C	139wh/kg 157wh/kg
6500mAh	3S 11.1V 4S 14.8V	34*43*140 46*43*140	450 595	90C 90C	160wh/kg 160wh/kg

