

产品目录 CONTENTS

序号	产品名称	页码
1	太阳能草坪灯	1-4
2	太阳能庭院灯	5-10
3	太阳能路灯	11-12
4	太阳能电池组件	13
5	太阳能充放电控制器	13
6	附表 1	14

厦门华昌泰进出口有限公司
Huachangtai (HCT) Import & Export Co., Ltd.

电话 : +86-13806007165 +86-13400691028
Http : //www.chinahct.cn 传真 : +86-0592-6081029
Email : hct_energy@hotmail.com
Skype ID : csmic2004 MSN : mingshan_xm@hotmail.com

	<p>产品型号：HCT-S001A</p>
	<p>产品名称：太阳能草坪灯</p>
	<p>产品型号：HCT-S001A</p> <p>高度：70cm</p> <p>直径：20cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S001B</p>
	<p>产品型号：HCT-S001B</p> <p>高度：37cm</p> <p>直径：20cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S001C</p>
	<p>产品型号：HCT-S001C</p> <p>高度：35cm</p> <p>直径：20cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S001C</p>

	<p>产品型号：HCT-S002A</p>
	<p>产品名称：太阳能草坪灯</p>
	<p>产品型号：HCT-S002A</p> <p>高度：70cm</p> <p>直径：16cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S002B</p>
	<p>产品型号：HCT-S002B</p> <p>高度：34cm</p> <p>直径：16cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S002C</p>
	<p>产品型号：HCT-S002C</p> <p>高度：32cm</p> <p>直径：16cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品名称：太阳能草坪灯</p>

	<p>产品型号：HCT-S003A</p>
	<p>产品名称：太阳能草坪灯</p>
	<p>产品型号：HCT-S003A</p> <p>高度：60cm</p> <p>直径：16cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S003B</p>
	<p>产品型号：HCT-S003B</p> <p>高度：32cm</p> <p>直径：16cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S003C</p>
	<p>产品型号：HCT-S003C</p> <p>高度：28cm</p> <p>直径：16cm</p> <p>太阳能晶片类型：单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源：超高亮度LED</p> <p>LED颜色：黄/白/蓝/绿/红</p> <p>工作时间：≥8小时</p> <p>材料：塑料</p>
	<p>产品名称：太阳能草坪灯</p>

	<p>产品型号：HCT-S003C4A</p> <p>产品名称：太阳能草坪灯</p> <p>产品型号： HCT-S004A</p> <p>高度：60cm</p> <p>直径：15cm</p> <p>太阳能晶片类型： 单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源： 超高亮度LED</p> <p>LED颜色： 黄 / 白 / 蓝 / 绿 / 红</p> <p>工作时间： ≥8 小时</p> <p>材料： 塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S004B</p> <p>产品名称：太阳能草坪灯</p> <p>型号： HCT-S004B</p> <p>高度：30cm</p> <p>直径：15cm</p> <p>太阳能晶片类型： 单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源： 超高亮度LED</p> <p>LED颜色： 黄 / 白 / 蓝 / 绿 / 红</p> <p>工作时间： ≥8 小时</p> <p>材料： 塑料</p>
	<p>产品型号：HCT-S004C</p> <p>产品名称：太阳能草坪灯</p> <p>型号： HCT-S004C</p> <p>高度：25cm</p> <p>直径：15cm</p> <p>太阳能晶片类型： 单晶硅、多晶硅</p> <p>发光光源： 超高亮度LED</p> <p>LED颜色： 黄 / 白 / 蓝 / 绿 / 红</p> <p>工作时间： ≥8 小时</p> <p>材料： 塑料</p>

	<p>产品型号：HCT-T001</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号： HCT-T001 高度：3.5 米 太阳能电池：30Wp 电池：12V/65AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×3 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T002</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号： HCT-T002 高度：3.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/26AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T003</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号： HCT-T003 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：HCT-T004</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T004 高度：3.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T005</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T005 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T006</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T006 高度：3.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：HCT-T007</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T007 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T008</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T008 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T009</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T009 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：HCT-T010</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T010 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T011</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T011 高度：2.5 米 太阳能电池：30Wp 电池：12V/65AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×3 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T012</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T012 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：HCT-T013</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T013 高度：2.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/3W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T014</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T014 高度：3.5 米 太阳能电池：80Wp 电池：12V/100AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/10W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T015</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T015 高度：3.5 米 太阳能电池：40Wp 电池：12V/65AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/10W 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：HCT-T016</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T016 高度：3.5 米 太阳能电池：80Wp 电池：12V/100AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/10W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T017</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T017 高度：3.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/5W 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-T018</p> <p>产品名称：太阳能庭院灯</p> <p>型号：HCT-T018 高度：3.5 米 太阳能电池：20Wp 电池：12V/40AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/5W 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：HCT-D01</p>
	<p>产品名称：太阳能路灯</p>
	<p>型号：HCT-D01 高度：5 米 太阳能电池：80Wp 电池：12V/100AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/10W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-D02</p>
	<p>产品名称：太阳能路灯</p>
	<p>型号：HCT-D02 高度：6 米 太阳能电池：60Wp 电池：12V/65AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/15W 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-D03</p>
	<p>产品名称：太阳能路灯</p>
	<p>型号：HCT-D03 高度：6 米 太阳能电池：80Wp 电池：12V/100AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/10W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：HCT-D04</p>
	<p>产品名称：太阳能路灯</p>
	<p>型号：HCT-D04 高度：5 米 太阳能电池：60Wp 电池：12V/65AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/7W×2 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>
	<p>产品型号：HCT-D05</p>
	<p>产品名称：太阳能路灯</p>
	<p>型号：HCT-D05 高度：5 米 太阳能电池：80Wp 电池：12V/100AH 控制器：太阳能数码微电脑编程控制器。 光源：太阳能专用稀土节能灯:12V/20W 或 LED 灯。 工作：6-8 小时/天左右，连续 5-7 个阴雨天，不同日照数时地区有差异。</p>

	<p>产品型号：太阳能电池组件</p>
	<p>产品名称：太阳能电池组件</p>
	<p>见附表 1</p>
	<p>产品型号：HCT-24V50A</p>
	<p>产品名称：太阳能充放电控制器</p>
	<p>太阳能充放电控制器主要用于控制电池充电、放电，起到对电池的保护作用，有效延长电池的使用寿命。</p> <p>整机特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、控制电路板元器件采用优质器件，耐高温、保护点电压不偏移； 2、安装简单、容易、接线简单明了；

附表一：

HCT-M 系列太阳能电池组件技术参数表

型 号 (HCT-)		M 10	M 20	M 30	M 40	M 50	M 60	M 75	M 100	M 120	M 130
电 性 能 参 数	W _p (W) 峰值功率	10	20	30	40	50	60	75	100	120	130
	V _{pm} (V) 最大 功率点电压	17±0.5V									
	I _{pm} (A)最大 功率点电流	0.59	1.18	1.77	2.36	2.95	3.53	4.42	5.89	7.06	7.65
	I _{sc} (A) 短路电流	0.66	1.32	1.97	2.63	3.28	3.93	4.92	6.55	7.85	8.51
	V _{oc} (V) 开路电压	21.5±0.5V									
机 械 性 能 参 数	抗风强度	60m/s (200Kg/m ²)									
	抗压强度	钢球试验 (6cm 直径的钢球从 15cm 高度落下撞击组件表面)									
尺 寸	重量 (Kg)	1.5	2.5	3.8	4.7	5.5	7	9	12	12	12.5
	长度 (mm)	3.43	553	649	651	690	816	1200	1400	1400	1425
	宽度 (mm)	289	343	438	564	651	651	538	651	651	651
	厚度 (mm)	23				25			40		
备 注	组件外型尺寸不同时期可能变化，不另行通知，以订货时为准；组件功率大小可以按客户实际应用要求定制。										