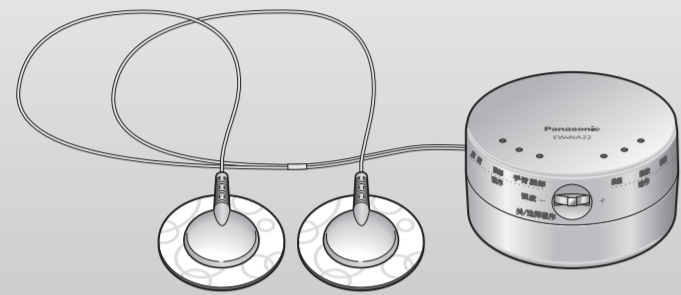


京城注册 20152260505
产品技术要求编号 20152260505
企业标准号 Q/DXBSX0015-2015
YZB/京 0897-2012
京食药监械生产许 20000034 号

Panasonic

使用说明书 Operating Instructions 低频理疗器 Low-frequency Muscle Stimulator

型号 **EW-NA22**
Model No.



- 感谢您购买本公司产品。
- 使用前请您务必仔细阅读本使用说明书。
- 请您务必妥善保管本使用说明书。

版号: No.01
W9030 NA22101
出版日期: 2015年07月

安全注意事项 ~请务必遵守~

下文列举的是使用中为防止人身、财产损失而必须严格遵守的安全事项。
■所有安全事项将根据因错误使用而导致危害或损害的程度,予以说明。

危险 可能致人死亡或负重伤、随时会导致危险发生的内容。

警告 可能造成重伤或死亡后果的事项内容。

注意 可能造成轻伤或财产损害的事项内容。

请注意各事项前的符号(下文为符号范例)

绝对禁止事项 必须执行事项 直流电

注意! 查阅随机文件 BF型应用部分

表示此部品不含有毒有害物质或元素,是绿色环保的产品,其废弃后按照当地环保法规要求进行回收利用,不应随意丢弃。

符号为电子信息产品污染控制标志。表示此产品(不包括电池)含有某些有毒有害物质,环保使用期限为5年,在环保使用期限内可以放心使用,超过环保使用期限之后则应该在回收循环系统,并按当地环保法规要求进行处理。

危险

请勿与以下电子医疗器械同时使用。
(1)起搏器等体内植入型电子医疗器械;
(2)人工心肺等维持生命用电子医疗器械;
(3)心电图扫描器等佩戴型电子医疗器械并用。
否则可能造成事故或身体伤害。

2

警告

正在接受治疗或有以下症状的人,在使用本机前,应咨询医师。
(1)急性病人 (2)恶性肿瘤病人 (3)患有感染性疾病的人 (4)妊娠期、月经期、刚分娩完 (5)心脏病病人 (6)体温 38℃以上(有发热症状)的人(例:急性炎症症状[如倦怠感、寒颤、血压变动等]强烈时、身体虚弱时) (7)贫血倾向的人 (8)使用部位的皮肤出现异常(感染症、创伤等)的人 (9)血压异常的人 (10)必须静养或身体显著不适的人 (11)脊椎骨折病人、患有扭伤或肌肉拉伤等急性疼痛性疾病的人 (12)因糖尿病等高度末梢循环障碍引起知觉障碍的人 (13)除上述之外,身体感觉特别不适的人
否则可能导致事故、身体状况不佳。

在贴附、更换、揭下电极片时,请务必切断电源。
理疗中请勿使电极片触碰到皮带及项链等金属物品。
使用中应注意不让导线缠到脖子上。
否则可能导致事故或故障。

请勿将本品用于心脏附近、头部、脸部、口腔中、阴部、皮肤患处。
请勿与其它治疗器同时使用或与外用药膏(含喷雾式外用药等)合用。否则可能造成事故或身体不适。

请勿在就寝时使用。
否则可能导致事故或身体伤害。而且可能会因为电极片粘附到其它的部位(心脏附近、头部、脸部、口腔中、阴部、皮肤患处等)而导致事故或身体不适。

请勿将本品用于理疗以外的目的。
请勿让孩子或无法表达自我意志的人使用。同时,切勿让无法自己操作的人使用。
否则可能造成事故或身体伤害。

3

警告

请勿将主机浸泡到水里或将水沾到主机上。请勿入浴时使用。
请勿在浴室等潮气大的场所使用。否则可能会受到电击。

请勿改造本产品。请勿自行分解、修理本产品。
否则可能造成事故、故障。

注意

请勿在同一部位理疗超过15分钟。
使用中感到身体不适、导致出疹子、发红、瘙痒等症状时,请立即停止使用,并向医生咨询。
使用一段时间没有效果时,请停止使用并咨询医师。
主机破损不能正常工作时请停止使用。
否则可能导致事故或身体不适。

如果脑后部感到强烈刺激时请立即停止使用。
在颈部使用、离头部很近时,易粘住头发同时给脑后部带来强烈刺激。
否则可能导致事故或身体不适。

请遵守电池上的注意事项。
确认正负极后、正确装入电池。
电池电量消耗完请马上取出。
长时间不使用时请取出电池。
请使用有效期内的电池。
否则可能导致电池的发热、破损、漏液和对周围的污染。
靠近短波或微波治疗设备使用本机,可能会引起本机输出不稳定。

4

注意

EW-9N03电极片为Panasonic低频理疗器专用,不得用于其他器械

汽车等驾驶前及驾驶时请不要使用。
否则可能导致事故或故障

请勿将电极片贴在皮肤疾患部。否则可能导致皮肤的炎症。

使用过程中,请勿在理疗器附近使用手机等产生电磁干扰的设备,这些设备产生较强的辐射场将会干扰理疗器的正常使用。否则可能导致误动作。

请将主机和电池放在幼儿拿不到的地方保管。
万一吞下电池请立刻就医。否则有发生事故的可能。

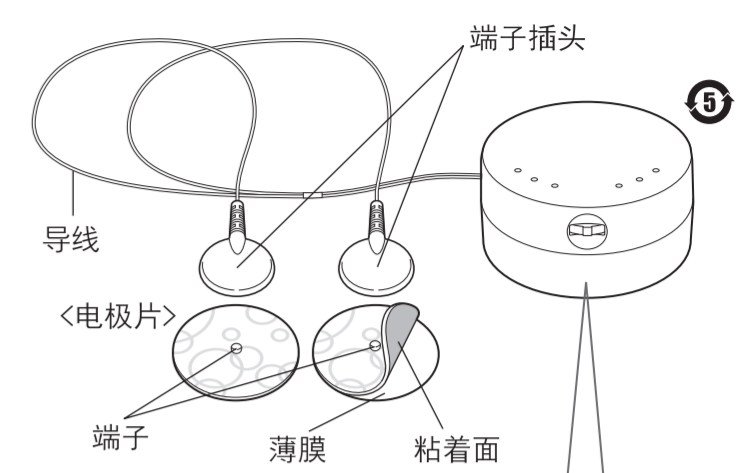
请勿将电池投入火中。否则会造成破损、事故。

目录

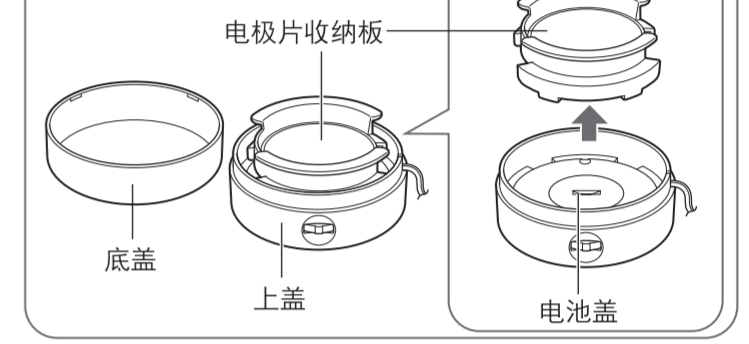
安全注意事项	2
各部名称	6
安装电极片和电池	9
更换电池	11
佩戴方法	13
理疗方法	14
理疗结束后	17
清洗	18
更换电极片	20
经常遇见的问题	20
发生异常时	21
规格	22

各部名称

主机



收纳部



电量耗尽时: 更换电池

保修证

保修条款

有关保修期内Panasonic商品的保修(无偿修理),从购入之日起开始实施。
1.保修期内的商品只在Panasonic认定服务店进行保修;保修时,请出示本保修证及购机发票。
以下两点需特别注意:
a.本保修证遗失后不再补发,请妥善保管;
b.本保修证仅限于中华人民共和国内有效(香港、澳门、台湾三地区暂不可使用)。
2.自购入之日起在以下期间内,在正常使用中发生故障的情况下进行保修。

整机2年内无偿

3.属下列情况之一者,即使在保修期内,也不能以保修对待,但是可以实行收费修理:

- 未按商品使用说明书要求使用、维护、保管而造成损坏的;
 - 因不正当操作、拆卸、改装、修理(如:摔落等)而造成损坏的;
 - 不能由Panasonic认定服务店维修人员拆卸造成损坏的;
 - 不能出示本保修证及有效购机发票的;
 - 保修证上记录的型号与商品实物标识不符或者涂改的;
 - 因不可抗力因素(如雷击、地震、火灾、水灾等)造成损坏的。
- 4.本保修条款只适用于消费者个人为生活消费需要而购买使用的场合,不适用于经营性使用。
5.产品制造商在需要时,可以向Panasonic认定的合格技术人员提供产品电路图和可修理的元器件资料。

商品信息

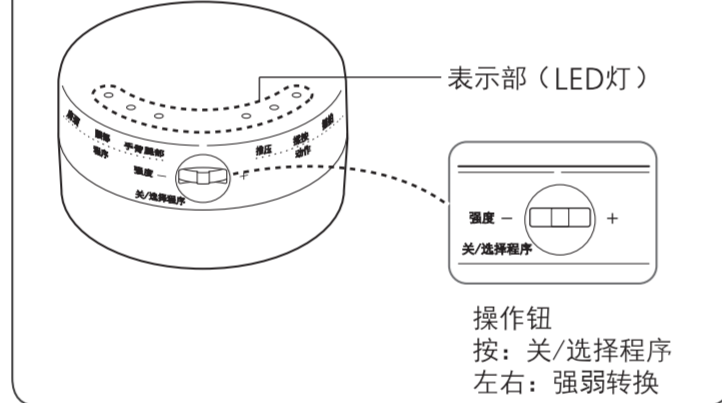
商品名称: 低频理疗器 产地: 中国,北京
商品型号: EW-NA22 制造编号:

【保修回执】以下回执是保修的重要依据,请勿自行撕下

商品型号:	制造编号:	保修结果:
商品型号:	制造编号:	保修结果:
商品型号:	制造编号:	保修结果:
商品型号:	制造编号:	保修结果:
商品型号:	制造编号:	保修结果:

各部名称

操作部



附带品



购买时收纳在主机里
随机电池为试机用电池。
*试机用电池是为了在购买时确认商品的功能时使用的。

预期用途: 用于肌肉劳损引发的肌肉痉挛导致疼痛的缓解。
禁忌症: 暂未发现。

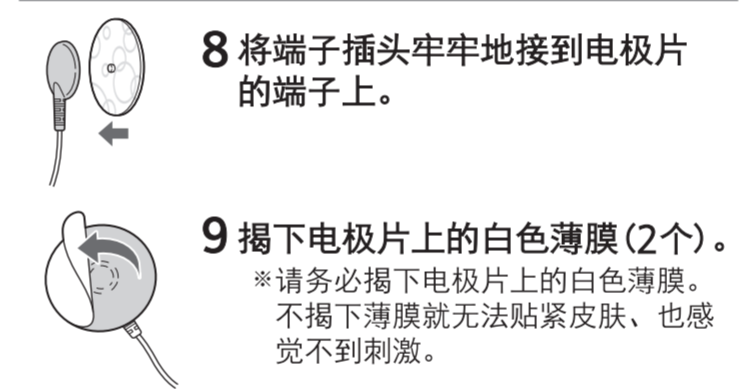
8

安装电极片和电池

请务必在切断电源、LED灯全部熄灭的状态下进行。



9



8 将端子插头牢牢地接到电极片的端子上。
9 揭下电极片上的白色薄膜(2个)。
*请务必揭下电极片上的白色薄膜。不揭下薄膜就无法紧贴皮肤,也感觉不到刺激。

电极片的使用注意事项

- 请勿折弯。
- 请尽量不要用手触摸粘着面。
- 粘着力降低后请进行维护保养。
- 请勿使用潮湿的电极片。应完全去掉水分,使粘着面自然干燥后再使用。
- 如果需要更换电极片,请务必使用Panasonic的EW-9N03电极片。
- 使用者在使用电极片时,建议电极片专人专用。

导线的使用注意事项

- 请勿过度弯曲、拉伸。
- 请勿拿着导线提起主机或旋转主机。
- 请勿将导线从收卷口斜向、横向、向后拉伸。不要被底盖夹住。否则可能导致导线断裂及故障。

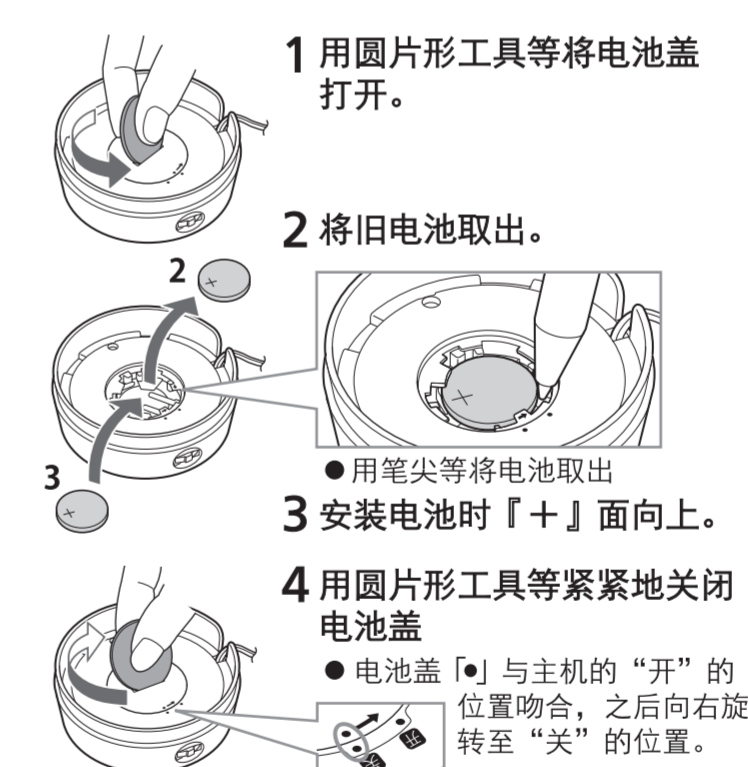
10

更换电池

购买时: 附带电池

使用电池: 扣型锂电池 CR2032
*请勿使用指定以外的电池

*请务必在切断电源、LED灯熄灭的状态下进行。



1 用圆片形工具等将电池盖打开。
2 将旧电池取出。
3 安装电池时「+」面向上。
4 用圆片形工具等紧紧地关闭电池盖。
●用笔尖等将电池取出
●电池盖「+」与主机的“开”的位置吻合,之后向右旋转至“关”的位置。

11

自动程序	动作
肩部 ▶ 约70次	推压 ▶ 约60次
腰部 ▶ 约70次	揉按 ▶ 约90次
手臂 腿部 ▶ 约70次	捶拍 ▶ 约90次

*在1次15分钟,强度③(参照P16)的条件下使用
*连续使用会缩短电池的寿命。
*使用Panasonic锂电池 CR2032。
*随机电池“为试机用电池”,使用寿命可能会短。

关于电池交换

电池消耗时,所有LED灯会闪烁。
请在关闭电源的状态下更换新电池。

电池使用注意事项

- 如果室温较低则会缩短电池寿命。废弃电池请勿乱扔,按照当地环保法规进行处理。锂电池废弃时,请务必用透明胶带等粘性的绝缘胶带将电极(+/-)包裹上。

12

材料: 60g胶版纸

印刷色: 单黑

Revision/ 订正		
Date/ 订正日	Reviser/ 订正者	Note/ 订正内容
2012.11.15	各部门回览人员	一次回览确认表指摘
2012.12.05	各部门回览人员	二次回览确认表指摘
2014.05.20	各部门回览人员	三次回览确认表指摘
2015.06.29	制造/刘秀娟/张谦	量试品指摘(量试问题对策一览表)/6号令对应
2015.07.06	制品审查组&B1法务	数字和单位之间加空格&注册证号及产品技术要求编号追加
2015.07.07	各部门回览人员	四次回览确认表指摘

Technology law 技术法务	Quality 品质保证	Product technology 商品技术
------------------------	-----------------	----------------------------