



# (12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 109069105 A

(43)申请公布日 2018.12.21

(21)申请号 201780024747.2

(22)申请日 2017.02.07

(85)PCT国际申请进入国家阶段日  
2018.10.25

(86)PCT国际申请的申请数据  
PCT/CN2017/073045 2017.02.07

(87)PCT国际申请的公布数据  
W02018/145244 ZH 2018.08.16

(71)申请人 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

地址 518057 广东省深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦

(72)发明人 刘智光 周述文 何绪金

(74)专利代理机构 北京华进京联知识产权代理有限公司 11606

代理人 李姣姣

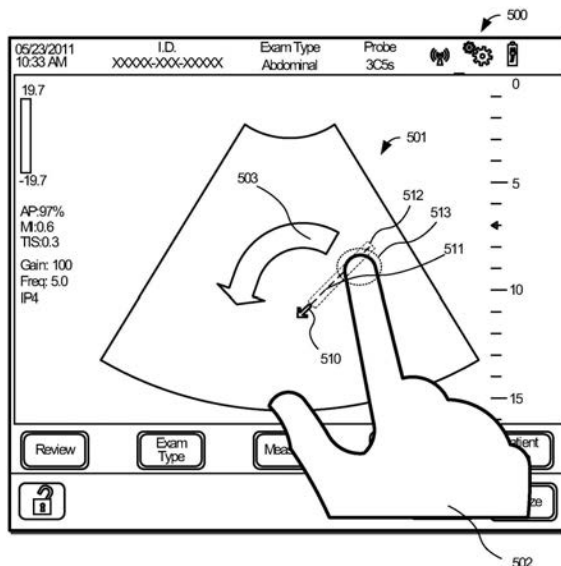
(51)Int.Cl.  
A61B 8/00(2006.01)  
G06F 3/048(2013.01)

## (54)发明名称

超声医学检测设备及成像控制方法、成像系统、控制器

## (57)摘要

本发明提供了一种超声医学检测设备及成像控制方法、成像系统、控制器,其设备用于在所述超声图像上叠加显示图标(S218),显示从所述图标的端部沿预定方向延伸的延长线(S220),监测输入对象与所述触摸显示屏的接触的运动(S224),确定所述接触的运动对应到触摸显示屏上的操作位置(S226),更新所述延长线和图标的显示使所述延长线经过所述操作位置(S228)。从而提升了用户操作的便利性,极大地提高了用户体验。



专利名称(译)	超声医学检测设备及成像控制方法、成像系统、控制器		
公开(公告)号	<a href="#">CN109069105A</a>	公开(公告)日	2018-12-21
申请号	CN201780024747.2	申请日	2017-02-07
[标]申请(专利权)人(译)	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司		
[标]发明人	刘智光 周述文 何绪金		
发明人	刘智光 周述文 何绪金		
IPC分类号	A61B8/00 G06F3/048		
CPC分类号	A61B8/00 G06F3/048		
代理人(译)	李姣姣		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a> <a href="#">SIPO</a>		

摘要(译)

一种超声医学检测设备及成像控制方法、成像系统、控制器，其设备用于在所述超声图像上叠加显示图标（S218），显示从所述图标的端部沿预定方向延伸的延长线（S220），监测输入对象与所述触摸显示屏的接触的运动（S224），确定所述接触的运动对应到触摸显示屏上的操作位置（S226），更新所述延长线和图标的显示使所述延长线经过所述操作位置（S228）。从而提升了用户操作的便利性，极大地提高了用户体验。

