

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 1 651 942 A2

(11) Numéro de publication:

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

WO2005/015157 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2005/015157 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2005/015157 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	电生理直觉指标		
公开(公告)号	<a href="#">EP1651942A2</a>	公开(公告)日	2006-05-03
申请号	EP2004780308	申请日	2004-08-06
[标]申请(专利权)人(译)	量子英达		
申请(专利权)人(译)	量子英达, INC.		
当前申请(专利权)人(译)	量子英达, INC.		
[标]发明人	MCCRATY ROLLIN I ATKINSON MICHAEL A CHILDRE DOC L		
发明人	MCCRATY, ROLLIN, I. ATKINSON, MICHAEL, A. CHILDRE, DOC, L.		
IPC分类号	G01N1/00 A61B5/16 A61B5/00 A61B5/0476 A61B5/053		
CPC分类号	A61B5/02405 A61B5/0476 A61B5/0531 A61B5/16 A61B5/165 A61B5/4035 A61B5/486		
优先权	60/493936 2003-08-08 US		
其他公开文献	EP1651942A4		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

公开了用于电生理学检测和直觉测量的系统和方法。在一个实施方案中，监测一个或多个个体的一种或多种电生理学特性并将其用作未来事件的指示。在一个实施例中，电生理特性可以包括心率变异性，脑电波活动，呼吸模式，皮肤电导水平等。在另一个实施例中，信号平均技术用于生成可以用作未来事件的指示的波形。。