

CA615



CAAC/AOPA/ALPA

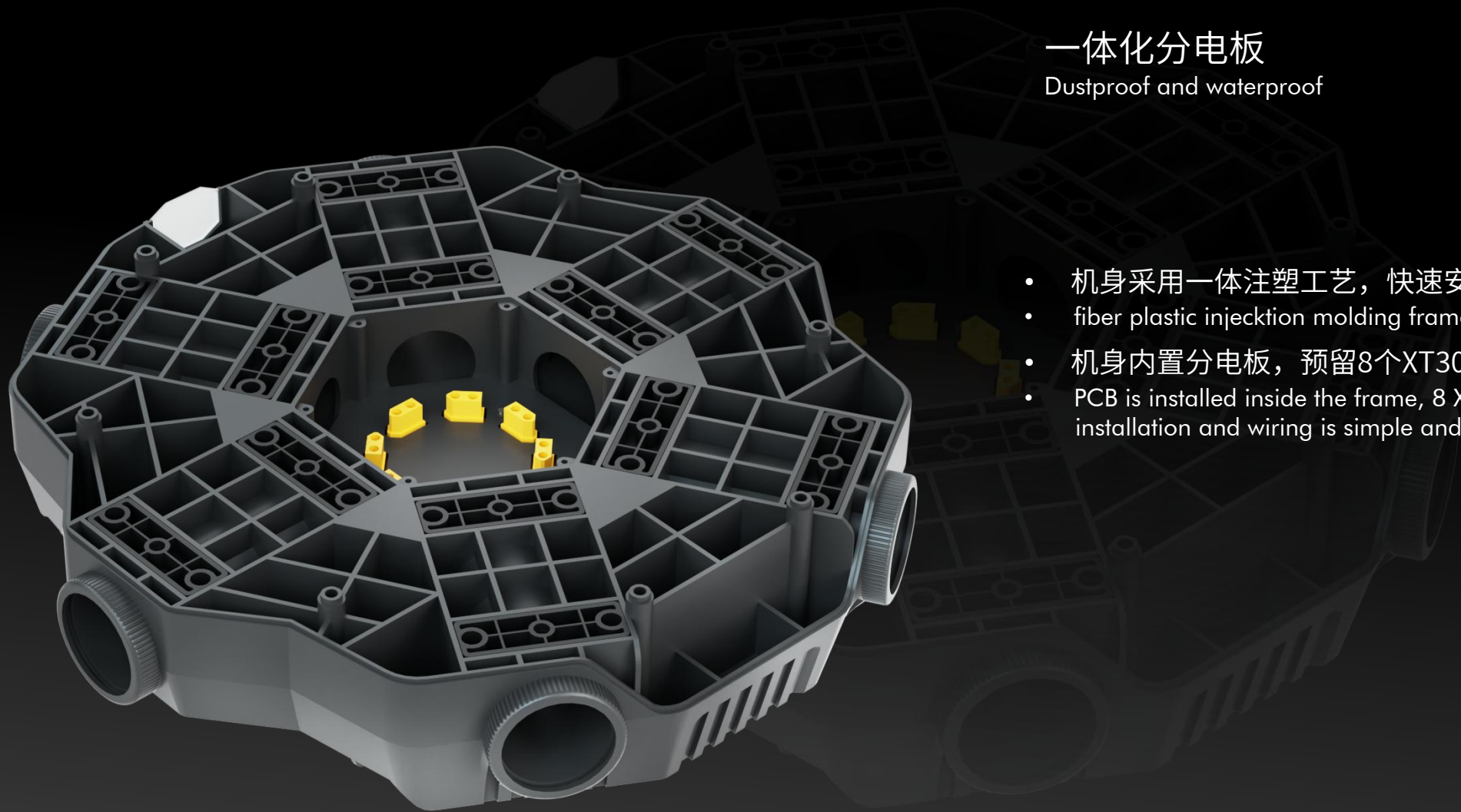
视距内 / 超视距 / 常规训练 / 考证无人机



- CA615模块化结构设计，一体机注造机身，内部多链接骨架结构，装配方便，维护成本低。
- M615 modular structure design, one machine injection body, internal multi-link skeleton structure, easy assembly, low maintenance cost.
- 应用领域:无人机教育培训、测绘地形、水域巡检、电力巡检等应用领域。
- Application fields: UAV education and training, terrain mapping, water inspection, power inspection and other application fields.

一体化分电板

Dustproof and waterproof

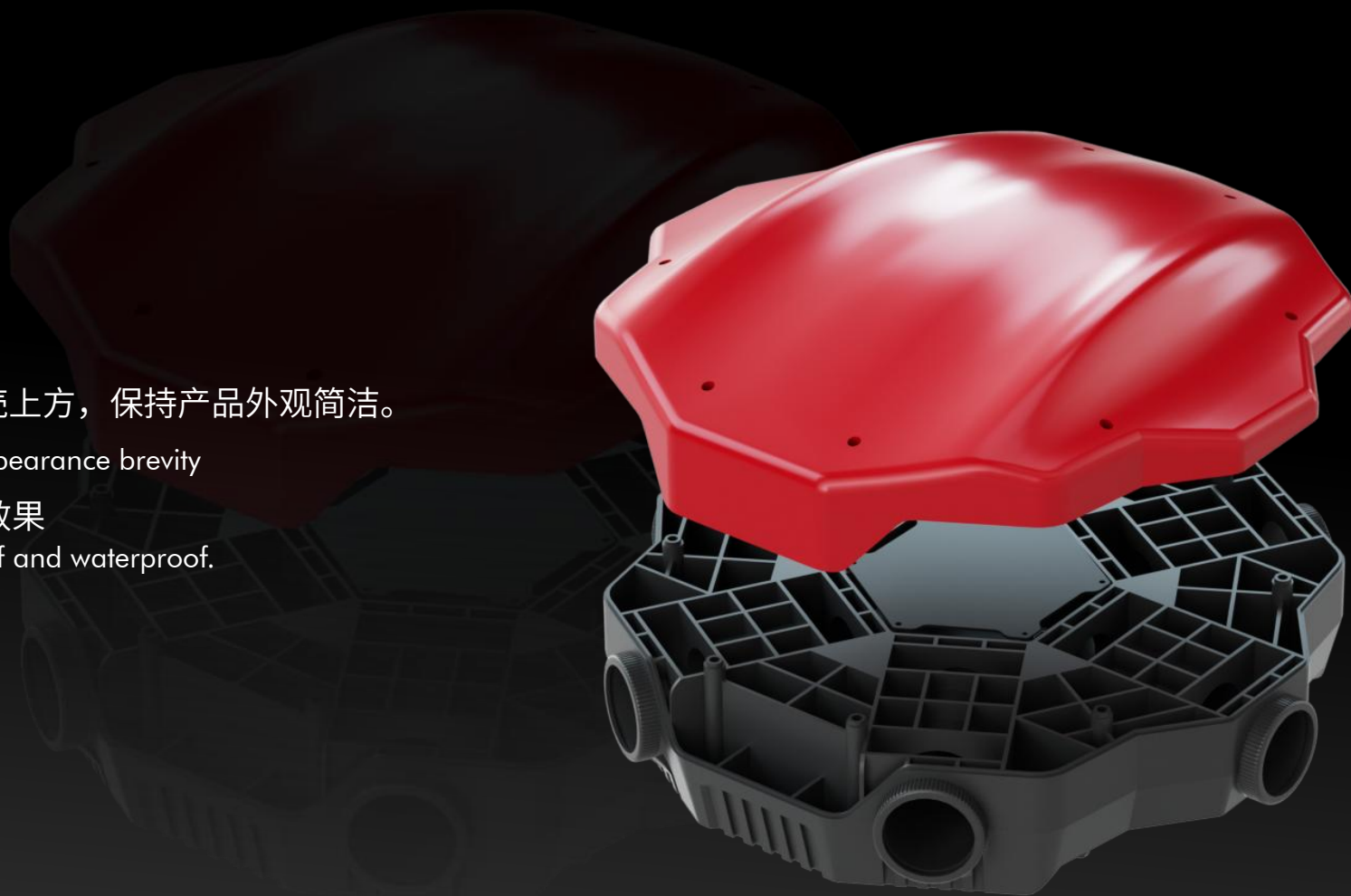


- 机身采用一体注塑工艺，快速安装其余部件，安装简单简洁。
- fiber plastic injection molding frame, quick for installing.
- 机身内置分电板，预留8个XT30电源口，安装布线简洁不外漏。
- PCB is installed inside the frame, 8 XT30-M plug is reserved and the installation and wiring is simple and artistic

PI65 防尘防水

Dustproof and waterproof

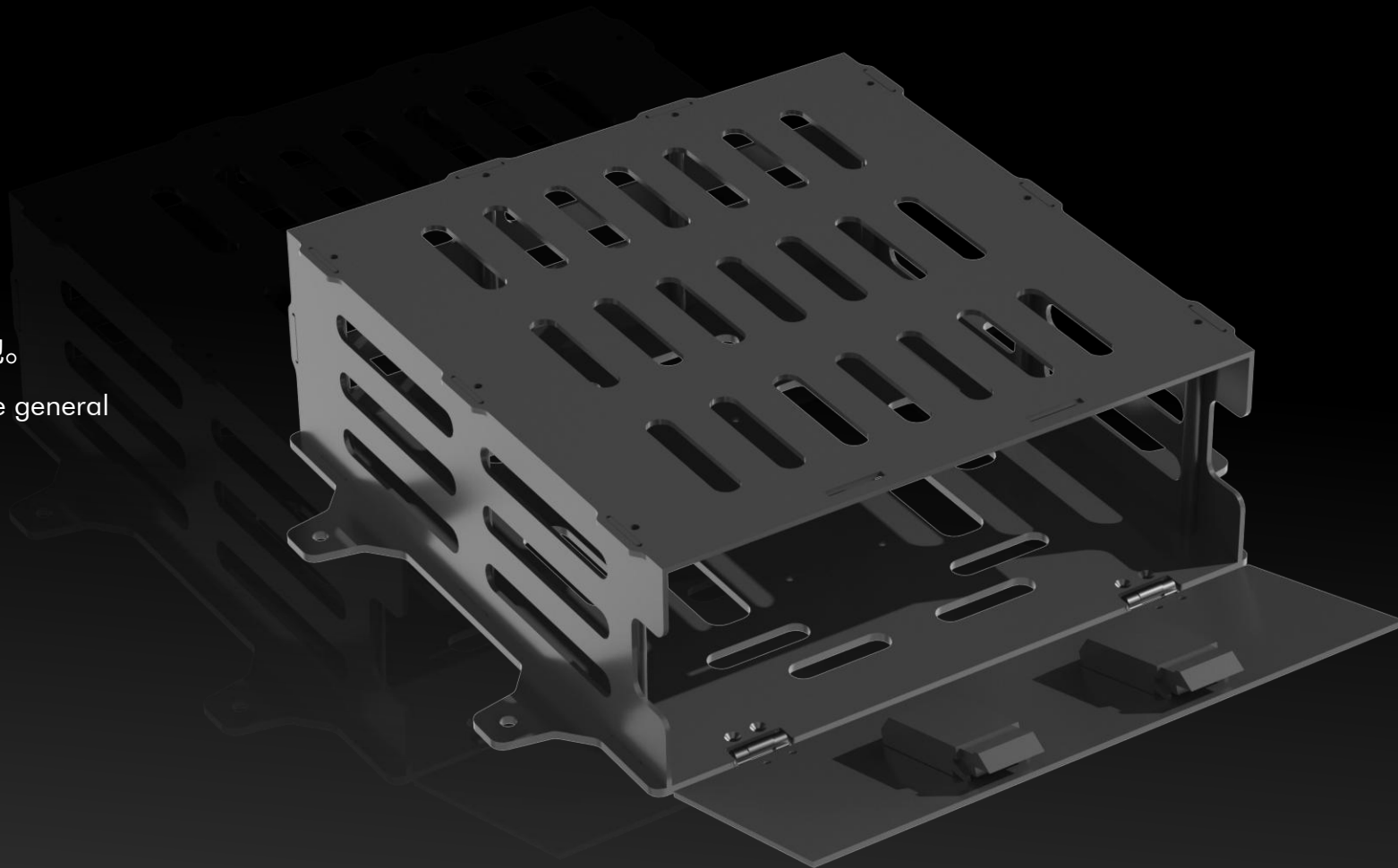
- 机壳采用分体设计，可以安装GPS与机壳上方，保持产品外观简洁。
- split type of cover, special space for GPS, appearance brevity
- 全机身上下盖密封，有效达到防尘防水效果
- the whole body are sealed by cover, dust-proof and waterproof.



电池仓

Dustproof and waterproof

- 适配度高,通用性强,通用市面大部分电池。
- High adaptability, strong versatility, most of the general market battery
- 电池仓外尺寸:235*252*85mm
- Internal size235*252*85mm
- 电池仓内尺寸:220*240*80mm
- Internal size220*240*80mm





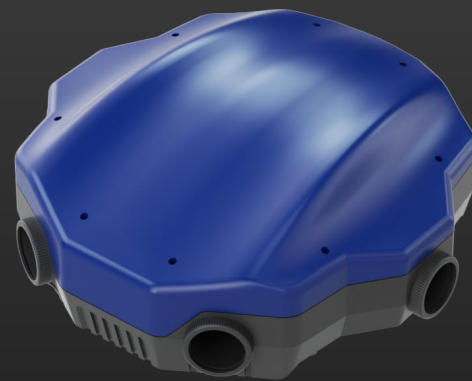
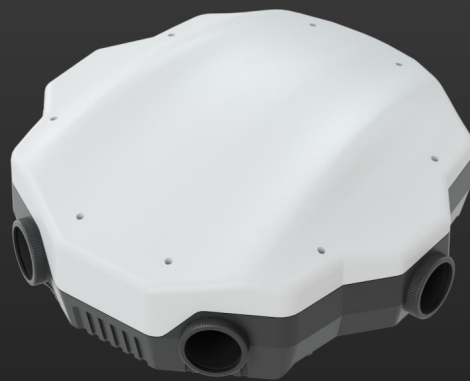
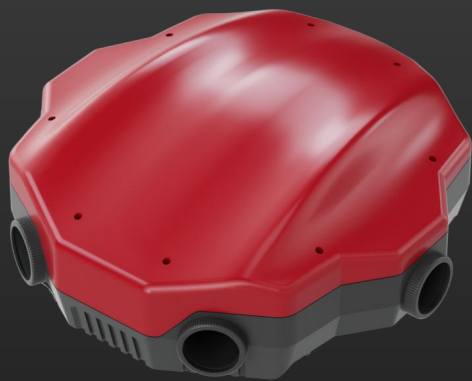
环抱式折叠设计

Enveloping folding design

- CA615采用环抱式折叠，结构紧凑牢固，方便日常运输及装配，减少飞机的占用面积。
- The CA615 adopts a hugging folding, compact and firm structure, convenient for daily transportation and assembly, and reduce the occupation area of the aircraft.

多种颜色 Multiple colors

多种主流颜色，满足客户选择需求
Customize a variety of mainstream colors to meet customers' needs



外观颜色

Size parameter



X8动力套装

X8 power kit



Rated tension

2.2kg

额定拉力

Maximum tension

6.2kg

最大拉力

Recommended voltage

6SLipo

推荐电压

Set weight

385g

套装重量

Adapter diameter

25mm

适配管径

CA610(III类)
训练考试考证专用

视距内/超视距/常规训练/考证无人机
caac/aopa/alpa



IP65



6级抗风



坚固耐磨



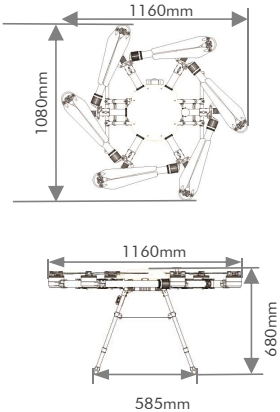
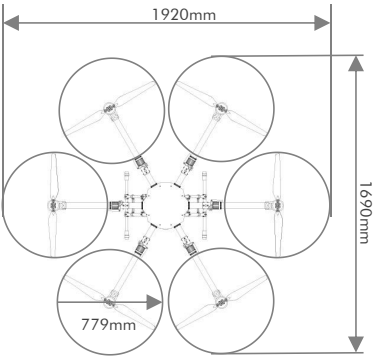
40℃——-10℃



地面站遥控

CA610尺寸参数
Technical parameter

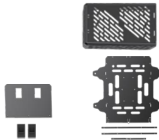
展开尺寸	空载时间
1100*1100*600mm	25min
折叠尺寸	满载时间
650*650*600mm	10min
重量	最大起飞重量
11.86kg(不含电池)	28kg
对角轴距	机体材质
1400mm	碳纤维 / 尼龙纤
载荷	工作电压
10kg	44.4v(12s)
电池容量	动力系统
22000mah*2	x6 plus



包裹
Technical parameter



810*410*250mm



340*300*180mm

发货套装
Technical parameter



机架套装



机架套装+x6plus动力系统



CA615(IV类)
训练考试考证专用

视距内/超视距/常规训练/考证无人机
caac/aopa/alpa



IP65



6级抗风



坚固耐磨



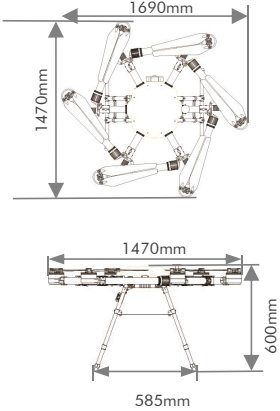
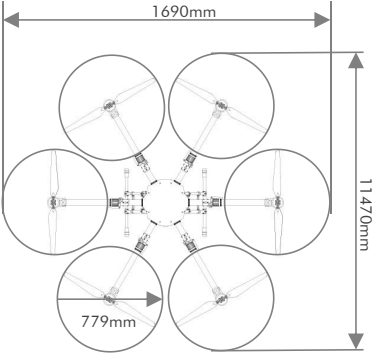
40℃——-10℃



地面站遥控

CA615尺寸参数
Technical parameter

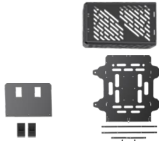
展开尺寸	空载时间
1470*1690*600mm	20min
折叠尺寸	满载时间
850*960*600mm	10min
重量	最大起飞重量
14kg(不含电池)	34kg
对角轴距	机体材质
1600mm	碳纤维 / 尼龙纤
载荷	工作电压
15kg	44.4v(12s)
电池容量	动力系统
22000mah*2	x8



包裹
Technical parameter



810*410*250mm



340*300*180mm

发货套装
Technical parameter



机架套装



机架套装+x8动力系统

CA620(III类)
训练考试考证专用

视距内/超视距/常规训练/考证无人机
caac/aopa/alpa



IP65



6级抗风



坚固耐磨



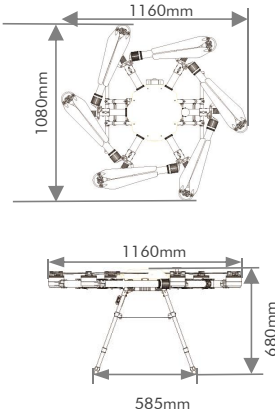
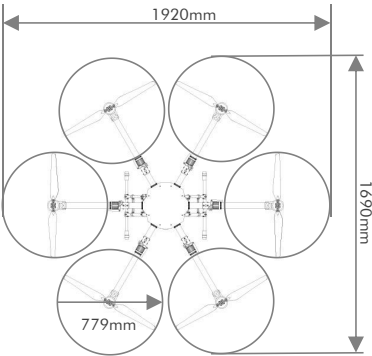
40℃——-10℃



地面站遥控

CA620尺寸参数
Technical parameter

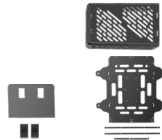
展开尺寸	空载时间
1920*1680*680mm	20min
折叠尺寸	满载时间
1160*1080*680mm	10min
重量	最大起飞重量
17kg(不含电池)	41kg
对角轴距	机体材质
1800mm	碳纤维 / 尼龙纤
载荷	工作电压
20kg	44.4v(12s)
电池容量	动力系统
22000mah*2	x9



包裹
Technical parameter



810*410*250mm

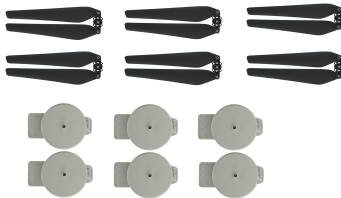


340*300*180mm

发货套装
Technical parameter



机架套装



机架套装+x9动力系统