



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 115698915 A

(43) 申请公布日 2023. 02. 03

(21) 申请号 202180001250.5

(22) 申请日 2021.05.26

(85) PCT国际申请进入国家阶段日
2021.05.27

(86) PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2021/096000 2021.05.26

(87) PCT国际申请的公布数据
W02022/246680 ZH 2022.12.01

(71) 申请人 京东方科技集团股份有限公司
地址 100015 北京市朝阳区酒仙桥路10号
申请人 成都京东方光电科技有限公司

(72) 发明人 王裕 文平 张毅 张元其 王威
曾扬 张顺

(74) 专利代理机构 北京同达信恒知识产权代理有限公司 11291

专利代理师 刘源

(51) Int. Cl.
G06F 3/041 (2006.01)
G02F 1/1362 (2006.01)
H10K 59/131 (2023.01)
H10K 59/40 (2023.01)
G09G 3/20 (2006.01)

(54) 发明名称

显示基板及显示装置

(57) 摘要

本公开提供的显示基板及显示装置,包括:衬底基板,包括显示区、以及位于显示区周围的非显示区;阻挡坝,位于非显示区并围绕显示区设置;多条触控线,位于非显示区,至少部分触控线包括导电绕线部,以使各条触控线的电阻大致相同,导电绕线部在衬底基板上的正投影位于阻挡坝在衬底基板上的正投影与显示区之间;至少部分触控线包括多条第一触控线和多条第二触控线,其中,每条第一触控线的导电绕线部为单独绕线设置,全部第二触控线的导电绕线部为相互嵌套绕线设置。

