

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 229 100 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2009/070886 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2009/070886 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2009/070886 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于测量损伤分析数据的装置和方法		
公开(公告)号	EP2229100A1	公开(公告)日	2010-09-22
申请号	EP2008856837	申请日	2008-12-08
[标]申请(专利权)人(译)	ALLEN VANGUARD TECH		
申请(专利权)人(译)	艾伦 - 先锋科技股份有限公司.		
当前申请(专利权)人(译)	美利坚合众国政府作为 ALLEN-VANGUARD CORPORATION		
[标]发明人	HUBLER GRAHAM BYERS JEFFREY HOUSTON BRIAN CORSARO ROBERT FRANK PHIL KOST JASON OPACHKO KENNY BERDOZ ALAIN HERDIC PETER CHIN LOCK SUI LEVINE JEFFREY DIONNE JEAN PHILIPPE WONG DOUG CROSSMAN DANIEL		
发明人	HUBLER, GRAHAM BYERS, JEFFREY HOUSTON, BRIAN CORSARO, ROBERT FRANK, PHIL KOST, JASON OPACHKO, KENNY BERDOZ, ALAIN HERDIC, PETER CHIN, LOCK-SUI LEVINE, JEFFREY DIONNE, JEAN-PHILIPPE WONG, DOUG CROSSMAN, DANIEL		
IPC分类号	A61B5/11 G01P1/12 G01P21/00 A42B3/04 F41H1/04 G01L5/14 A61B5/00		
CPC分类号	F41H1/04 A42B3/046 A61B5/11 A61B5/6803 A61B5/6814 A61B5/7275 A61B2560/0209 A61B2562/0219 G01L5/14 G01P1/127		
优先权	60/996855 2007-12-07 US		
其他公开文献	EP2229100A4		
外部链接	Espacenet		
摘要(译)			

一种用于测量人的头部或其他物体的加速度的装置。该装置包括用于感测加速度的传感器和用于控制由于爆炸力而感测到的加速度导致的数据记录的控制器。控制器适于基于感测的加速度确定是否能够记录数据。提供数据接收器以从感测装置接收感测的加速度数据，并且需要电力以使得能够由此接收数据。控制器控制到接收器的电功率，使得如果感测到的加速度达到或超过预定值，则启用到数据接收器的电功率。记录的加速度数据可用于伤害分析。