



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106102585 A

(43)申请公布日 2016. 11. 09

(21)申请号 201580009363.4

(22)申请日 2015.02.16

(85)PCT国际申请进入国家阶段日
2016.08.18

(86)PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2015/073209 2015.02.16

(87)PCT国际申请的公布数据
W02016/131185 ZH 2016.08.25

(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 邹耀贤 布伦南凯尔 林穆清
陈志杰

(74)专利代理机构 广州华进联合专利商标代理有限公司 44224

代理人 何平

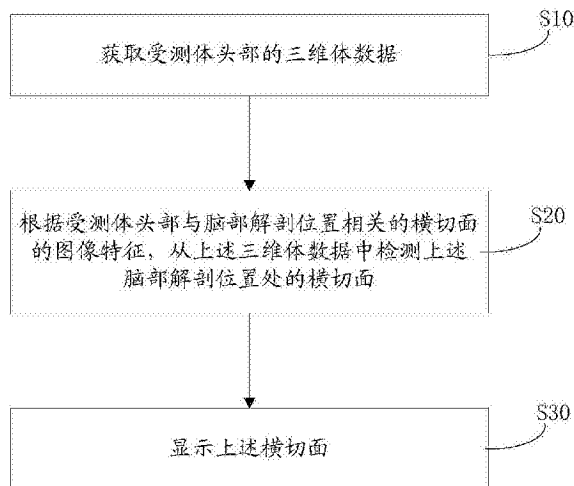
(51)Int.Cl.
A61B 8/00(2006.01)

(54)发明名称

三维成像数据的显示处理方法和三维超声成像方法及系统

(57)摘要

一种三维成像数据的显示处理方法和三维超声成像方法及系统,其方法包括:获取受测体头部的三维体数据;根据受测体头部与脑部解剖位置相关的横切面的图像特征,从所述三维体数据中检测所述脑部解剖位置处的横切面;显示检测出的横切面。本发明能够对受测体头部进行三维成像、并且能够自动检测脑部标准横切面。



专利名称(译)	三维成像数据的显示处理方法和三维超声成像方法及系统		
公开(公告)号	CN106102585A	公开(公告)日	2016-11-09
申请号	CN201580009363.4	申请日	2015-02-16
[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	邹耀贤 布伦南凯尔 林穆清 陈志杰		
发明人	邹耀贤 布伦南凯尔 林穆清 陈志杰		
IPC分类号	A61B8/00		
代理人(译)	何平		
其他公开文献	CN106102585B		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

一种三维成像数据的显示处理方法和三维超声成像方法及系统，其方法包括：获取受测体头部的三维体数据；根据受测体头部与脑部解剖位置相关的横切面的图像特征，从所述三维体数据中检测所述脑部解剖位置处的横切面；显示检测出的横切面。本发明能够对受测体头部进行三维成像、并且能够自动检测脑部标准横切面。

